

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 1			
Objekt:					
Kap./Underkap.: /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
1	<b>Generelle bestemmelser</b> Ytelsene er spesifisert i henhold til NS 3420, utgave 2019.				
2	<b>AM3A</b> <b>Detaljert drift av bygge- eller anleggsplass</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter alle entreprenørens kostnader for overnattingsfasiliteter for egne ansatte i forbindelse med prosjektet. Priser og informasjon om overnattingsfasiliteter er opplyst i administrative dokumenter del III A kap. 6	RS			
3	<b>AJ1.1A</b> <b>PLANLEGGING AV EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Opplæring og innføring i Interaxo.  Entreprenør kan bruke inntil 3 personer i to dager, totalt 24 timer. Opplæring vil skje på Evenes/Tjeldsund.  Entreprenør må selv dekke reisekostnader i forbindelse med gjennomføringen. Opplæring utover dette må entreprenør selv ta kostnadene for.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt :					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 2			
Objekt:					
Kap./Underkap.: /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
4	<p><b>AVA</b> <b>Sammensatte arbeider</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Registrering av ansatte: Posten omfatter tilrigging, drift og nedrigging av system for registrering og logging av ansatte sin tilstedeværelse på hvert enkelt bygg. Systemet skal være digitalt og gi rapporter i nåtid.</p> <p>Forsvarsbygg, Skatt Nord og Arbeidstilsynet skal ha tilgang til systemet. Systemet skal være i henhold til regelverk for registrering av arbeidstagere</p> <p>- Opplysninger som må inn i systemet er:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o Navn og adresse på bygge- eller anleggsplassen. Gnr/Bnr</li> <li>o Navn på byggherren</li> <li>o Navn på arbeidsgiver eller enmannsbedrifter eller for innleide arbeidstakere navnet på innleievirksomheten.</li> <li>o Org. nr. for registreringspliktige virksomheter.</li> <li>o Fullt navn, fødselsdato (ikke personnr.) og HMS - kortnummer på alle som utfører arbeid på bygge- og anleggsplassen.</li> </ul> <p>Juridisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Byggherreforskriften § 15, ikrafttredelse 01.07.2017</li> <li>· Hjemmel: Fastsatt av Arbeids- og sosialdepartementet 5. mai 2017 med hjemmel i lov av 17. juni 2005 nr. 62, Arbeidsmiljøloven §§ 1-4 og 4-1 (7)</li> </ul>	RS			
5	<p><b>TB1A</b> <b>Forberedelse til malebehandling</b> Antall <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter bruk av fargekodescanner for å finne riktig farge/fargekode på eksisterende maling. Mengdereguleres etter faktisk forbruk.</p>	stk	35		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt :

Objekt:

Kap./Underkap.: /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
6	<p><b>FM5.5523A</b>  <b>LEVERINGS- OG BEHANDLINGSavgIFT</b>  Vekt</p> <p><b>Type avfall:</b> Spesialavfall  <i>Lokalisering:</i> Gjelder samlet for alle bygg i  entreprisen  <i>Leveringssted:</i> Godkjent mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Posten omhandler leverings- og  behandlingsavgifter knyttet til rester av maling,  lim og lakk. Mengdereguleres etter faktisk  mengde levert avfall.</p>	tonn	1,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt :

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-1			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01</b>	<b>Gnr/bnr 23/43</b>				
<b>01.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>01.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Gult SEFRAK-hus				
<b>01.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Boltåsveien 48, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 01.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 01.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>01.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-2			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
01.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
01.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 23/43, Boltåsveien 48, 9440 Evenskjer</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 01.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
01.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er sov 1, sov 2, stue, kjøkken, gang, yttergang, loftstue, sov 3 og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
01.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/43, Boltåsveien 48, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 01.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også remontering/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 01-4
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Sov 1, sov 2, stue, kjøkken, gang, yttergang, loftstue, sov 3 og sov 4  <b>Arealangivelse:</b> Ca 120 m<sup>2</sup>  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-5			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen. Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes/Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes/Tjeldsund kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes/Tjeldsund kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting. Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig. Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende. Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	16		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-6			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>01.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>01.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	6		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 1,0 til 2,2 meters lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>01.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	5		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 0,8 til 2,0 meters lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11484</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Loftstue - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Røykvarsler  <i>Konstruksjon:</i> Horisontal himling  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, metall  <i>Dimensjon:</i> Ca 120 mm i diameter  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-8			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca 1,0 til 2,2 meters lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	6		
01.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Type:</i> Innvendige rullegardiner <i>Dimensjon:</i> Ca 1,0 til 2,2 meters lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	5		
01.12.1.2. 3	<p><b>WQ3.9192A</b> <b>RØYKVARSLER</b> Antall</p> <p><b>Funksjonsprinsipp:</b> Lik eksisterende <b>Strømforsyning:</b> Batteri i apparat <b>Alarmomfang:</b> Lik eksisterende <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <i>Lokalisering:</i> Loftstue - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Montasje:</i> På horisontal himling (panel) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av røykvarsler som er beskrevet demontert i annen post</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-9			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  <b>Vinduer og dører</b> Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindu og dørskjema for denne adressen:  E02-23/43-B-1601-E				
<b>01.12.2.1</b>	<b>R12.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-10			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-11			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,0 x 1,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-12			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-13			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.5	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2</math> W/(m<sup>2</sup>K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
01.12.2.6	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V3 og V4. Akse 2.1 og C.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca 160 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	14,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-14			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
01.12.2.8	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V5. Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 110 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
01.12.2.9	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 190 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,00		
01.12.2.10	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Sponplate/trefiberplate/gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.11	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V5. Akse C.2 - se plantegning E02-23/ 43-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-16			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.12	<p><b>RH2.1123324188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot venstre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca 0,8 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p> <p>Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02\_00\_00-BESK-0-01-E01

Side 01-17

Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.2.13	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/ 43-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-18			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
01.12.3.1	<b>VE2.34110091A LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1, C.1, B.2, C.2 - se plantegning E0-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse mellom ca. 220 og 260 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge og med et anonymt og klassisk utseende. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	9		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-19			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 2.1 og C.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-20			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.12.4</b>	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
<b>01.12.4.1</b>	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 2. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	28,00		
<b>01.12.4.2</b>	<b>QM5.11242</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 2.1 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	21,00		
<b>01.12.4.3</b>	<b>QM5.41242</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, sov 4 og loftstue. Akse 1.1, A.1, 2.1, 1.2, B.2, 2.2, C.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> ca 21 x 45 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	57,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-21			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.12.5</b>	<b>Tiltak i himling</b>				
<b>01.12.5.1</b>	<b>SF1.121A</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skrå og horisontal himling på loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i>	m <sup>2</sup>	41,00		
	a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.				
<b>01.12.5.2</b>	<b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke. NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås. <i>Andre krav:</i>	m <sup>2</sup>	21,00		
	a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-22			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.5.3	<p><b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal</p> <p><b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Skrå himling på loftstue - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke. NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p>	m <sup>2</sup>	28,00		
01.12.5.4	<p><b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal</p> <p><b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Skrå himling på sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke. NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p>	m <sup>2</sup>	7,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.5.5	<p><b>QK5.12122A</b>  <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b>  Areal  <b>Materiale:</b> Trebaserte plater  <b>Overflatebehandling:</b> Fabrikkbehandlet  <b>Utførelse:</b> Skrudd  <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på loftstue og sov 4, skrå himling på sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Plateformat:</i> Valgfritt  <i>Antall lag:</i> 1  <i>Type:</i> Tak-ess, 12 x 600 x 1200 mm  <i>Underlag:</i> Trevirke. NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p>	m <sup>2</sup>	28,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-24			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.12.6</b>	<b>Utside yttervegg</b>				
	<b>Utside av yttervegg</b> Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>01.12.6.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V3, V2, V4 og D1. Akse A. 1, 2.1 og C.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning, Ca. 19 x 123 mm	m <sup>2</sup>	13,00		
<b>01.12.6.2</b>	<b>QK2.211214219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Dobbelfalset kledning med 28 grader skrå (lang skrå) <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V5. Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
<b>01.12.6.3</b>	<b>QL1.21129</b> <b>INKKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Underlag for innfesting:</i> Tre <i>Type:</i> Rektangulær kledning <i>Dimensjoner:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-25			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12.6.4	<b>QL1.22129</b> <b>INNKASSING AV TAKUTSTIKK PÅ GAVL MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulær kledning <i>Dimensjoner:</i> ca 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
01.12.6.5	<b>QJ4.2</b> <b>TERRASSEGULV</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Dimensjon bord:</i> Lik eksisterende <i>Bredde spalte:</i> Ca 3 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
01.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
01.18.1	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4 og V5. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,0 til 2,1 meter <i>Utfoldet bredde:</i> 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-26			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.18.2	<p><b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 0,9 meter <i>Utfoldet bredde:</i> 300 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
01.21	<b>Malerarbeider</b>				
01.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
01.21.1.1	<p><b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal</p> <p><b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående og liggende kledning. Rundt V1, V2, V3, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endevend er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m <sup>2</sup>	19,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-27			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V5. Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	4,00		
01.21.1.3	<b>TB6.411129</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Balkonggulv <b>Treslag:</b> Høvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> 2 strøk terrassebeis <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Underlag:</i> Terrassegulv <i>Materialer:</i> Lik eksisterende - Terrassebeis/olje <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
01.21.1.4	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utføring mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-28			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>01.21.2.1</b>	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 2. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	28,00		
<b>01.21.2.2</b>	<b>TE8.224111</b> <b>OPPLIMING AV VEGGBELEGG</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Type:</b> Papirtapet <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 2. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Veggbelegg:</i> Lik eksisterende <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Valgfritt <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	28,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.21.2.3	<b>TB4.3213122</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Grunning — Mellomflekking — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Skrå himling på loftstue - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	14,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-30			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>01.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>01.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, C.1, B.2 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Sponplate/MDF-150 mm tømmervegg <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 260 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-31			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> tapetserte gipsplater - sponplate - 100 mm isolert bindingsverk - vindsperre <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 220 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
01.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1, C.1, B.2, C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende/stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	9		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-32			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>01.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V5. Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isoler glass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus: 1923 Vindu: 2014  <i>Dimensjon:</i> Ca 1,3 x 1,2 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-33			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.2	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> V3. Akse A.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 2,0 x 1,5 - 1976  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
01.28.3	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> V4. Akse C.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,4 x 1,2 - 1977  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-34			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.4	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Rom brukt til oppbevaring  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 1,2 - 1987  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
01.28.5	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,0 x 1,2 - 1987  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-35			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.6	<p><b>CD2.2243244A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 0,8 x 2,1 - 1987  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
01.28.7	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	32,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-36			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.8	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2, V3, V4, V5 og D1. Akse A.1, 2.1, C.1 og C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag/terskelbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> Hus: 1923, tilbygg 1987  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,9 til 2,0 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	6		
01.28.9	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>            Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Rundt V5. Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Liggende kledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus: 1923, tilbygg 1987  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-37			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.10	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3, V4 og D1. Akse A. 1, 2.1 og C.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tømmermanskledning <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> Hus: 1923, tilbygg 1987 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	13,00		
01.28.11	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gesims. <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> Hus: 1923, tilbygg 1987 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-38			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.12	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <b>Lokalisering:</b> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <b>Tilgjengelighet:</b> God med stillas <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Bord for innkassing av takutstikk på gavl. <b>Materialer:</b> Overflatebehandlet trevirke <b>Byggeår:</b> Hus: 1923, tilbygg 1987 <b>Dimensjon:</b> Ca. 19 x 123 mm <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Medium/konsentrasjon:</b> - <b>EAL-kode:</b> - <b>Avfallsstoffnummer:</b> - <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Klart for videre utførelse av støytiltak <b>Andre krav:</b> Nei	m	10,00		
01.28.13	<b>CD2.2216513</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <b>Lokalisering:</b> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <b>Tilgjengelighet:</b> God <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Terrassegulv <b>Stoff, spesifisert:</b> CCA-impregnert trevirke <b>Over grenseverdien for farlig avfall:</b> Ja <b>Konsentrasjon:</b> Ikke kjent <b>EAL-kode:</b> 170204 <b>Avfallsstoffnummer:</b> 7098 <b>Utførelsesmetode:</b> Valgfritt <b>Andre krav:</b> Nei	m	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-39			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.14	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 2.1 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God / sov 1 brukt som lager  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gulvlist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Tilbygg fra 1987  <i>Dimensjon:</i> Ca 12 x 58 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	21,00		
01.28.15	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, sov 4 og loftstue. Akse 1.1, A.1, 2.1, 1.2, B.2, 2.2, C.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/43-B-0101-E og E02-23/43-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God / sov 1 brukt som lager  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus: 1923, tilbygg: 1987  <i>Dimensjon:</i> Ca 21 x 45 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	57,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-40			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.28.16	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Skrå og horisontal himling på loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Takess/sponplater og eventuell dampsperre og lekter.  <i>Materialer:</i> Trevirke/plast  <i>Byggeår:</i> Hus: 1923, tilbygg 1987  <i>Dimensjon:</i> Varierende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	41,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-41			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>01.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Sov 1 og sov 2. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2 <i>Konstruksjon:</i> Trebygning <i>Byggeår:</i> Tilbygg fra fra 1987 <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden. <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	4		
<b>01.43.2</b>	<p><b>CD3.11499A</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i tak. Loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2 <i>Konstruksjon:</i> Trebygning <i>Byggeår:</i> Ukjent <i>Materialer:</i> Standard <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden. <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter punkt for belysning inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-42			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.43.3	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning på tak. Loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart / fast tilkoblet utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	3		
01.43.4	<p><b>WL1.2122A</b>  <b>STIKKONTAKTUTTAK</b>            Antall</p> <p><b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft  <b>Uttak per enhet:</b> 2  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Yttervegger i bolig. Sov 1 og sov 2.            Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/43-B-0101-E  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 01-43			
Objekt: 01 Gnr/bnr 23/43					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.43.5	<b>WL1.392A</b> <b>PUNKT</b> Antall <b>Anvendelse:</b> For belysning <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i tak. Loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Montasje:</i> Påvegg. <i>Andre krav:</i>	stk	3		
01.43.6	<b>XE1.23911999999A</b> <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b> Antall <b>Montering:</b> Utenpåliggende – tak <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende <b>Antall lyskilder:</b> 1 <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende <b>Reflektor:</b> Varierende <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning <i>Lokalisering:</i> Himling på loftstue og sov 4 - se plantegning E02-23/43-B-0201-E <i>Armaturens form:</i> Lik eksisterende <i>Armaturens mål:</i> Lik eksisterende <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> Lik eksisterende <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant <i>Montasje:</i> I tak <i>Styring:</i> Lik eksisterende <i>Henvising til armaturlister for plassering:</i> - <i>Andre krav:</i>	stk	3		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 01 Gnr/bnr 23/43:					

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02</b>	<b>Gnr/bnr 23/22</b>				
<b>02.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>02.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Rødt SEFRAK-hus				
<b>02.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Boltåsveien 62, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 02.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 007.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>02.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
02.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
02.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/22, Boltåsveien 62, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 02.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
02.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-3			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue, kjøkken, sov 1, tre ganger, sov 2, sov 4 og sov 5 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
02.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/22, Boltåsveien 62, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 02.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også remontering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Stue, kjøkken, sov 1, tre ganger, sov 2, sov 4 og sov 5  <b>Arealangivelse:</b> Ca 100 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-5			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>02.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>02.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1 og V3. Akse 3.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / God ved flytting av møbler/ objekter <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall og tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 0,6 til 1,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
<b>02.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse C.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God ved flytting av møbler/objekter <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 1,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11426</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <i>Lokalisering:</i> På underside av vannbord over V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God / God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindusknekt  <i>Konstruksjon:</i> Listverk  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Dimensjon:</i> ca 45 x 95 x 340 mm  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	8		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 02-7
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1 og V3. Akse 3.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca 0,6 til 1,5 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	3		
02.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2. Akse C.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Ca 1,0 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.1.2. 3	<p><b>QM5.33139A</b> <b>PYNTEKLOSS TIL KARMLISTER</b></p> <p>Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Gran <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Malt</p> <p><i>Lokalisering:</i> På underside av vannbord over V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E</p> <p><i>Type/profil:</i> Lik eksisterende</p> <p><i>Dimensjon:</i> ca 45 x 95 x 340 mm</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av utvendig vindusknekt som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	8		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-9			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>				
	<p><b>Vinduer og dører</b> Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.</p> <p>Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:</p> <p>E02-23/22-B-1601-E</p>				
<b>02.12.2.1</b>	<p><b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fast karm <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math> <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 x 1,4 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-10			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.2.2	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadsående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, innvendig lakkert, utvendig malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,4 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-11			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.2.3	<p><b>RI2.113993998189817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadsående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, innvendig lakkert, utvendig malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,6 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
02.12.2.4	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca 200 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	12,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-12			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.2.5	<b>QM6.2533</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V2. Akse C.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 170 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
02.12.2.6	<b>QM6.2533</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 190 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
02.12.2.7	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> ca 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
02.12.2.8	<b>QM5.31233</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-13			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.2.9	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over vindu <i>Type/profil:</i> Skråstilt rektangulært bord <i>Dimensjon:</i> ca 22 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
02.12.2.10	<b>QM2.2129A</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> ca 22 x 123 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten skal inkludere tilpasning av karmlister på siden av vindu slik at de har tilsvarende utseende som eksisterende. Dvs. at karmlister på siden er trukket lengere ned enn karmlist under vindu, samt avrunding av nederste del av karmlist.	m	20,00		
02.12.2.11	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

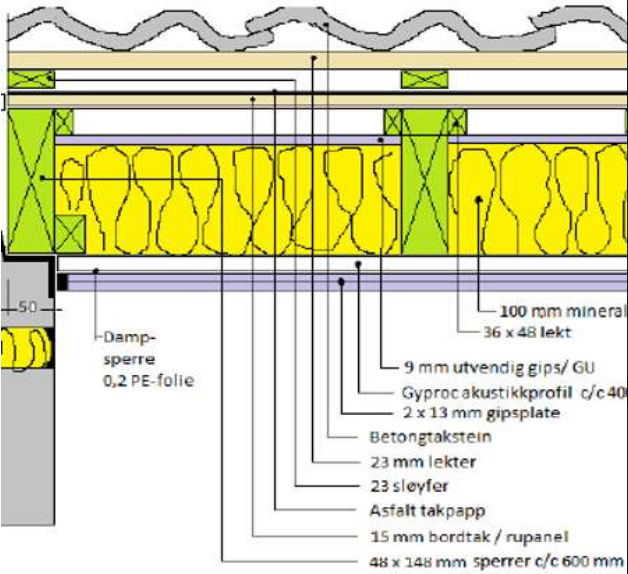
Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-14			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.2.12	<b>RI8.11</b> <b>SPROSSER</b> Antall <b>Type:</b> Løse utenpåliggende <b>Lokalisering:</b> Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <b>Type:</b> Lik eksisterende <b>Vindustype nr.:</b> V1, V2 og V3 <b>Dimensjon:</b> Lik eksisterende <b>Farge:</b> Lik eksisterende <b>Andre krav:</b> Nei	stk	4		
02.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
02.12.3.1	<b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall <b>Andre krav:</b> a) Omfang og prisgrunnlag <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b>  Tetting av spalteventiler utføres som følger: Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) dytting med mineralull 50-70 kg/m <sup>3</sup> i nødvendig tykkelse bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) elastisk fugemasse som dekker bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning innvendig dekkbeslag settes på plass igjen. Ventilen skal stå i lukket stilling.  Plassering: Akse A.1, B.1 og A.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-15			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1- se plantegning E02-23/22-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca 220 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge og med et anonymt og klassisk utseende.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-16			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.3.3	<p><b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 3.1, A.2 og B.2- se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 43 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca 320 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge og med et anonymt og klassisk utseende. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	4		
02.12.4	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
02.12.4.1	<p><b>QM5.41232</b> <b>TAKLIST</b> Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> ca (21 x 34) mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.5	<p><b>Tiltak i skrå himling</b></p> <p><b>Tiltak i skråhimling</b></p> <p>Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på sov 4 i 2.etasje. Her skal eksisterende platekledning i himling, eventuelt dampsperrsjikt og isolasjon rives.</p> <p>1. Etabler 48mm luftespalte i skråtak oppunder taktro, mellom taksperrer. Luftespalten må tilpasses slik at det blir luftgjennomstrømmning i fra raft til kaldloft over hanebjelke. Utføres med 36x48mm lekter og ett lag med 9mm GU.</p> <p>2. Isoler med 100mm isolasjon og monter dampsperre. Det er viktig å få gode, tette overganger for dampsperre mot evt eksisterende dampsperre. Det skal kubbes over og under isolert felt.</p> <p>3. Monter 2 lag 13mm gips i skråhimling. Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p> <p>NB! Denne konstruksjonen må revurderes dersom det etter riving viser seg at eksisterende tak er et åstak eller at tiltaket på annen måte ikke kan la seg gjennomføre. Figur viser eksempel på oppbygging, beskrivelse følges.</p> 				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-18			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.5.1	<b>QK1.212</b> <b>NEDLEKTING FOR HIMLING – AREAL</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Tre. <i>Senteravstand:</i> c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	5,50		
02.12.5.2	<b>QB3.23212A</b> <b>KUBBING MED HELTRE MELLOM SPERRER</b> Lengde <b>Fasthet/sortering:</b> Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <b>Dimensjon:</b> 36 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter kubbing mellom sperrer over og under isolert område i skrått tak. Kubbingen må tilpasses sperredimensjonen slik at det ikke hindrer lufting.	m	6,00		
02.12.5.3	<b>QK5.11910</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Felles inn mellom takstoler/-sperrer i skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Plateformat:</i> 9 mm Gipsplater til utendørs bruk. Bredder tilpasses lysåpning mellom taksperrer. <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Gipsplater til utendørs bruk <i>Underlag:</i> 36 x 48 mm spikerslag. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	5,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-19			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.5.4	<b>SF3.1188</b> <b>TETTING MED ELASTISK FUGEMASSE</b> Lengde tettet fuger <b>Materiale:</b> Silikon <b>Isolasjon:</b> Ingen <b>Fugeavdekning:</b> Ingen <i>Lokalisering:</i> Tetting mellom taksperrer og GU som er innfelt mellom taksperrer. Jfr figur i post 007.12.5. Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Fugebredde:</i> Ca 3 mm <i>Etterbehandling:</i> Ingen <i>Andre krav:</i> Nei	m	26,00		
02.12.5.5	<b>SB1.31541</b> <b>ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I nedforet tak/himling <b>Tykkelse:</b> 100 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	5,50		
02.12.5.6	<b>SF1.121A</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 2 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <b>Materiale:</b> Polyetylen <b>Tykkelse:</b> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperrer. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m <sup>2</sup>	7,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-20			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.5.7	<b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	5,50		
02.12.5.8	<b>SF1.184A</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 2 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Mot vegg og horisontal himling <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m	12,00		
02.12.5.9	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Mot vegg <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
02.12.5.10	<b>QK1.212</b> <b>NEDLEKTING FOR HIMLING – AREAL</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 30 x 48 mm <i>Underlag:</i> Taksperrer/Bjelkelag av tre <i>Senteravstand:</i> c/c 400 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	5,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-21			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.12.5.11	<b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 2 og sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampspærre, slik at punktering unngås. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.	m <sup>2</sup>	25,00		
02.12.5.12	<b>QK3.211111222</b> <b>PANEL I HIMLING INNVENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Furu <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Profiltype:</b> Skyggepanel med skrå kant <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 2 og sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca.12 x 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	12,50		
02.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
02.18.1	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca 1,0 - 1,4 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-22			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>02.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>02.21.1.1</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	20,00		
<b>02.21.1.2</b>	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Karmlister Rundt V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	20,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-23			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.21.1.3	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
02.21.1.4	<b>TY5.324313</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – ANTALL</b> Antall <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> — Vasking — Fjerning av løstsittende maling — Flekkgrunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> På underside av vannbord over V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	stk	8		
02.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
02.21.2.1	<b>TB6.22213299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	12,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.21.2.2	<p><b>TY5.221319</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b>  Løpemeter  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling  <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Malt trevirke  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	lm	20,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>02.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>02.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / God ved flytting av møbler/gjenstander <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate- dampspærre- 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 220 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-26			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 3.1, A.2 og B.2- se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God ved flytting av møbler/ gjenstander <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel/sponplate- dampsperre- 50 mm påforing - lafteplank - 100mm utforing - papp og asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 320 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		
02.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 3.1, A.2 og B.2- se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / God ved flytting av møbler/ gjenstander <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-27			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>02.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> God  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Isolerglass  <b>Materialer:</b> Trevirke, glass, metall  <b>Byggeår:</b> 1992  <b>Dimensjon:</b> Ca 1,4 x 1,4 meter  <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b>            Belysning i vinduskarm  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallsstoffnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-28			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse C.1 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God ved flytting av møbler og gjenstander  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolerglass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 1992  <i>Dimensjon:</i> Ca 1,1 x 1,4 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-29			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.28.3	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas og ved flytting av møbler / gjenstander  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolerglass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 1992  <i>Dimensjon:</i> Ca 0,6 x 1,0 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Belysning i vinduskarm  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-30			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	20,00		
02.28.5	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 0,6 - 1,5 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-31			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.28.6	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,6 - 1,4 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
02.28.7	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 4- se plantegning E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God ved flytting av møbler / gjenstander  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Ca 21 x 34 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for riving av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-32			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.28.8	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 4 - se plantegning E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God ved flytting av møbler / gjenstander  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Panel, dampsperre og lekter  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Panel ca.12 x 120 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Sluttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	12,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					

Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>02.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>02.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning i V1, V2 og V3.            Akse 3.1, C.1 og B.2 - se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 02-34			
Objekt: 02 Gnr/bnr 23/22					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.43.2	<p><b>XE1.25911999999A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Nedhengt  <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende  <b>Antall lyskilder:</b> 1  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning  <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse 3.1, C.1 og B.2 -            se plantegning E02-23/22-B-0101-E og E02-23/22-            B-0201-E  <i>Armaturens form:</i> Standard  <i>Armaturens mål:</i> Standard  <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende  <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> -  <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant  <i>Montasje:</i> i vindu  <i>Styring:</i> Lik eksisterende  <i>Henvisning til armaturlister for plassering:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr            demontert i annen post.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 02 Gnr/bnr 23/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-1			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03</b>	<b>Gnr/bnr 24/16</b>				
<b>03.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>03.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> - Eier har hund. - Eier har hest på eiendommen.				
<b>03.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 24/16, Sletteveien 47, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 03.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 03.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.2, 3.4, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>03.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-2			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
03.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader m.m. slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
03.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 24/16, Sletteveien 47, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 03.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
03.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er kjøkken, stue, gang, bad, gang, vaskerom, sov 1, sov 2, sov 3, sov 4 og gang - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
03.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 24/16, Sletteveien 47, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 03.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 03-4
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Kjøkken, stue, ganger, soverom, bad  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 90 m<sup>2</sup>  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-5			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen.            Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes, Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50 min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting.            Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig.            Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende.            Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	25		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-6			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>03.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>03.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og D1. Akse 1.1, 3.1 og A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1-2 m (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
<b>03.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V5, V6 og V7. Akse 1.2 og 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1 m (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-7			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 m (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
03.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V8. Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 m (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-8			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.1.1. 5	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Antenneholder <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Antenneholder (uten antenne) <i>Konstruksjon:</i> Stålkonstruksjon <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall <i>Dimensjon:</i> Ca. 1 x 0,5 m <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt - skal monteres <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for remontering av objekt/bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
03.12.1.1. 6	<b>CD3.11199</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Balkongrekkverk <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendig plassbygd rekkverk av heltre <i>Konstruksjon:</i> Heltre <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Tre <i>Dimensjon:</i> Ca. 1 m (høyde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt - skal monteres <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for remontering av objekt/bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 03-9
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og D1. Akse 1.1, 3.1 og A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1-2 m (lengde) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	4		
03.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V5, V6 og V7. Akse 1.2 og 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1 m (lengde) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	3		
03.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner av tre <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 m (lengde) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-10			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.1.2. 4	<b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V8. Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type:</i> Persienner av tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 m (lengde) <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
03.12.1.2. 5	<b>RLA</b> <b>Innredninger, montasjeenheter og supplerende utstyr</b> Antall <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av antenneholder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
03.12.1.2. 6	<b>QB6.429999A</b> <b>UTVENDIG PLASSBYGD HORIZONTALT REKKVERK AV HELTRE</b> Lengde <b>Treslag:</b> Lik eksisterende <b>Fasthet/sortering:</b> Lik eksisterende <b>Forbehandling:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Utforming/utseende:</i> Lik eksisterende <i>Høyde:</i> Ca 1 meter <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av balkongrekkverk som er beskrevet demontert i annen post.	m	6,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-11			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>				
	<p><b>Vinduer og dører</b> Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.</p> <p>Det henvises til følgende vindu og dørskjema for denne adressen:</p> <p>E02-24/16-B-1601-E E02-24/16-B-1602-E</p>				
<b>03.12.2.1</b>	<p><b>R12.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags, fast <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math> <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,8 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert) <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-12			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-13			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-14			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-15			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.5	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, topphengslet utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt utvendig, lakkert innvendig  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 38 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-16			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.6	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, topphengslet utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt utvendig, lakkert innvendig  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V6  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-17			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.7	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, topphengslet utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 38 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V7  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-18			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.8	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, topphengslet utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V8  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (rødlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
03.12.2.9	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V7 og V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 50 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	24,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-19			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.10	<b>QM6.2533</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V5, V6. Akse 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 50 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,50		
03.12.2.11	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4. Akse 1.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
03.12.2.12	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
03.12.2.13	<b>QM5.31233</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V5, V6, V7. Akse 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01				Side 03-20	
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.14	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Plassering:</i> Under vindu <i>Type/profil:</i> Rektangulært <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
03.12.2.15	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over vindu <i>Type/profil:</i> Rektangulært <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
03.12.2.16	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	37,00		
03.12.2.17	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	33,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-21			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.18	<p><b>RH2.1123329188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot venstre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca 0,9 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-22			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.2.19	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 50 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
03.12.2.20	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
03.12.2.21	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Plassering:</i> Over dør <i>Type/profil:</i> Rektangulært <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,00		
03.12.2.22	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-23			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
03.12.3.1	<b>VE2.34110091A LUFTEVENTIL</b>				
	Antall	stk	8		
	<b>Form:</b> Sirkulær				
	<b>Type:</b> Valgfri				
	<b>Materiale:</b> Valgfritt				
	<b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe				
	<b>Montasje:</b> Veggmontert				
	<i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E				
	<i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa				
	<i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer				
	<i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt				
	<i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200-210 mm				
	<i>Andre krav:</i>				
	a) Omfang og prisgrunnlag				
	Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.				
	Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.				
	Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.				
	For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.				
	Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-24			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.3.2	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV VENTILER I VEGG</p> <p>Tetting av veggventiler utføres som følger: Innvendig ventildeksel fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): 9mm GU skjæres til og plasseres lengst ut i kanalen. Randsonen av denne skal fuges med tetningsmasse mot kanalveggene/kubbingene dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> som fyller hulrommet damsperresjikt av 0,15 mm polyetylen som teipes mot omkringliggende flate 13 mm innvendig gipsplate tilpasses og monteres som innvendig platekledning innvendig ventildeksel monteres</p> <p>Plassering: Akse 3.1- se plantegning E02-24/16-B-0101-E.</p>	stk	2		
03.12.3.3	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Fresing av dørterskler. Posten omfatter fresing av dørterskler for å oppnå luftgjennomstrømning. Gjelder dører til alle oppholdsrom, sov, stue og kjøkken, samt bad og vaskerom - se plantegning E02-24/16-B-0101-E.</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.12.4</b>	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
	<b>Tiltak i horisontal himling</b> Posten med underposter omfatter tiltak på horisontale deler av himling.				
<b>03.12.4.1</b>	<b>SB1.31346</b> <b>ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bjelkelag mot loft <b>Tykkelse:</b> 150 mm <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	13,00		
<b>03.12.4.2</b>	<b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperre. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	13,00		
<b>03.12.4.3</b>	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Taping <i>Andre krav:</i> Nei	m	32,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.4.4	<p><b>QK5.12212A</b>  <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b>  Areal  <b>Materiale:</b> Gipsplater  <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet  <b>Utførelse:</b> Skrudd  <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Plateformat:</i> Valgfritt  <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene  <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter  <i>Underlag:</i> Trevirke  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p>	m <sup>2</sup>	26,00		
03.12.4.5	<p><b>QK3.21111171</b>  <b>PANEL I HIMLING INNVENDIG</b>  Areal  <b>Treslag:</b> Furu  <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A  <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1  <b>Profiltype:</b> Rustikkpanel med skrå kant  <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Klar  <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> 14 x 120 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	7,00		
03.12.4.6	<p><b>QK3.21111172</b>  <b>PANEL I HIMLING INNVENDIG</b>  Areal  <b>Treslag:</b> Furu  <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A  <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1  <b>Profiltype:</b> Rustikkpanel med skrå kant  <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende  <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> 14 x 120 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.4.7	<b>QM5.41233</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 1, Sov 2, Sov 3 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,50		
03.12.4.8	<b>QM5.41232</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.5	<p><b>Tiltak i skrå himling</b></p> <p><b>Tiltak i skråhimling</b> Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på rom Sov 1, Sov 2, Sov 3 og Sov 4 i 2.etasje. Her skal eksisterende plateledning i himling, eventuelt dampsperrsjikt og isolasjon rives.</p> <p>1. Etabler 48 mm luftespalte i skråtak oppunder taktro, mellom taksperrer. Luftespalten må tilpasses slik at det blir luftgjennomstrømmning i fra raft til kaldloft over hanebjelke. Utføres med 36 x 48 mm lekter og ett lag med 9mm GU.</p> <p>2. Isoler med 100 mm isolasjon og monter dampsperre. Det er viktig å få gode, tette overganger for dampsperre mot evt eksisterende dampsperre. Det skal kubbes over og under isolert felt.</p> <p>3. Monter 2 lag 13 mm gips i skråhimling. Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p> <p>NB! Denne konstruksjonen må revurderes dersom det etter riving viser seg at eksisterende tak er et åstak eller at tiltaket på annen måte ikke kan la seg gjennomføre. Figur under viser eksempel på oppbygging, beskrivelse følger.</p>				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-29			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.5.1	<b>QK1.212</b> <b>NEDLEKTING FOR HIMLING – AREAL</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på rom Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Tre. <i>Senteravstand:</i> c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	23,00		
03.12.5.2	<b>QB3.23212A</b> <b>KUBBING MED HELTRE MELLOM SPERRER</b> Lengde <b>Fasthet/sortering:</b> Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <b>Dimensjon:</b> 36 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter kubbing mellom sperrer over og under isolert område i skrått tak. Kubbingen må tilpasses sperredimensjonen slik at det ikke hindrer lufting.	m	22,00		
03.12.5.3	<b>QK5.11910</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Felles inn mellom sperrer i skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Plateformat:</i> 9 mm Gipsplater til utendørs bruk. Bredder tilpasses lysåpning mellom taksperrer. <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Gipsplater til utendørs bruk <i>Underlag:</i> 36 x 48 mm spikerslag. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	23,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-30			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.5.4	<b>SF3.1188</b> <b>TETTING MED ELASTISK FUGEMASSE</b> Lengde tettet fuger <b>Materiale:</b> Silikon <b>Isolasjon:</b> Ingen <b>Fugeavdekning:</b> Ingen <i>Lokalisering:</i> Tetting mellom taksperrer og GU som er innfelt mellom taksperrer. Jfr figur i post 6 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Fugebredde:</i> Ca 3 mm <i>Etterbehandling:</i> Ingen <i>Andre krav:</i> Nei	m	35,00		
03.12.5.5	<b>SB1.31541</b> <b>ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I nedforet tak/himling <b>Tykkelse:</b> 100 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	23,00		
03.12.5.6	<b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <b>Materiale:</b> Polyetylen <b>Tykkelse:</b> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	23,00		
03.12.5.7	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <b>Type tilslutning:</b> Taping <i>Andre krav:</i> Nei	m	37,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-31			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.5.8	<b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.	m <sup>2</sup>	46,00		
03.12.5.9	<b>QK3.21111171</b> <b>PANEL I HIMLING INNVENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Furu <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Profiltype:</b> Rustikkpanel med skrå kant <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Klar <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 14 x 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		
03.12.5.10	<b>QK3.21111172</b> <b>PANEL I HIMLING INNVENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Furu <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Profiltype:</b> Rustikkpanel med skrå kant <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 14 x 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	7,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.5.11	<b>QM5.41233</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 1, Sov 2, Sov 3 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
03.12.5.12	<b>QM5.41232</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-33			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.12.6</b>	<b>Utside yttervegg</b>				
	<b>Utside av yttervegg</b> Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>03.12.6.1</b>	<b>QK5.212911A UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder indre lag av to platelag. b) Materialer Gipsplater og eventuell vindspærre skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriftnummer 573.121 pkt 42 og 43.	m <sup>2</sup>	80,00		
<b>03.12.6.2</b>	<b>QK5.212911A UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder ytre lag av to platelag. b) Materialer Gipsplater og eventuell vindspærre skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriftnummer 573.121 pkt 42 og 43. c) Utførelse Skjøter skal tapes.	m <sup>2</sup>	80,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-34			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.6.3	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8 og D1. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Taping av vindspærre omkring vinduer og dører <i>Andre krav:</i> Nei	m	43,00		
03.12.6.4	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Gjelder tilslutning øverst og nederst på vegg samt mot tilstøtende vegger <i>Andre krav:</i> Nei	m	55,00		
03.12.6.5	<b>QK1.111251</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Lufting <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon lekter:</i> 23 x 48 mm <i>Underlag:</i> GU <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	80,00		
03.12.6.6	<b>QK2.211214219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Dobbelfalset kledning med 28 grader skrå (lang skrå) <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 14 x 145 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	80,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-35			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.6.7	<b>QM1.5129</b> <b>UTVENDIG DEKKBORD OVER SKJØT I KLEDNING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		
03.12.6.8	<b>QM1.4129</b> <b>HJØRNEKASSE</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Utførelse:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,00		
03.12.6.9	<b>QL1.21129</b> <b>INKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse A.2, B.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulære bord <i>Dimensjoner:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
03.12.6.10	<b>QL1.22129</b> <b>INKASSING AV TAKUTSTIKK PÅ GAVL MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulære bord <i>Dimensjoner:</i> ca 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.12.6.11	<p><b>QL8.11A</b>  <b>NETTING FOR LUFTING VED BORDTAK</b>  Lengde  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2, B.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Type:</i> Fluenetting, finmasket  <i>Bredde:</i> Ca 150 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder for etablering av ca 25-50 mm bred luftespalte i innkassing, for å sikre god nok luftgjennomstrømning bak bordkledning.</p>	m	9,00		
03.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
03.18.1	<p><b>QY4.1531</b>  <b>DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL</b>  Antall  <i>Lokalisering:</i> Nedløpsrør. Akse 3.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Materiale:</i> Plast / metall  <i>Dimensjon:</i> Ø ca. 75 mm lengde:  <i>Profil:</i> Sirkulær  <i>Krav til forsiktig demontering:</i> Skal monteres  <i>Krav til remontering:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
03.18.2	<p><b>PN6.21124711A</b>  <b>NEDLØPSRØR</b>  Lengde  <b>Fester:</b> Inklusive  <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål  <b>Overflate:</b> Plastbelagt  <b>Dimensjon:</b> 75 mm  <b>Tverrsnitt:</b> Sirkelformet  <i>Lokalisering:</i> Nedløpsrør. Akse 3.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Innfesting:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Posten gjelder remontering av nedløpsrør med som er beskrevet demontert i annen post.</p>	m	2,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-37			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.18.3	<b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 0,8 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
03.21	<b>Malerarbeider</b>				
03.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
03.21.1.1	<b>TB6.424146A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	80,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-38			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.1.2	<b>TB6.414746A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	33,00		
03.21.1.3	<b>TB6.413146A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	37,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.1.4	<p><b>TB6.413146A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk beis  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	5,00		
03.21.1.5	<p><b>TB6.419946A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Dekkbord  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk beis  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1, B.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	2,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-40			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.1.6	<b>TB6.419946A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Hjørnekaske <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	13,00		
03.21.1.7	<b>TB6.416459</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> Grunning, 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
03.21.1.8	<b>TB6.416459</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> Grunning, 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-41			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.1.9	<b>TB6.416459</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> Grunning, 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Over D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,00		
03.21.1.10	<b>TB6.416459</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> Grunning, 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Under D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,00		
03.21.1.11	<b>TB6.412446A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Innkassing <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av gesims. Akse A. 2, B.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.1.12	<p><b>TB6.412446A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Innkassing  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk beis  <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl. Akse 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning fjernes, og endaved er utsatt mot fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	20,00		
03.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
03.21.2.1	<p><b>TB6.22213268</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVENDIG – AREAL</b>  Areal  <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling  <b>Treslag:</b> Furu  <b>Behandling:</b> 2 strøk lakk  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Panel  <i>Materialer:</i> Panellakk  <i>Farge:</i> Transparent  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	16,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-43			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.2.2	<b>TB6.22213299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Panel <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	7,00		
03.21.2.3	<b>TB6.22212268</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Horisontal himling <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> 2 strøk lakk <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Frest tre <i>Materialer:</i> Interiørlakk <i>Farge:</i> Transparent <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	7,00		
03.21.2.4	<b>TB6.22212299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Horisontal himling <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-44			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.2.5	<b>TB6.22499068</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – ANTALL</b> Antall <b>Konstruksjon:</b> Dørterskel etter utfresing <b>Treslag:</b> Uspesifisert <b>Behandling:</b> 2 strøk lakk <i>Lokalisering:</i> Gjelder dører til alle oppholdsrom, sov, stue og kjøkken, samt bad og vaskerom - se plantegning E02-24/16-B-0101-E. <i>Underlag:</i> Frest tre <i>Materialer:</i> Interiørlakk <i>Farge:</i> Transparent <i>Glanstall:</i> Valgfritt <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	7		
03.21.3	<b>Behandling på flater som tidligere er behandlet</b>				
03.21.3.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVEDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V8. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malte karmister av tre <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 3 Behandling på flater som tidligere er behandlet

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.3.2	<p><b>TY5.221319</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b>  Løpemeter  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling  <i>Lokalisering:</i> Sov 4. Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Malte taklister av tre  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	lm	14,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>03.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<b>Hulltaking</b> Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.				
<b>03.25.1.1</b>	<b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B- 0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: innvendig overflatbehandling - panel - dampspærre- 100 mm isolert bindingsverk - GU <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 210 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i>	stk	7		
	a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-47			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, C.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: innvendig overflatbehandling - panel - dampspærre - 100 mm isolert bindingsverk - GU <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 210 mm <i>Formål:</i> Mekanisk avtrekksventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
03.25.1.3	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 210 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-48			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.25.1.4	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 14 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	7		
03.25.1.5	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, C.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 14 mm <i>Formål:</i> Mekanisk avtrekksventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
03.25.1.6	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning. Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 14 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-49			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>03.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> V7, V8. Akse 1.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <b>Tilgjengelighet:</b> God  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Isolerglass  <b>Materialer:</b> Trevirke, glass, metall  <b>Byggeår:</b> Produksjonsår 2006  <b>Dimensjon:</b> Ca. 0,9 x 1,2  <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b>            Ingen kjente  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b>            Ingen kjente  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallsstoffnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-50			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.2	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> V5, V6. Akse 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 0,9 x 1,2, produksjonsår 1976  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
03.28.3	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V2, V3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 1,2 m, produksjonsår 1984  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-51			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.4	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,0 x 1,2 m, produksjonsår 1984  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
03.28.5	<p><b>CD2.2243168A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Svovelheksafluorid (SF6)  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,8 x 1,2 m, produksjonsår 1994  <i>Stoff, spesifisert:</i> SF6 gass  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 191211  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7240  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-52			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.6	<p><b>CD2.2243268A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Stoff:</b> Svoovelheksafluorid (SF6)  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 0,8 x 2,1 m, produksjonsår 2003  <i>Stoff, spesifisert:</i> SF6 gass  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 191211  <i>Avfallstoffsnummer:</i> 7240  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
03.28.7	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8, D1. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallstoffsnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	42,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.8	<p><b>CD2.2212613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8.  Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	9,00		
03.28.9	<p><b>CD2.2212613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8, D1. Akse 1.1, 3.1, A.1, 1.2, 3.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-54			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.10	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Kledning inkl. vindsperre  <i>Materialer:</i> Innenfra og ut: Asfaltplater - lekter av tre - liggende trekledning 14 x 145  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> -  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Kledning  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny kledning  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	80,00		
03.28.11	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under D1. Akse 1.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terskelbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 2003  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 m  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-55			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.12	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, 3.2, A.2, B.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl / innkassing av gesims.  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny kledning  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	29,00		
03.28.13	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 3.1, A.1, B.1, 1.2, 3.2 og A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E og E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Hjørnekasse  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	13,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-56			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.14	<b>CD4.12463</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Fast himling <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4. Akse 1.2, 3.2, A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Skråhimling <i>Materialer:</i> Panel (ca. 14 x 120 mm) og dampsperre <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke-bærende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny himling <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	23,00		
03.28.15	<b>CD4.12463</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Fast himling <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4. Akse 1.2, 3.2, A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Horisontal himling <i>Materialer:</i> Panel (ca. 14 x 120 mm) og dampsperre <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke-bærende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny himling <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	13,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-57			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.16	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4. Akse 1.2, 3.2, A.2 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	20,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-58			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.28.17	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1- se plantegning E02-24/16-B-0101-E.  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallstoffsnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-59			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 36 Luftbehandling /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>03.36</b>	<b>Luftbehandling</b>				
	<b>Luftbehandlingsanlegg</b>				
	Luftbehandlingsanlegg i boligen omfatter installasjon av avtrekksvifte på bad i plan 01.				
<b>03.36.2</b>	<b>VH2.210090A AKSIALVIFTE</b>				
	Antall	stk	2		
	<b>Skovltype:</b> Faste skovler				
	<b>Materiale i viftehus:</b> Valgfritt				
	<b>Materiale i rotor:</b> Valgfritt				
	<b>Montasje:</b> Monteres i yttervegg				
	<b>Tilbehør:</b> Uspesifisert				
	<i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, C.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E				
	<i>Total luftmengde:</i> 108 m <sup>3</sup> /h				
	<i>Statisk trykkdifferanse:</i> Valgfritt				
	<i>Spenning, strømtype, antall faser:</i> 230 V				
	<i>Andre krav:</i>				
	a) Omfang og prisgrunnlag Avtrekksvifte på bad.				
	Avtrekksvifte for montering i yttervegg.				
	b. Regulering:				
	Trinn 1. Grunnventilasjon. 54 m <sup>3</sup> /h				
	Trinn 2. Aktiviseres via integrert lyssensor. 108 m <sup>3</sup> /h				
	Trinn 3: Aktiveres via integrert fuktsensor. 108 m <sup>3</sup> /h				
	c. Lydnivå laveste trinn: Maks 23 dBa				
	d. Ytterveggsrist / kanal mellom vifte og rist. Rist med tilbakeslagsspjeld. Trykkfall max 10 Pa inkl. vindskjerm				
	e. Tetting mot dampsperre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-60			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 36 Luftbehandling /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.36.3	<p><b>VE2.34229221</b>  <b>OVERSTRØMNINGSVENTIL</b>            Antall</p> <p><b>Form:</b> Rektangulær  <b>Type:</b> Trox LOV 612 eller tilsvarende  <b>Materiale:</b> Lakkert stål  <b>Tilbehør:</b> Med teleskopisk kanal og kappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Alt.post, føres ikke til sum. Som alternativ til fresing i dørterskler kan det monteres overstrømningsventil til vaskerom og bad. Akse 2.1, C.1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Lydkrav:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Dimensjon på ventil:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
03.43	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
03.43.1	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse 3.2, se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Luftstrek  <i>Konstruksjon:</i> Inntak via luftstrek  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Dimensjon:</i> Ukjent  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Utstyr som monteres iveretas  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter demontering av og frakobling av EX-luftkabel, frakobling av kabel til inntakstrakt / og eller kabel til k-kasse.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med utkobling av inntakssikringer i K-kasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-61			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.43.2	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakt på yttervegg. Akse 3.1, se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	1		
03.43.3	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i himling. Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt for belysning inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-62			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.43.4	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning i himling. Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter fast tilkoblet utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	4		
03.43.5	<p><b>WD2.994A</b>  <b>ELKRAFTFORDELING FOR DISTRIBUTUSJON</b>            Antall</p> <p><b>Utførelse:</b> Inntak med luftstrekk på vegg  <b>Montasjeenhet:</b> Tre løps trakt  <b>Kapslingsgrad:</b> IP44  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse 3.2, se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Anvendelse:</i> Inntak  <i>Karakteristikk:</i> -  <i>Utstyrs plassering:</i> Ute og inne  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av inntak. Luftstrekk inn på vegg. Det beregnes ny inntakstrakt med lengde 530 mm gjennom vegg. Ny kabel gjennom trakt (PN) må påregnes. Det påregnes tre faser.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med utkobling av inntakssikringer i K-kasse</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					

Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.43.6	<p><b>WL1.2122A</b>  <b>STIKKONTAKTUTTAK</b>            Antall  <b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft  <b>Uttak per enhet:</b> 2  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Yttervegg. Akse 3.1, se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	1		
03.43.7	<p><b>WL1.392A</b>  <b>PUNKT</b>            Antall  <b>Anvendelse:</b> For belysning  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Himling i Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av punkt inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 03-64			
Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.43.8	<p><b>XE1.23911999999A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Utenpåliggende – tak  <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende  <b>Antall lyskilder:</b> 1  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 - se            plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Armaturens form:</i> Standard  <i>Armaturens mål:</i> Standard  <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende  <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> Lik            eksisterende  <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant  <i>Montasje:</i> I tak  <i>Styring:</i> Bryter  <i>Henvising til armaturlister for plassering:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr            demontert i annen post.</p>	stk	4		
03.43.9	<p><b>WL1.312A</b>  <b>PUNKT</b>            Antall  <b>Anvendelse:</b> For elkraft  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Ved dør til bad og vaskerom - se            plantegning E02-24/16-B-0201-E  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder tilførsel til bryter til avtrekksvifte            inkludert levering og tilkobling av bryter (Tilførsel            til vifte er med i annen post).</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:					



Objekt: 03 Gnr/bnr 24/16

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.43.10	<p><b>WL1.314A</b>  <b>PUNKT</b>            Antall  <b>Anvendelse:</b> For elkraft  <b>Kapslingsgrad:</b> IP44  <i>Lokalisering:</i> Vifte i yttervegger i bolig. Akse 2.1, C.            1 - se plantegning E02-24/16-B-0101-E  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre innvendig  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder kursopplegg for avtrekksvifte bad, tom 16A enfase. Hentes på bryter medtatt i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 03 Gnr/bnr 24/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-1			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04</b>	<b>Gnr/bnr 5/35</b>				
<b>04.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>04.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>04.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Tårstadveien 26, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 04.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 04.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.8.	RS			
<b>04.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-2			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
04.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
04.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/35, Tårstadveien 26, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 04.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
04.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 04-3
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er stue, kjøkken, gang, yttergang, sov 1 og sov 2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
04.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/35, Tårstadveien 26, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 04.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også remontering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Stue, kjøkken, gang, yttergang, sov 1 og sov 2  <b>Arealangivelse:</b> Ca 90 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-5			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen.            Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes/Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes/Tjeldsund kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes/Tjeldsund kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting.            Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig.            Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende.            Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	16		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-6			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>04.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>04.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> metall <i>Dimensjon:</i> Ca 1,15 - 1,55 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang <i>Dimensjon:</i> Ca 1,15 - 1,55 meter <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-8			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  <b>Vinduer og dører</b> Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-5/35-B-1601-E				
<b>04.12.2.1</b>	<b>R12.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-9			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vindu er inntrukket i veggen og det skal legges membran på sålbenk.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-10			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 33 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-11			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
04.12.2.5	<p><b>QM6.2939</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Som opprinnelig  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Som opprinnelig  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca 160 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	5,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-12			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.2.6	<b>QM6.2939</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Som opprinnelig <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Som opprinnelig <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
04.12.2.7	<b>QM6.2939</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Som opprinnelig <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Som opprinnelig <i>Lokalisering:</i> V3. Akse A.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 160 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
04.12.2.8	<b>QM6.2939</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Som opprinnelig <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Som opprinnelig <i>Lokalisering:</i> V4. Akse B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
04.12.2.9	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01				Side 04-13	
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.2.10	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> ca 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	18,00		
04.12.2.11	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V3 og V4. Akse A.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 35 mm. <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
04.12.2.12	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 120 mm. <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
04.12.2.13	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Plassering:</i> Under vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> ca 19 x 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,50		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-14			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.2.14	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V3 og V4. Akse A.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Plassering:</i> Under vindu. <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> ca 45 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
04.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
04.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 1.1, A.2, B.2 og 2.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: ca 280 mm <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampsperre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-15			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.12.4</b>	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
<b>04.12.4.1</b>	<b>SB1.11141</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 100 mm <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
<b>04.12.4.2</b>	<b>QK1.1221</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Isolasjon <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 48 x 48 mm <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Senteravstand:</i> C/c 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
<b>04.12.4.3</b>	<b>SB1.11126</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 50 mm <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
<b>04.12.4.4</b>	<b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampspærren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					



Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.4.5	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Mot vegg, vindu og himling. <i>Andre krav:</i> Nei	m	46,00		
04.12.4.6	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	40,00		
04.12.4.8	<b>QM5.11232</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2, B.2 og tilstøtende vegg - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	16,00		
04.12.4.9	<b>QM5.41232</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	35,00		

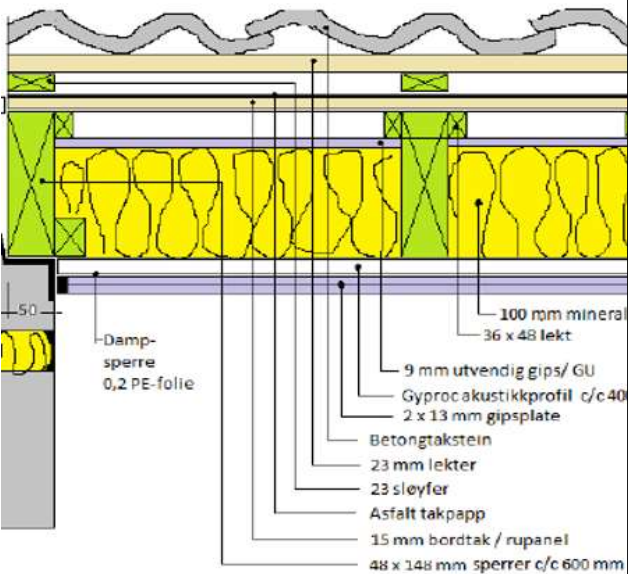
Sum denne side:

 Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:
 

--

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.5	<p><b>Tiltak i skrå himling</b></p> <p><b>Tiltak i skråhimling</b></p> <p>Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på sov 1 og sov 2 i 2.etasje. Her skal eksisterende plateledning i himling, eventuelt dampsperrsjikt og isolasjon rives.</p> <p>.</p> <p>1. Etabler 48mm luftespalte i skråtak oppunder taktro, mellom taksperrer. Luftespalten må tilpasses slik at det blir luftgjennomstrømmning i fra raft til kaldloft over hanebjelke. Utføres med 36x48mm lekter og ett lag med 9mm GU.</p> <p>2. Isoler med 100mm isolasjon og monter dampsperre. Det er viktig å få gode, tette overganger for dampsperre mot evt eksisterende dampsperre. Det skal kubbes over og under isolert felt.</p> <p>3. Monter 2 lag 13mm gips i skråhimling. Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p> <p>NB! Denne konstruksjonen må revurderes dersom det etter riving viser seg at eksisterende tak er et åstak eller at tiltaket på annen måte ikke kan la seg gjennomføre. Figur under viser eksempel på oppbygging, beskrivelse følges.</p>  <p>50</p> <p>Dampsperre 0,2 PE-folie</p> <p>100 mm mineral 36 x 48 lekt</p> <p>9 mm utvendig gips/ GU</p> <p>Gyproc akustikkprofil c/c 40</p> <p>2 x 13 mm gipsplate</p> <p>Betongtakstein</p> <p>23 mm lekter</p> <p>23 sløyfer</p> <p>Asfalt takpapp</p> <p>15 mm bordtak / rupanel</p> <p>48 x 148 mm sperrer c/c 600 mm</p>				

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-18			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.5.1	<b>QK1.212</b> <b>NEDLEKTING FOR HIMLING – AREAL</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Tre. <i>Senteravstand:</i> c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		
04.12.5.2	<b>QB3.23212A</b> <b>KUBBING MED HELTRE MELLOM SPERRER</b> Lengde <b>Fasthet/sortering:</b> Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <b>Dimensjon:</b> 36 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter kubbing mellom sperrer over og under isolert område i skrått tak. Kubbingen må tilpasses sperredimensjonen slik at det ikke hindrer lufting.	m	16,00		
04.12.5.3	<b>QK5.11910</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Felles inn mellom takstoler/-sperrer i skråhimling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Plateformat:</i> 9 mm Gipsplater til utendørs bruk. Bredde tilpasses lysåpning mellom taksperrer. <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Gipsplater til utendørs bruk <i>Underlag:</i> 36 x 48 mm spikerslag. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.5.4	<b>SF3.1188</b> <b>TETTING MED ELASTISK FUGEMASSE</b> Lengde tettet fuge <b>Materiale:</b> Silikon <b>Isolasjon:</b> Ingen <b>Fugeavdekning:</b> Ingen <i>Lokalisering:</i> Tetting mellom taksperrer og GU som er innfelt mellom taksperrer. Jfr figur i post 04.12.6 på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Fugebredde:</i> Ca 3 mm <i>Etterbehandling:</i> Ingen <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
04.12.5.5	<b>SB1.31541</b> <b>ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I nedforet tak/himling <b>Tykkelse:</b> 100 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		
04.12.5.6	<b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <b>Materiale:</b> Polyetylen <b>Tykkelse:</b> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-20			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.5.7	<p><b>SF1.121A</b>  <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b>  Areal  <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Materiale:</i> Polyetylen  <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm  <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperrer.  <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes.  <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.</p>	m <sup>2</sup>	18,00		
04.12.5.8	<p><b>QK5.12212A</b>  <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b>  Areal  <b>Materiale:</b> Gipsplater  <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet  <b>Utførelse:</b> Skrudd  <i>Lokalisering:</i> Skrå himling og horisontal himling på sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Plateformat:</i> Valgfritt  <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene  <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter  <i>Underlag:</i> Trevirke NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p>	m <sup>2</sup>	68,00		
04.12.5.9	<p><b>QK5.12100</b>  <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b>  Areal  <b>Materiale:</b> Trebaserte plater  <b>Overflatebehandling:</b> Valgfri  <b>Utførelse:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Skrå himling på sov 1 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Plateformat:</i> Som eksisterende  <i>Antall lag:</i> 1  <i>Type:</i> Som eksisterende  <i>Underlag:</i> Gips  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	7,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-21			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.12.5.10	<b>QK3.211211992</b> <b>PANEL I HIMLING INNENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Profiltype:</b> Som eksisterende <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på sov 1 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Som eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	10,00		
04.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
04.18.1	<b>PN4.12149</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Som eksisterende <i>Lokalisering:</i> Over/under V1, V2, V3 og V4. Akse A. 1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Valgfritt <i>Utfoldet bredde:</i> Ca 170 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-22			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>04.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>04.21.1.1</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	14,00		
<b>04.21.1.2</b>	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-23			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>04.21.2.1</b>	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
<b>04.21.2.2</b>	<b>TB6.22213299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Himling sov 1. - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					



Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.2.3	<b>TB4.3213122</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Platetype:</b> Ikke-perforeert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Grunning — Mellomflekking — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	9,00		
04.21.2.4	<b>TB4.3212122</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Horisontal himling <b>Platetype:</b> Ikke-perforeert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Grunning — Mellomflekking — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Horisontal himling på sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		

Sum denne side:

 Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:
 

--

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>04.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<b>Hulltaking</b> Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.				
<b>04.25.1.1</b>	<b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Stue og sov 1. Akse A.1 og A.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B- 0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Tømmervegg <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca 280 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.	stk	2		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-26			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: gips - dampspærre- 50 mm påføring - 100 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
04.25.1.3	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 280 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.25.1.4	<p><b>CH1.2310</b>  <b>HULLTAKING</b>            Antall  <b>Materiale:</b> Trevirke  <b>Metode:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, A.2, A.2, B.2 og 2.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende/stående  <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes  <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA  <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm  <i>Formål:</i> Ventil  <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-28			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>04.28.0</b>	<b>Riving</b>				
<b>04.28.1</b>	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> 1,05 x 1,15 - 1977 <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
<b>04.28.2</b>	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> 1,45 x 1,15 - 1977 <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-29			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.3	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V3. Akse A.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent byggeår hus, ukjent år vindu  <i>Dimensjon:</i> Ca 0,90 x 0,90 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-30			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.4	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V4. Akse B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent byggeår hus, vindu fra 2019  <i>Dimensjon:</i> Ca 1,15 x 1,15 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
04.28.5	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> Ikke kjent  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-31			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.6	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over/under V1, V2, V3 og V4. Akse A. 1, 2.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E og E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,90 til 0,45 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
04.28.7	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gulvlist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	16,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-32			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.8	<b>CD4.11273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> ca 12 x 58 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	35,00		
04.28.9	<b>CD4.12273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Sponplate og dampsperre i yttervegg <i>Materialer:</i> Plast, spon <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.10	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Horisontal himling og skråhimling  <i>Materialer:</i> Sponplate, lekter og dampsperre  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> -  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	17,00		
04.28.11	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Horisontal himling  <i>Materialer:</i> Panel, lekter og dampsperre  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> -  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	18,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-34			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.12	<b>CD4.12463</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Fast himling <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 1 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Skråhmling <i>Materialer:</i> Trefiberplater, lekter og dampsperre <i>Byggeår:</i> Ukjent <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-35			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.28.13	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/35-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-36			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>04.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>04.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	3		
<b>04.43.2</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i tak. Sov 1 og 2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt for belysning inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-37			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.43.3	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Varmeovner  <i>Lokalisering:</i> Varmeovner på yttervegger. Akse B.            2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Varmeovn  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart utstyr for elektrovarme inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	1		
04.43.4	<p><b>WL1.2122A</b>  <b>STIKKONTAKTUTTAK</b>            Antall  <b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft  <b>Uttak per enhet:</b> 2  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger og tak.            Akse 1.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <i>Montasje:</i> Påvegg/skjult installasjon  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 04-38			
Objekt: 04 Gnr/bnr 5/35					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.43.5	<p><b>XE1.239819999999A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Utenpåliggende – tak  <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende  <b>Antall lyskilder:</b> Ikke relevant  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning  <b>Lokalisering:</b> Sov 1 og sov 2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <b>Armaturens form:</b> Standard  <b>Armaturens mål:</b> Standard  <b>Armaturens farge:</b> Lik eksisterende  <b>Avskjermingens optiske egenskaper:</b> Lik eksisterende  <b>Lystekniske krav:</b> Ikke relevant  <b>Montasje:</b> I tak  <b>Styring:</b> Valgfritt  <b>Henvising til armaturlister for plassering:</b> -  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr demontert i annen post.</p>	stk	2		
04.43.6	<p><b>XC1.1913A</b>  <b>ELEKTRISK VARMEOVN</b>            Antall  <b>Type:</b> Panelovn  <b>Regulering:</b> Ovn med innbygd regulering  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Tilkobling:</b> Med kabel og plugg for stikkontakt  <b>Lokalisering:</b> Varmeovner på yttervegger. Akse B. 2 - se plantegning E02-5/35-B-0201-E  <b>Rommets funksjon:</b> Soverom  <b>Materialer og overflatebehandling:</b> Valgfritt  <b>Nominell spenning:</b> 230V  <b>Effekt:</b> Varierende  <b>Dimensjoner:</b> Varierende  <b>Montasje:</b> Påvegg  <b>Automatikkfunksjoner:</b> -  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten gjelder remontering av pluggbare panelovner.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 04 Gnr/bnr 5/35:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-1			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05</b>	<b>Gnr/bnr 5/34</b>				
<b>05.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>05.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Boligen har Eternittfasader				
<b>05.01.2</b>	<b>AV1.1A ETABLERING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Tårstadveien 25, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 05.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 05.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-2			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
05.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
05.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-3			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/34, Tårstadveien 25, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 05.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
05.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
05.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er kjøkken, stue, gang, sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
05.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/34, Tårstadveien 25, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 05.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også remontering/tilbakesetting av møbler.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:	
--------------------------------------	--

Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Kjøkken, stue, gang, sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4  <b>Arealangivelse:</b> Ca 80 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggregjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-5			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen.            Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes/Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes/Tjeldsund kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes/Tjeldsund kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting.            Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig.            Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende.            Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	16		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-6			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>05.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>05.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1 og V4. Akse 2.1 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall og tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 1,3 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
<b>05.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Trevirke, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 1,3 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-7			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V5. Akse B.2 - se plantegning E02-5/ 34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Liftgardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 0,95 x 1,05 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
05.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 2.2 - se plantegning E02-5/ 34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca 1,15 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-8			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1 og V4. Akse 2.1 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
05.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall</p> <p><i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og B1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
05.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.1.2. 4	<b>RJ2.23598A</b> <b>LIFTGARDINER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V5. Akse B.2 - se plantegning E02-5/ 34-B-0201-E <i>Type:</i> Liftgardin <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av liftgardin som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-10			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-5/34-B-1601-E				
<b>05.12.2.1</b>	<b>R12.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ettfags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> Større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-11			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ettfags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-12			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ettfags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-13			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ettfags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-14			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.2.5	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ettfags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,1 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
05.12.2.6	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca 115 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	15,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-15			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 2.2 - se plantegning E02-5/ 34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 80 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
05.12.2.8	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V5. Akse B.2 - se plantegning E02-5/ 34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 80 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
05.12.2.9	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Smartpanel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/ 34-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> ca (15 x 70) mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
05.12.2.10	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon / Smart panel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2, V3, V4 og V5. Akse 2.1, 2.2, B.1 og B2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02- 5/34-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> ca (12 x 58) mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01				Side 05-16	
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.2.11	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over V5 <i>Type/profil:</i> Skråstilt bord <i>Dimensjon:</i> ca 22 x 95 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,00		
05.12.2.12	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V3 og V5. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> ca 9 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
05.12.2.13	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 2.1, 2.2, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	22,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-17			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
05.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, A.2, B.2 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca 240 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-18			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.3.2	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV VENTILER I VEGG</p> <p>Tetting av veggventiler utføres som følger: Innvendig ventildeksel fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): 9mm GU skjæres til og plasseres lengst ut i kanalen. Randsonen av denne skal fuges med tetningsmasse mot kanalveggene/kubbingene dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> som fyller hulrommet damsperresjikt av 0,15 mm polyetylen som teipes mot omkringliggende flate 13 mm innvendig gipsplate tilpasses og monteres som innvendig platekledning innvendig ventildeksel monteres</p> <p>Plassering: Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E</p>	stk	3		
05.12.4	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
05.12.4.1	<p><b>QK1.1221</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – INNVENDIG – AREAL</b> Areal</p> <p><b>Formål:</b> Isolasjon <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 48 x 73 mm <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Senteravstand:</i> C/c 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	18,00		
05.12.4.2	<p><b>SB1.11131</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal</p> <p><b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 75 mm <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-19			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.4.3	<b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	18,00		
05.12.4.4	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Mot tilstøtende vegg, tak, gulv og vindu. <i>Andre krav:</i> Nei	m	25,00		
05.12.4.5	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	18,00		
05.12.4.6	<b>QK5.32262</b> <b>OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> MDF-baserte plater <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Bredde ca 600mm <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.4.7	<p><b>QM5.11292</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> MDF-baserte plater <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, B.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Firkantlist, som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	16,00		
05.12.4.8	<p><b>QM5.41292</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> MDF-baserte plater/ trefiberplater <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, 2.2, B.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Firkantlist/ hulkil, som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca 12 x 36 mm / 21 x 21 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	38,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.5	<p><b>Tiltak i skrå himling</b></p> <p>Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på sov 1, sov 2, og sov 3 i 2.etasje. Her skal eksisterende platekledning i himling, eventuelt dampsperrsjikt og isolasjon rives.</p> <p>1. Etabler 48mm luftespalte i skråtak oppunder taktro, mellom taksperrer. Luftespalten må tilpasses slik at det blir luftgjennomstrømmning i fra raft til kaldloft over hanebjelke. Utføres med 36x48mm lekter og ett lag med 9mm GU.</p> <p>2. Isoler med 100mm isolasjon og monter dampsperre. Det er viktig å få gode, tette overganger for dampsperre mot evt eksisterende dampsperre. Det skal kubbes over og under isolert felt.</p> <p>3. Monter 2 lag 13mm gips i skråhimling. Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.</p> <p>NB! Denne konstruksjonen må revurderes dersom det etter riving viser seg at eksisterende tak er et åstak eller at tiltaket på annen måte ikke kan la seg gjennomføre. Figur under viser eksempel på oppbygging, beskrivelse følges.</p>				

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-22			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.5.1	<b>QK1.212</b> <b>NEDLEKTING FOR HIMLING – AREAL</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Tre. <i>Senteravstand:</i> c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
05.12.5.2	<b>QB3.23212A</b> <b>KUBBING MED HELTRE MELLOM SPERRER</b> Lengde <b>Fasthet/sortering:</b> Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <b>Dimensjon:</b> 36 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter kubbing mellom sperrer over og under isolert område i skrått tak. Kubbingen må tilpasses sperredimensjonen slik at det ikke hindrer lufting.	m	10,00		
05.12.5.3	<b>QK5.11910</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Felles inn mellom takstoler/-sperrer i skråhimling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Plateformat:</i> 9 mm Gipsplater til utendørs bruk. Bredde tilpasses lysåpning mellom taksperrer. <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Gipsplater til utendørs bruk <i>Underlag:</i> 36 x 48 mm spikerslag. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.5.4	<p><b>SF3.1188</b>  <b>TETTING MED ELASTISK FUGEMASSE</b>  Lengde tettet fuge  <b>Materiale:</b> Silikon  <b>Isolasjon:</b> Ingen  <b>Fugeavdekning:</b> Ingen  <i>Lokalisering:</i> Tetting mellom taksperrer og GU som er innfelt mellom taksperrer. Jfr figur i post 05.12.5 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Fugebredde:</i> Ca 3 mm  <i>Etterbehandling:</i> Ingen  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	50,00		
05.12.5.5	<p><b>SB1.31541</b>  <b>ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b>  Isolert areal  <b>Montasje:</b> I nedforet tak/himling  <b>Tykkelse:</b> 100 mm  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		
05.12.5.6	<p><b>SF1.121</b>  <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b>  Areal  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <b>Materiale:</b> Polyetylen  <b>Tykkelse:</b> 0,15 mm  <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren.  <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes.  <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-24			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.5.7	<b>SF1.121A</b> <b>DAMSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Himling på sov 1 og sov 2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampspærren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampspærre er brukt i eksisterende løsning.	m <sup>2</sup>	25,00		
05.12.5.8	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Himling på rom sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Mot vegg og horisontal himling. <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
05.12.5.9	<b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Himling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampspærre, slik at punktering unngås. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.	m <sup>2</sup>	44,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-25			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.12.6</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>05.12.6.1</b>	<b>QK5.22210</b> <b>PLATEKLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> Sementbaserte plater <b>Utførelse:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Erstatter eksisterende eternittplater <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
<b>05.12.6.2</b>	<b>QK2.211211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 148 mm, som eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
<b>05.12.6.3</b>	<b>QM1.4129</b> <b>HJØRNEKASSE</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Utførelse:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 148 mm, som eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	16,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-26			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.12.6.4	<b>QL1.21129A</b> <b>INNKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag for innfesting:</i> Tre <i>Type:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjoner:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder avslutningslist på vegg mot gesims	m	4,00		
05.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
05.18.1	<b>PN4.12147</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Lakkert <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 2.1, B.1, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca 1,0 - 1,20 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca 100 - 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	11		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-27			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>05.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>05.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Liggende kledning. Akse 2.1 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	8,00		
<b>05.21.1.2</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 2.1, 2.2, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	22,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-28			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.21.1.3	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Rundt V3 og V5. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	10,00		
05.21.1.4	<b>TB6.414149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Hjørnekasse. Akse 2.1 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	16,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-29			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.21.1.5	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over V5. Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,00		
05.21.1.6	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Avslutningslist på vegg mot gesims. Akse 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	4,00		
05.21.1.7	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 2.1, 2.2, B. 1 og B2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	24,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>05.21.2.1</b>	<b>TB6.52411</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREBASERTE PLATER</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Bruksområde:</b> Innvendig <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Platetype:</i> MDF <i>Behandling:</i> To strøk maling <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	18,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-31			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>05.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>05.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: Smartpanel- sponplate - dampspærre - 75 mm plank - 100 mm påføring - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 240 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-32			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God fra stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: Smartpanel- gipsplate - dampspærre - 75mm påføring - 75 mm plank - trefiberplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 260 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
05.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, A.2 og 2.2- se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-33			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 2 Hulltaking i asbestholdig materiale					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.25.2</b>	<b>Hulltaking i asbestholdig materiale</b>				
	Underposter gjelder ved ventiler i asbestholdige fasadeplater				
<b>05.25.2.1</b>	<b>CH1.2990A HULLTAKING</b>				
	Antall	stk	3		
	<b>Materiale:</b> Eternitt <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Fasadekledning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses etter anvendt ventil <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Ca 5 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i>				
	a) Omfang og prisgrunnlag Hulltaking av eternittplater skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4). Posten omfatter også rengjøring og forsegling av bruddkanter før videre hulltaking.				
<b>05.25.2.2</b>	<b>CD2.2252611 FJERNING AV BYGNINGSDEL – VEKT</b>				
	Vekt	kg	1,00		
	<b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> Asbest <i>Lokalisering:</i> Fra hulltaking til lufterventiler. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God fra stillas <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Eternittplate <i>Stoff, spesifisert:</i> Asbest <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170605 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7250 <i>Utførelsesmetode:</i> Arbeid med eternittholdig materiale skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4). <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-34			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>05.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V5. Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas, veggplate med eternitt  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus: 1936, Vindu: 2010  <i>Dimensjon:</i> Ca 1,0 x 1,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Veggplate med eternitt  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-35			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus: 1936, Vindu: 1998  <i>Dimensjon:</i> Ca 1,2 x 1,5 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Veggplate med eternitt  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-36			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.3	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 1.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 1,5 meter-            årstall: 1985  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallstoffsnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
05.28.4	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 1.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter -            årstall: 1990  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallstoffsnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-37			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.5	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 2.1, B.1, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> Ikke kjent  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	31,00		
05.28.6	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over V5. osv. Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas, veggplate med eternitt  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,0 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-38			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.7	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3 og V4. Akse 2.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Hus: 1936, Vindu mellom 1985 og 1990 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 1,05 til 1,15 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	10		
05.28.8	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under V5. Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Hus: 1936, Vindu: 2010 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,95 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-39			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.9	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 og 2.2 - se E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God. <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Kledning <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1936 <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
05.28.10	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 og 2.2- se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Hjørnekasse <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	16,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-40			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.11	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Avslutningslist på vegg mot gesims <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
05.28.12	<b>CD4.11273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, sov 3. Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist og gulvlist <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca (12 x 36) mm / (12 x 58) mm / (21 x 21) mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for riving av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	m	54,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-41			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.13	<b>CD4.12273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Himling på sov 1 og sov 2, skråhimling på sov 1, sov 2 og sov 3. Innvendig vegg akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Dampsperre <i>Materialer:</i> Polyetylen <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	49,00		
05.28.14	<b>CD4.12273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Laminatgulv <i>Materialer:</i> Trevirke <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	2,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-42			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.15	<b>CD4.12273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Skap kan stå i veien <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig kledning <i>Materialer:</i> MDF <i>Byggeår:</i> 1936 <i>Dimensjon:</i> Ca 11 x 620 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	18,00		
05.28.16	<b>CD4.12463</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Fast himling <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Himling på sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Skap kan stå i veien <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Trefiberplate inkl. nødvendige lekter <i>Materialer:</i> Huntonit inkl. nødvendige lekter <i>Byggeår:</i> Ukjent <i>Dimensjon:</i> Ca 11 x 620 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	31,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-43			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.28.17	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Kjøkken og Stue. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for tetting  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		
05.28.18	<p><b>CD2.2222611</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>            Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> Rundt V3 og V5, Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0101-E og E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Eternittplater på utvendig yttervegg  <i>Stoff, spesifisert:</i> Asbest  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja.  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170605  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7250  <i>Utførelsesmetode:</i> Arbeid med eternittholdig materiale skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4).  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-44			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>05.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>05.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger og tak.            Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1936  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	2		
<b>05.43.2</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i yttervegger og tak på sov 2 og 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1936  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt for belysning inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 05-45			
Objekt: 05 Gnr/bnr 5/34					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.43.3	<b>WL1.2121A</b> <b>STIKKONTAKTUTTAK</b> Antall <b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft <b>Uttak per enhet:</b> 2 <b>Kapslingsgrad:</b> IP00 <i>Lokalisering:</i> Yttervegger i bolig. Akse B.2 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Montasje:</i> På vegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.	stk	2		
05.43.4	<b>XE1.99911999999A</b> <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b> Antall <b>Montering:</b> Varierende ( i tak / på vegg) <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende <b>Antall lyskilder:</b> 1 <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende <b>Reflektor:</b> Varierende <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og 3 - se plantegning E02-5/34-B-0201-E <i>Armaturens form:</i> Standard <i>Armaturens mål:</i> Standard <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> Lik eksisterende <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant <i>Montasje:</i> I tak/på vegg <i>Styring:</i> Varierende <i>Henvising til armaturlister for plassering:</i> - <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter remontering av lysutstyr demontert i annen post.	stk	2		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 05 Gnr/bnr 5/34:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 06-1
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06</b>	<b>Gnr/bnr 3/69</b>				
<b>06.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>06.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>06.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Melladalsveien 416, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 06.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 06.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 og 3.7.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-2			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.01.3	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
06.01.4	<p><b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
06.01.5	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-3			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 3/69, Melladalsveien 416, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 06.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
06.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
06.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom i U. et. er gang, Sov 4, 5 og stue 2. i 1. et. hele etasjen - se plantegning E02-3-69-B-U101-E og E02-3-69-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
06.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 3/69, Melladalsveien 416, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 06.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-3-69-B-U101-E og E02-3-69-B-0101-E  <i>Type rom:</i> Aktuelle rom i U. et. er gang, Sov 4, 5 og stue 2. i 1. et. hele etasjen.  <i>Arealangivelse:</i> Ca 160 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:



Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>06.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>06.12.1.1. 2</b>	<b>CD3.11499 DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Parabolantenne <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Parabolantenne <i>Konstruksjon:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Materialer:</i> Metall <i>Dimensjon:</i> Ukjent <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt - skal monteres <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for remontering av objekt/bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>06.12.1.1. 3</b>	<b>CD3.11499 DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Knekkarm-markise <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrassemarkise <i>Konstruksjon:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Materialer:</i> Metall <i>Dimensjon:</i> Antatt 3 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt - skal monteres <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for remontering av objekt/bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-6			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Fallarm-markise <i>Lokalisering:</i> V4. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrassemarkise <i>Konstruksjon:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Materialer:</i> Metall <i>Dimensjon:</i> AnTatt 3 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt - skal monteres <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for remontering av objekt/bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
06.12.1.1. 5	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og kjøkkenvindu. Akse A. U1 og A.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder/Gardinbrett med gardinlengder/Liftgardin/Innvendig persienne/Utvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-7			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.1.1. 6	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V4. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,7 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
06.12.1.1. 7	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V5 og D1. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.1.1. 8	<p><b>CD3.11431</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <i>Lokalisering:</i> Kjøkkenvindu. Akse A.1 - se plantegning E02-01/01-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Posten gjelder demontering av vindu som skal flyttes lengre ut i vegglivet.  <i>Konstruksjon:</i> Vindu  <i>Byggeår:</i> 1972, vindu fra 1972?  <i>Materialer:</i> Glass, trevirke, metall  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-9			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>XS1.11A RUNDSTRÅLENDE ANTENNE</b> Antall</p> <p><i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Anvendelse:</i> - <i>Montasje:</i> På yttervegg - som før demontering <i>Krav til direktivitet:</i> Skal justeres for optimalt mottak av signaler. <i>Utforming av antenne:</i> Remontering av parabolantenne <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av parabolantenne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
06.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.11.11299A MARKISE</b> Antall</p> <p><b>Type:</b> Knekkarm-markiser <b>Duk:</b> Lik eksisterende <b>Betjening:</b> Sveiv <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Farge:</i> Som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Antatt 3 meter <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av markise som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-10			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.1.2. 3	<b>RJ2.11.11199A</b> <b>MARKISE</b> Antall <b>Type:</b> Fallarm-markiser <b>Duk:</b> Re-montering av markise <b>Betjening:</b> Snor <i>Lokalisering:</i> V4. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Farge:</i> Som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,7 meter <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av markise som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
06.12.1.2. 4	<b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og kjøkkenvindu. Akse A. U1 og A.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	5		
06.12.1.2. 5	<b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V5 og D1. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.1.2. 6	<p><b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V4. Akse A.1 - se plantegning E02-3/ 69-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,7 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-12			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindus og dør-skjema for denne adressen:  E02-3/69-B-1601E E02-3/69-B-1602E				
<b>06.12.2.1</b>	<b>R12.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu. Horisontal glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <= 1,2 W/(m2K) <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.U1 - Se plantegning E02-3/69-B-U101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,1 meter <i>Krav til glass:</i> Aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-13			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.2	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu. Horisontal glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.U1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,1 meter  <i>Krav til glass:</i> Aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-14			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.3	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu. Horisontal glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-15			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.4	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 3-fags vindu, fastkarm. Selvrensende  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,0 x 1,6 meter  <i>Krav til glass:</i> Aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-16			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.5	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall  <b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu. Horisontal glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2</math> W/(m<sup>2</sup>K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> Aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-17			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.6	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall  <b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu. Horisontal glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V6  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> Aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-18			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.7	<p><b>RI2.119993128999899A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Remontering av kjøkkenvindu  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu. Horisontal glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:-</b>  <b>Luftlydisolasjon:-</b>  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:-</b>  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - Se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> Kjøkkenvindu  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> Aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
06.12.2.8	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V6, V3, V4, V5 og kjøkkenvindu Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 110 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	21,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-19			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.9	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse A.U1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	11,00		
06.12.2.10	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V6 og Kjøkkenvindu. Akse A.1 og A.U1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 220 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
06.12.2.11	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V4 og V5. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 230 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,50		
06.12.2.12	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1-V6, D1 og kjøkkenvindu. Akse A. U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	49,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.13	<p><b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b></p> <p>Lengde</p> <p><b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1-V6, D1 og Kjøkkenvindu. Akse A. U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Plassering:</i> Over og under vindu, og over dør. <i>Type/profil:</i> Rektangulær - Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> ca 21 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	25,00		
06.12.2.14	<p><b>QM2.7129A</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b></p> <p>Lengde</p> <p><b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1-V6, D1 og D1Kjøkkenvindu. Akse A.U1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 55 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utvendig utforing er også utvendig belistning.</p>	m	27,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-21			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.15	<p><b>RH2.1123323188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot høyre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 33 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-22			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.2.16	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 110 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
06.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
06.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 170 mm <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-23			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 170 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-24			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.3.3	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse A.U1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 180 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Teglsteinsforblending</p> <p>Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-25			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.3.4	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger: Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med: (beskrevet fra utsiden): bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i nødvendig tykkelse bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) elastisk fugemasse som dekker bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning innvendig dekkbeslag settes på plass igjen. Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E</p>	stk	5		
06.12.3.5	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV VENTILER I VEGG</p> <p>Tetting av veggventiler utføres som følger: Innvendig ventildeksel fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): 9mm GU skjæres til og plasseres lengst ut i kanalen. Randsonen av denne skal fuges med tetningsmasse mot kanalveggene/kubbingene dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> som fyller hulrommet damsperresjikt av 0,15 mm polyetylen som teipes mot omkringliggende flate 13 mm innvendig gipsplate tilpasses og monteres som innvendig platekledning innvendig ventildeksel monteres</p> <p>Plassering: Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-26			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.12.6</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>06.12.6.1</b>	<b>QK1.111211</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Isolasjon <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon lekter:</i> 48 x 48 mm <i>Underlag:</i> Bindingsverk. <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	81,00		
<b>06.12.6.2</b>	<b>SB1.11126</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 50 mm <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	81,00		
<b>06.12.6.3</b>	<b>QK5.212911A</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  b) Materialer Gipsplater og eventuell vindsperreduk skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforsklad 573.121 pkt 42 og 43	m <sup>2</sup>	81,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.6.4	<b>SF1.221</b> <b>VINDSPERRESJIKT PÅ VEGG</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Materiale:</i> Dampåpen vindsperreduk <i>Tykkelse:</i> Valgfritt <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og tapes, gjøres ihenhold til leverandørens anvisning. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	81,00		
06.12.6.5	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Type tilslutning:</i> Klemming av vindsperre omkring vinduer og dør. <i>Andre krav:</i> Nei	m	24,00		
06.12.6.6	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Type tilslutning:</i> Gjelder tilslutning øverst og nederst på vegg samt mot tilstøtende vegger <i>Andre krav:</i> Nei	m	60,00		
06.12.6.7	<b>QK1.111251</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Lufting <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon lekter:</i> 23 x 48 mm <i>Underlag:</i> GU <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	81,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.6.8	<b>QK2.211214219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Dobbelfalset kledning med 28 grader skrå (lang skrå) <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	81,00		
06.12.6.9	<b>QK2.211211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Avslutningslist på vegg mot gav/ gesims. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	30,00		
06.12.6.10	<b>QM1.4129</b> <b>HJØRNEKASSE</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Utførelse:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-29			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.12.6.11	<b>QJ4.2A</b> <b>TERRASSEGULV</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Dimensjon bord:</i> Lik eksisterende <i>Bredde spalte:</i> Ca 3 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Tre lengder med terrassebord inn mot gavlvegg.	m	21,00		
06.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
06.18.1	<b>CD3.11156</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Takrenne og nedløp <i>Lokalisering:</i> Nedløpsrør. Akse A.U1 og A.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Nedløpsrør inkl. bend og innfestning <i>Konstruksjon:</i> Yttervegg <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Materialer:</i> Metall <i>Dimensjon:</i> Ø Ca. 75 mm lengde: ca 5 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ikke relevant <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
06.18.2	<b>PN6.21124711</b> <b>NEDLØPSRØR</b> Lengde <b>Fester:</b> Inklusive <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <b>Dimensjon:</b> 75 mm <b>Tverrsnitt:</b> Sirkelformet <i>Lokalisering:</i> Akse A.U1 og A.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Innfesting:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-30			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.18.3	<p><b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall</p> <p><b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Over og under V6 og V3 Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
06.18.4	<p><b>PN4.12146A</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall</p> <p><b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Over og under V1 og V2. Akse A.U1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Teglsteinsforblending.</p>	stk	3		
06.18.5	<p><b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall</p> <p><b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Over og under V4. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 2,8 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 06-31
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.18.6	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Over V5 og D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 2,1 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
06.18.7	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under V5. Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,3 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
06.18.8	<b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> 0,8 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 100 mm. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-32			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>06.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>06.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Liggende kledning. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	81,00		
<b>06.21.1.2</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1-V6, D1 og Kjøkkenvindu. Akse A. U1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	31,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.21.1.3	<p><b>TB6.413149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1-V6, D1 og Kjøkkenvindu. Akse A.U1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	49,00		
06.21.1.4	<p><b>TB6.414149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Hjørnekasse. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	12,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-34			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.21.1.5	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1-V6, D1 og Kjøkkenvind. Akse A. U1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-U101-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	25,00		
06.21.1.6	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Avslutningslist på vegg mot gavl/ gesims. Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	30,00		
06.21.1.7	<b>TB6.411129</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Balkonggulv <b>Treslag:</b> Høvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> 2 strøk terrassebeis <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Underlag:</i> Terrassegulv <i>Materialer:</i> Lik eksisterende - Terrassebeis/olje <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	21,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
06.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT</b> <b>UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> V1-V6, D1 og Kjøkkenvindu. Akse A. U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0U01-E og E02-3/69-B-0101-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	49,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-36			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>06.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>06.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Antatt god <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> tapet-sponplate-dampspærre- 100 mm isolert bindingsverk - asfalt vindtett. <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 170 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-37			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Antatt god <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 170 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	5		
06.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Antatt god <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende/stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	11		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-38			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.25.1.4	<p><b>CH1.2122A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Murverk <b>Metode:</b> Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Akse A.U - se plantegning E02-3/69-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Antatt god <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Sponplate - 100 mm isolert bindingsverk - betong <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 180 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
06.25.1.5	<p><b>CH1.2120A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Murverk <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.U - se plantegning E02-3/69-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Antatt god <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 180 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-39			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>06.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V4 osv. Akse A.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Selvrensende glass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 2016  <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,7 x 1,6 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kun for isolerglassruter produsert etter 1991:            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak. Koblede vinduer: kitt i glass falsen kan inneholde asbest. Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-40			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.28.2	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V5 osv. Akse A.U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0U01-E og E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Antatt god  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Antatt 1972  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	6		
06.28.3	<p><b>CD2.2243266A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Antatt 1972  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-41			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1-V5 og D1. Akse A.U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0U01-E og E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	45,00		
06.28.5	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1-V5 og D1. Akse A. U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0U01-E og E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,1 - 2,7 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-42			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.28.6	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1-V6 og D1. Akse A. U, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0U01-E og E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag og terskelbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,8 - 2,7 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	16		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-43			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.28.7	<p><b>CD4.12263A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Balkonger/terrasse på akse 2.1  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindsperre (Asfalt vindtett) - lekting (36x48) - kledning 19x148.  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ukjent  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak. NB: Vegg skal sikres mot inndrev av nedbør innen ny vindsperre er montert.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>NB: Vegg skal sikres mot inndrev av nedbør innen ny vindsperre er montert.</p>	m <sup>2</sup>	81,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-44			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.28.8	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl / innkassing av gesims. <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	30,00		
06.28.9	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Hjørnekasse <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1972 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-45			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.28.10	<p><b>CD2.2216513A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrassegulv  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  3 lengder terrassebord inn mot gavlvegg.</p>	m	21,00		
06.28.11	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Stue 1, Kjøkken, Sov 1, 2, 3, 4 og 5, samt bad.. Akse A.U, A.1 og B.1 - se plantegning E02-3/69B-0U01-E og E02-3/69B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ukjent  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-46			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 36 Luftbehandling /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>06.36</b>	<b>Luftbehandling</b>				
	<b>Luftbehandlingsanlegg</b>				
	Luftbehandlingsanlegg i boligen omfatter installasjon av avtrekksvifte på bad i plan 1.				
<b>06.36.2</b>	<b>VH2.210099A AKSIALVIFTE</b>				
	Antall	stk	1		
	<b>Skovltype:</b> Faste skovler				
	<b>Materiale i viftehus:</b> Valgfritt				
	<b>Materiale i rotor:</b> Valgfritt				
	<b>Montasje:</b> Monteres i yttervegg				
	<b>Tilbehør:</b> Se underpost				
	<i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E				
	<i>Total luftmengde:</i> 108 m <sup>3</sup> /h				
	<i>Statisk trykkdifferanse:</i> Valgfritt				
	<i>Spenning, strømtype, antall faser:</i> 230 V				
	<i>Andre krav:</i>				
	a) Omfang og prisgrunnlag Avtrekksvifte på bad.				
	Avtrekksvifte for montering i yttervegg.				
	b. Regulering:				
	Trinn 1. Grunnventilasjon. 54 m <sup>3</sup> /h				
	Trinn 2. Aktiviseres via integrert lyssensor. 108 m <sup>3</sup> /h				
	Trinn 3: Aktiveres via integrert fuktsensor. 108 m <sup>3</sup> /h				
	c. Lydnivå laveste trinn: Maks 23 dBa				
	d. Ytterveggsrist / kanal mellom vifte og rist. Rist med tilbakeslagsspjeld. Trykkfall max 10 Pa inkl. vindskjerm				
	e. Tetting mot dampsperre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-47			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 36 Luftbehandling /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.36.3	<p><b>VE2.34229221</b>  <b>OVERSTRØMNINGSVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Rektangulær  <b>Type:</b> Trox LOV 612 eller tilsvarende  <b>Materiale:</b> Lakkert stål  <b>Tilbehør:</b> Med teleskopisk kanal og kappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Alt.post, føres ikke til sum. Som alternativ til fresing i dørterskler kan det monteres overstrømningsventil til vaskerom og bad. Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Lydkrav:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Dimensjon på ventil:</i> Type Trox LOV 612 eller tilsvarende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
06.43	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
06.43.1	<p><b>CD3.11484</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Parabolantenne på yttervegg. Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utvendig, tilgjengelig fra bakkenivå/ oppe på vegg  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendig  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Antatt Standard  <i>Dimensjon:</i> Ukjent  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 06-48			
Objekt: 06 Gnr/bnr 3/69					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
06.43.2	<b>WL1.312A</b> <b>PUNKT</b> Antall <b>Anvendelse:</b> For elkraft <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <i>Lokalisering:</i> Ved dør til bad. Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Montasje:</i> Påvegg, tre. <i>Andre krav:</i>	stk	1		
	a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder tilførsel til bryter til avtrekksvifte inkludert levering og tilkobling av bryter. (Tilførsel til vifte er med i annen post)				
06.43.3	<b>WL1.314A</b> <b>PUNKT</b> Antall <b>Anvendelse:</b> For elkraft <b>Kapslingsgrad:</b> IP44 <i>Lokalisering:</i> Vifte i yttervegger i bolig. Akse B.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E <i>Montasje:</i> Påvegg, tre innvendig <i>Andre krav:</i>	stk	1		
	a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder kursopplegg for avtrekksvifte bad, tom 16A enfase. Hentes på bryter medtatt i annen post.				
06.43.4	<b>XS1A</b> <b>Antenner</b> Antall <i>Andre krav:</i>	stk	1		
	a) Omfang og prisgrunnlag  Posten omhandler remontering av demontert parabolantenne.  Remontering parabolantenne inkl. kabler etc. Akse 2.1 - se plantegning E02-3/69-B-0101-E  c) Utførelse Remontering og tilkoblinger utføres av fagpersonell  e) Prøving og kontroll Inklusive test av funksjon				
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 06 Gnr/bnr 3/69:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-1			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07</b>	<b>gnr/bnr 5/53</b>				
<b>07.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>07.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>07.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kirkebakken 8, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 07.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 07.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.8	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-2			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
07.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
07.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-3			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/53, Kirkebakken 8, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 07.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
07.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
07.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue, Kjøkken, Gang, Sov 1 og Sov 2 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
07.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/53, Kirkebakken 8, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 07.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Type rom:</i> Stue, Kjøkken, Gang, Sov 1 og Sov 2  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 70 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:



Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>07.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>07.12.1.1.1</b> <b>1</b>	<b>CD3.11431</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <i>Lokalisering:</i> V6. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Posten gjelder demontering av vindu som skal flyttes lengre ut i vegglivet. <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 1972, vindu; ukjent <i>Materialer:</i> Glass, trevirke, metall <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 0,5 meter <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>07.12.1.1.1</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming  <i>Lokalisering:</i> V2, V3, V4, V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder  <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-7			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>R12.119993128999899A</b> <b>VINDU</b> Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Innsetting av eksisterende vindu <b>Type:</b> Koblet vindu, topphengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> Lik eksisterende <b>Luftlydisolasjon:</b> Lik eksisterende <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V6 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 0,5 meter <i>Krav til glass:</i> Lik eksisterende <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av vindu som skal flyttes lengre ut i vegglivet.</p> <p>Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.1.2. 2	<b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 meter lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
07.12.1.2. 3	<b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2, V3, V4, V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	4		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-9			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-5/53-B-1601-E				
<b>07.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadstående, horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 39 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 x 1,4 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-10			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadstående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 0,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-11			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadstående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-12			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadstående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,1 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-13			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.5	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadstående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
07.12.2.6	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	20,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.7	<b>QM6.2533</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V6. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,00		
07.12.2.8	<b>QM6.4533</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,00		
07.12.2.9	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V4 og V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,00		
07.12.2.10	<b>QM6.4534</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> For maling <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,10		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-15			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.11	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V5. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
07.12.2.12	<b>QM5.31234</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> For maling <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
07.12.2.13	<b>QM5.31233</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V4 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
07.12.2.14	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V5. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Plassering:</i> Både over og under. <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> ca 45 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-16			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.2.15	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Plassering:</i> Over og under vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> ca 45 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00		
07.12.2.16	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	27,00		
07.12.2.17	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm. <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-17			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.12.3</b>	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
<b>07.12.3.1</b>	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 200 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	7		
<b>07.12.3.2</b>	<b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Fresing av dørterskler. Posten omfatter fresing av dørterskler for å oppnå luftgjennomstrømning. Gjelder dører til alle oppholdsrom: sov 1, sov 2 og kjøkken, samt bad - se plantegning E02-5/53-B-0101-E	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-18			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>				
<b>07.12.4.1</b>	<b>SB1.11126</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 50 mm <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1, utenfor stue og kjøkken - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	28,00		
<b>07.12.4.2</b>	<b>QK5.212919A</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret, 2 lag mengdebeskrivelsen inkluderer begge lagene <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i> <p>b) Materialer            Gipsplater og eventuell vindsperreduk skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriften 573.121 pkt 42 og 43</p>	m <sup>2</sup>	142,00		
<b>07.12.4.3</b>	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type tilslutning:</i> Teiping av vindsperre omkring vinduer <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
<b>07.12.4.4</b>	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Type tilslutning:</i> Gjelder tilslutning øverst og nederst på vegg samt mot tilstøtende vegger <i>Andre krav:</i> Nei	m	38,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-19			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.4.5	<b>QK1.11521</b> <b>SLØYFER BAK UTLEKTING – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon sløyfer:</i> 23 x 48 mm <i>Underlag:</i> GU <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	71,00		
07.12.4.6	<b>QK1.111251</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Lufting <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Dimensjon lekter:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Trevirke hvis stående kledning. GU hvis liggende kledning. <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	71,00		
07.12.4.7	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1, B.1 og tilstøtende bord - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Andre krav:</i>	m <sup>2</sup>	71,00		
	a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning ca. 19 x 123 mm				
07.12.4.8	<b>QM1.4129</b> <b>HJØRNEKASSE</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Utførelse:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-20			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.12.4.9	<b>QL1.21129</b> <b>INKKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulær <i>Dimensjoner:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00		
07.12.4.10	<b>QL1.22129</b> <b>INKKASSING AV TAKUTSTIKK PÅ GAVL MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulær <i>Dimensjoner:</i> ca 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
07.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
07.18.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
07.18.18.1	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Valgfritt <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	10		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-21			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>07.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>07.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående kledning. Akse 1.1, 2.1 og B. 1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	71,00		
<b>07.21.1.2</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	19,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-22			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.21.1.3	<p><b>TB6.413149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endevend er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	23,00		
07.21.1.4	<p><b>TB6.416455</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett  <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu  <b>Behandling:</b>— Grunning  — 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	16,00		
07.21.1.5	<p><b>TB6.412449A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Innkassing  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av gesims. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	14,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-23			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.21.1.6	<p><b>TB6.412449A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Innkassing  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl. Akse B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning fjernes, og endevved er utsatt mot fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	9,00		
07.21.1.7	<p><b>TB7.164247</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett  <b>Bruksområde:</b> Utvendig  <b>Metall:</b> Aluminium  <b>Behandling:</b> 2 strøk maling  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3 og V4. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Aluminium  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
07.21.1.8	<p><b>TB6.414149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Hjørnekasse. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endevved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	15,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-24			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.21.1.9	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			
07.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
07.21.2.1	<b>TB6.22131299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE</b> <b>INNVEDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Karmlist og blomsterbrett rundt V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Underlag:</i> Tre <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>07.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>07.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God/god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet-sponplate- dampspærre-100 mm isolert bindingsverk - Asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	5		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-26			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God/god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
07.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God/god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-27			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>07.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> God  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Koblet vindu  <b>Materialer:</b> Trevirke, glass  <b>Byggeår:</b> Ca. 1950  <b>Dimensjon:</b> Ca. 1,7 x 1,4 meter  <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente.  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b> Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallstoffnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-28			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Ca. 1950  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 0,5 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-29			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.3	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Ca. 1950  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,3 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-30			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.4	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Ca. 1972  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-31			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.5	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V5. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,1 x 1,0 meter, årstall 1987  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
07.28.6	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og V6. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	26,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-32			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.7	<p><b>CD8.11911A</b>  <b>SUPPLERENDE MATERIALPRØVE</b>            Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Kitt i glassfalsen  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Bygningsdel:</i> Kitt i glassfalsen  <i>Analysetid, maksimal:</i> Valgfritt  <i>Analysemetode:</i> Analyse skal utføres av laboratorium som er akkreditert for slike analyser  <i>Deteksjonsgrense:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Entreprenøren skal prise riving av koblede trevinduer som om de ikke inneholder asbest. Om materialprøver påviser asbest i kitt vil Forsvarsbygg dekke ekstra kostnader knyttet til deponering som asbestholdig avfall av disse vinduer til godkjent mottak. Entreprenøren har ansvar for å planlegge prøvetaking for å unngå forsinkelser på grunn av ventetid på analysesvar.</p>	stk	4		
07.28.8	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4 og V5. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,1 - 1,7 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	10		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-33			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.9	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over og under V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1980 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 1,7 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
07.28.10	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over og under V2, V3, og V4. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1980 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 1,1 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-34			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.11	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og Sov 2. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1980  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 70 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	12,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-35			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.12	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og Sov 2. Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1980  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.13	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> God  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Innenfra og ut: Vindsperre (asfaltplate) - lekting - tømmermanskledning (19 x 123)  <b>Materialer:</b> Trefiberplate, trevirke, overflatebehandlet trevirke  <b>Byggeår:</b> 1950  <b>Dimensjon:</b> Varierende  <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallsstoffnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Klart for montering av ny bygningsdel. NB: Vegg skal sikres mot inndrev av nedbør innen ny vindsperre er montert.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	m <sup>2</sup>	71,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-37			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.14	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av gesims  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1950  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for riving av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	14,00		
07.28.15	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl.  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1950  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for riving av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-38			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.16	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Hjørnekasse. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Hjørnekasse <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1950 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
07.28.17	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> V6. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendige utforinger og karmlister <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> Ikke kjent <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.28.18	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V6. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige utføring og karmplister  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Ikke kjent  <i>Dimensjon:</i> Valgfritt  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	7,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-40			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 36 Luftbehandling /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.36</b>	<b>Luftbehandling</b>				
	<b>Luftbehandlingsanlegg</b>				
	Luftbehandlingsanlegg i boligen omfatter installasjon av avtrekksvifte på bad i plan 01.				
<b>07.36.2</b>	<b>VH2.210099A AKSIALVIFTE</b>				
	Antall	stk	1		
	<b>Skovltype:</b> Faste skovler				
	<b>Materiale i viftehus:</b> Valgfritt				
	<b>Materiale i rotor:</b> Valgfritt				
	<b>Montasje:</b> Monteres i yttervegg				
	<b>Tilbehør:</b> Se underpost				
	<i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E				
	<i>Total luftmengde:</i> 108 m <sup>3</sup> /h				
	<i>Statisk trykkdifferanse:</i> Valgfritt				
	<i>Spenning, strømtype, antall faser:</i> 230 V				
	<i>Andre krav:</i>				
	a) Omfang og prisgrunnlag Avtrekksvifte på bad.				
	Avtrekksvifte for montering i yttervegg.				
	b. Regulering:				
	Trinn 1. Grunnventilasjon. 54 m <sup>3</sup> /h				
	Trinn 2. Aktiviseres via integrert lyssensor. 108 m <sup>3</sup> /h				
	Trinn 3: Aktiveres via integrert fuktsensor. 108 m <sup>3</sup> /h				
	c. Lydnivå laveste trinn: Maks 23 dBa				
	d. Ytterveggsrist / kanal mellom vifte og rist. Rist med tilbakeslagsspjeld. Trykkfall max 10 Pa inkl. vindskjerm				
	e. Tetting mot dampsperre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-41			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>07.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>07.43.1</b>	<p><b>WD2.994A</b>  <b>ELKRAFTFORDELING FOR DISTRIBUTJON</b>            Antall</p> <p><b>Utførelse:</b> Inntak med luftstrek på vegg  <b>Montasjeeenhet:</b> Tre løps trakt  <b>Kapslingsgrad:</b> IP44  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse B.            1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Anvendelse:</i> Inntak  <i>Karakteristikker:</i> -  <i>Utstyrs plassering:</i> Ute og inne  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av inntak. Luftstrek inn på vegg. Det beregnes ny inntakstrakt med lengde 530 mm gjennom vegg. Ny kabel gjennom trakt (PN) må påregnes. Det påregnes tre faser.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med utkobling av inntakssikringer i K-kasse</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 07-42			
Objekt: 07 gnr/bnr 5/53					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.43.2	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse B.            1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Luftstrek  <i>Konstruksjon:</i> Inntak via luftstrek  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Dimensjon:</i> Ukjent  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Utstyr som monteres iveratas  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter demontering av og frakobling av Eksisterende luftkabel, frakobling av kabel til inntakstrakt / og eller kabel til k-kasse.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med utkobling av inntakssikringer i K-kasse.</p>	stk	1		
07.43.3	<p><b>WL1.312A</b>  <b>PUNKT</b>            Antall</p> <p><b>Anvendelse:</b> For elkraft  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Ved dør til bad - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder tilførsel til bryter til avtrekksvifte inkludert levering og tilkobling av bryter. (Tilførsel til vifte er med i annen post)</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:					

Objekt: 07 gnr/bnr 5/53

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.43.4	<p><b>WL1.314A</b>  <b>PUNKT</b>            Antall  <b>Anvendelse:</b> For elkraft  <b>Kapslingsgrad:</b> IP44  <i>Lokalisering:</i> Vifte i yttervegger i bolig. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/53-B-0101-E  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre innvendig  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder kursopplegg for avtrekksvifte bad, tom 16A enfase. Hentes på bryter medtatt i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 07 gnr/bnr 5/53:

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08</b>	<b>Gnr/bnr 5/132</b>				
<b>08.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>08.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>08.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kirkebakken 10, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 08.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 08.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-2			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
08.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
08.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-3			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/132, Kirkebakken 10, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 08.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
08.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
08.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er: U et. Vaskerom, gang, stue 2 og sov 3. 1. et. Entre, gang, sov 1, sov 2, kjøkken og stue 1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E og E02-5/132-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
08.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/132, Kirkebakken 10, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 08.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også remontering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/132-B-0U01-E og E02-5/132-B-0101-E  <i>Type rom:</i> U et. Vaskerom, gang, stue 2 og sov 3. 1. et. Entre, gang, sov 1, sov 2, kjøkken og stue 1  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 130 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-5			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 09 Murerarbeid /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08.09</b>	<b>Murerarbeid</b>				
<b>08.09.1</b>	<p><b>NE2.363099999991A</b>  <b>PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Fals  <b>Eksponering:</b> Eksponeringsklasse MX3  <b>Underlag:</b> Uspesifisert  <b>Område:</b> Vindussmyg utvendig  <b>Grunningssjikt:</b> Etter lev. anvisning  <b>Mellomsjikt:</b> Etter lev. anvisning  <b>Sluttpuss:</b> Etter lev. anvisning  <b>Pussoverflate:</b> Finkornet  <i>Lokalisering:</i> V1, akse 2.U1 - plantegning E02-5/132-B-U101-E.  <i>Underlaget:</i> Tidligere pusset/slemmet vindussmyg  <i>Pusstykkelse:</i> Etter leverandørens anvisninger  <i>Pussmørtel:</i> Weber el. tilsv.  <i>Armering:</i> Etter leverandørens anvisning  <i>Utførelse:</i> Eksist. puss fjernes i nødvendig utstrekning, pussede vindussmyg mot nye vinduene skal reetableres. Posten skal omfatte alle nødvendige arbeider for etablering av komplett pusskonstruksjon.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter påføring av ny puss der puss mangler eller har løsnet som følge av arbeidene.            b) Materialer            Som eksisterende - må vurderes på stedet.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>08.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>08.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	3		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1 og V3. Akse A.1 og B.1- se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>08.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,3 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-7			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Liftgardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
08.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1984 <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 8,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1 og V3. Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	3		
08.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
08.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.23598A</b> <b>LIFTGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E <i>Type:</i> Liftgardiner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av liftgardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08.12.1.2. 4</b>	<b>RJ2.282A GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/ 132-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 8,0 meter lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-10			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-5/132-B-1601-E				
<b>08.12.2.1</b>	<b>RI2.113993998219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, horisontalt glidehengslet. <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Innvendig beiset. Utvendig malt tre <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-11			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.2.2	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, horisontalt glidehengslet.  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Innvendig beiset. Utvendig malt tre  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E  <i>Vindu type nr.:</i> V1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p> <p>Monteres i murverk.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-12			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.2.3	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fast karm.  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-13			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, horisontalt glidehengslet.  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
08.12.2.5	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 210 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-14			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.2.6	<b>QM6.2539</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 og B.1- se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
08.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
08.12.2.8	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
08.12.2.9	<b>QM5.31239</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 og A.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	11,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.2.10	<b>QM5.31229</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Mur <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E <i>Type/profil:</i> Glatte <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
08.12.2.11	<b>QM2.2129A</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3. Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær - Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm. Antatt lengde 3 m. <i>Andre krav:</i>  c) Utførelse Påbord tømmermannkledning er belistning på sidene.	stk	10		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
08.12.3.1	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 250 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	7		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-17			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-U101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 43 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 300 mm  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p> <p>Ventiler monteres i Leca vegg.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-18			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.12.3.3	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 2.U1 og 2.1- se plantegning            E02-5/132-B-U101-E og E02-5/132-B-0101-E</p>	stk	5		
08.21	<b>Malerarbeider</b>				
08.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
08.21.1.1	<p><b>TB6.414149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>            Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning            E02-5/132-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            I snittflater der grunning kappes bort, og            endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det            påføres 3 strøk dekkbeis.</p> <p>19 x 148 mm kledning. Påbord som belistning til            vinduer. Lengde ca. 3 meter.</p>	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.21.1.2	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>08.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>08.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.2 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet-sponplate- dampsperre-150 mm isolert bindingsverk - asfalt vindtett. <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-21			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 250 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
08.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-22			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.25.1.4	<p><b>CH1.2122A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Murverk <b>Metode:</b> Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate - 50 mm isolert bindingsverk - murpuss - Leca - murpuss. <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 300 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
08.25.1.5	<p><b>CH1.2120A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Murverk <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.U1 - se plantegning E02-5/132-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 300 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>08.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>08.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V2 osv. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/132-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolerglass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Byggeår hus 1984, og vindu produsert i 2007  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,5 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kun for isolerglassruter produsert etter 1991:            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-24			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.28.2	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V1 og V3. Akse 2.U, A.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E og E02-5/132-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Kjøkkeninnredning på kjøkken.  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> 1,2 x 1,2 meter - årstall 1984  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	4		
08.28.3	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse 2.U1, 2.1, A.1 og B.1 - se plantegning E02-5/132-B-0U01-E og E02-5/132-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	34,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 08-25			
Objekt: 08 Gnr/bnr 5/132					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.28.4	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, Sov 3 og stue 2. Akse A.1 - se plantegning E02-5-132-B-0101-E og E02-5-132-B-U101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1984  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 08 Gnr/bnr 5/132:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-1			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>09</b>	<b>Gnr/bnr 23/57</b>				
<b>09.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>09.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Boligen har Eternittfasader				
<b>09.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 127, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 09.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 09.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.8.	RS			
<b>09.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
09.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
09.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 23/57, Nedre Boltåsen 127, 9440 Evenskjer</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 09.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
09.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 09-3
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er kjøkken, tre ganger, balkong, sov 1, sov 2, sov 3, og sov 4 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
09.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/57, Nedre Boltåsen 127, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 09.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Kjøkken, tre ganger, balkong, sov 1, sov 2, sov 3, og sov 4  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 90 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-5			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>09.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>09.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>09.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	6		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og V6. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>09.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming  <i>Lokalisering:</i> V6. Akse A.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin  <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-7			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5 og V6. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	6		
09.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
09.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V6. Akse A.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-8			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>09.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>				
	<p><b>Vinduer og dører</b> Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.</p> <p>Det henvises til følgende dør og vindusskjema for denne adressen:</p> <p>E02-23/57-B-1601-E E02-23/57-B-1602-E</p>				
<b>09.12.2.1</b>	<p><b>R12.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math> <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives. Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-9			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-10			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.3	<p><b>R12.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 39 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-11			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 38 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 0,8 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-12			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.5	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-13			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.6	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-fags vindu, utadslående, sidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V6  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 0,8 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-14			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.7	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V7  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.            Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
09.12.2.8	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 150 til 160 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	31,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-15			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.9	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon/panel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 og D1. Akse 1.1, 1.2, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	37,00		
09.12.2.10	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over vindu <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 73 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
09.12.2.11	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Plassering:</i> Under vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
09.12.2.12	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Type/profil:</i> List under vannbrett (på underside av vindu) <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 21 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.13	<p><b>QM2.7129A</b>  <b>UTVENDIG UTFØRING</b>  Lengde  <b>Treslag:</b> Gran  <b>Forbehandling:</b> Grunnet  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 og D1.  Akse 1.1, 1.2, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 36 x 68 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse  Utførelse skal være tilsvarende eksisterende.  Utføringen stikker ca 3 cm ut forbi de aspestholdige fasadeplatene på sidene av vinduet. Det er utført med beslag mellom utføring og fasadeplatene.</p>	m	36,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-17			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.14	<p><b>RH2.1123324188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot venstre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca 0,9 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-18			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.12.2.15	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
09.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
09.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 220 mm <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	7		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-19			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>09.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>09.12.4.1</b>	<b>QJ4.2 TERRASSEGULV</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Dimensjon bord:</i> Lik eksisterende <i>Bredde spalte:</i> Ca 3 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
<b>09.12.5</b>	<b>Asbestholdige plater</b>				
<b>09.12.5.1</b>	<b>QK5.22219 PLATEKLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> Sementbaserte plater <b>Utførelse:</b> Etter leverandørs anvisning <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Tilsvarende eternittplater som fjernes, ca. 600 mm x 260 mm <i>Bygningsdel:</i> Fasadeplater <i>Underlag:</i> Lekter <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	13,00		
<b>09.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>09.18.1</b>	<b>PN4.12149 VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> For maling <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,3 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	14		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-20			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.18.2	<b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 0,9 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 300 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
09.18.3	<b>PN5.39A</b> <b>BESKYTTELSESBESLAG</b> Antall <b>Type:</b> På utforing til vindu/dør <i>Lokalisering:</i> På siden av V1, V2, V3, V4, V5. Akse 1.1, 1.2, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Materiale:</i> Varmforsinket stål <i>Tykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Til maling <i>Underlag:</i> trevirke <i>Forventet belastning:</i> - <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Utfoldet bredde ca. 50 mm.	stk	14		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 09-21
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>09.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>09.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>09.21.1.1</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 og D1. Akse 1.1, 1.2, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	36,00		
<b>09.21.1.2</b>	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.21.1.3	<b>TB6.411129</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Balkonggulv <b>Treslag:</b> Høvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> 2 strøk terrassebeis <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <i>Underlag:</i> Terrassegulv <i>Materialer:</i> Lik eksisterende - Terrassebeis/olje <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
09.21.1.4	<b>TB7.164227</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Varmforsinket stål <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Underlag:</i> Stål <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	17,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-23			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>09.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>09.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>09.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2112A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Betong <b>Metode:</b> Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Valgfritt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet-huntonittplate-isbjørnpapp -30 mm sydde matter (glassvatt) - 150 mm gassbetong - utlekting - asfaltpapp <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 220 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-24			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.25.1.2	<p><b>CH1.2110A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Betong <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 1.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Valgfritt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 220 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
09.25.2	<b>Hulltaking i asbestholdig materiale</b>				
09.25.2.1	<p><b>CH1.2990A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Eternitt <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Fasadekledning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses etter anvendt ventil <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Ca 5 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Hulltaking av eternittplater skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4). Posten omfatter også rengjøring og forsegling av bruddkanter før videre hulltaking.</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					



Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 2 Hulltaking i asbestholdig materiale

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.25.2.2	<p><b>CD2.2252611</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – VEKT</b>  Vekt  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> Fra hulltaking til lufteventiler. Akse 1.1, A.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Fra stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Eternittplate  <i>Stoff, spesifisert:</i> Asbest  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170605  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7250  <i>Utførelsesmetode:</i> Arbeid med eternittholdig materiale skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4).  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	kg	1,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-26			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
09.28.1	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> V1. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> Kjøkkeninnredning foran vinduet  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Koblet vindu  <b>Materialer:</b> Trevirke, glass  <b>Byggeår:</b> Byggeår hus 1964, vindu ca. 1963  <b>Dimensjon:</b> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b>            Ingen kjente  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallstoffsnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-27			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V2, V3 og V7. Akse 1.2, og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass  <i>Byggeår:</i> Byggeår hus 1964, vindu ca. 1963  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,2 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-28			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.3	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V4 og V6. Akse A.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass  <i>Byggeår:</i> Byggeår hus 1964, vindu ca. 1963  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 0,8 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-29			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.4	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V5. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass  <i>Byggeår:</i> Byggeår hus 1964, vindu ca. 1963  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-30			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.5	<p><b>CD4.14323A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Verandadør med glassfelt  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Byggeår hus 1964, vindu ca. 1963  <i>Dimensjon:</i> Ca 0,9 x 2,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av dør skal døråpningen være klar for montering av ny dør.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dør skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
09.28.6	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 og D1.            Akse 1.1, 1.2, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	37,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-31			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.7	<p><b>CD8.11911A</b>  <b>SUPPLERENDE MATERIALPRØVE</b>            Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Kitt i glassfalsen  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> Koblede trevinduer / ruter på dør V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7 og D1. Akse 1.1, 1.2, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Bygningsdel:</i> Kitt i glassfalsen  <i>Analysetid, maksimal:</i> Valgfritt  <i>Analysemetode:</i> Analyse skal utføres av laboratorium som er akreditert for slike analyser  <i>Deteksjonsgrense:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Entreprenøren skal prise riving av koblede trevinduer som om de ikke inneholder asbest. Om materialprøver påviser asbest i kitt vil Forsvarsbygg dekke ekstra kostnader knyttet til deponering som asbestholdig avfall av disse vinduer til godkjent mottak. Entreprenøren har ansvar for å planlegge prøvetaking for å unngå forsinkelser på grunn av ventetid på analysesvar.</p>	stk	8		
09.28.8	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,3 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	14		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-32			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.9	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Vindu fra ca. 1963 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca. 0,8 til 1,3 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for riving av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	14		
09.28.10	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> På siden av V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beslag på utforing på siden av <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Vindu fra ca. 1963 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca. 0,8 til 1,3 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klar for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	14		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-33			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.11	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <b>Lokalisering:</b> D1. Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <b>Tilgjengelighet:</b> God <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Terskelbeslag <b>Materialer:</b> Metall <b>Byggeår:</b> Dør fra ca 1963 <b>Dimensjon:</b> Lengde ca. 0,9 meter <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Medium/konsentrasjon:</b> - <b>EAL-kode:</b> - <b>Avfallsstoffnummer:</b> - <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Klar for videre utførelse av støytiltak <b>Andre krav:</b> Nei	stk	1		
09.28.12	<b>CD2.2216513</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <b>Lokalisering:</b> Akse B.2 - se plantegning E02-23/57-B-0201-E <b>Tilgjengelighet:</b> Ingen kjente <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Terrassegulv <b>Stoff, spesifisert:</b> CCA-impregnert trevirke <b>Over grenseverdien for farlig avfall:</b> Ja <b>Konsentrasjon:</b> Ikke kjent <b>EAL-kode:</b> 170204 <b>Avfallsstoffnummer:</b> 7098 <b>Utførelsesmetode:</b> Valgfritt <b>Andre krav:</b> Nei	m	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 09-34			
Objekt: 09 Gnr/bnr 23/57					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.28.13	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 1.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1964  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	3		
09.28.14	<p><b>CD2.2222611</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>            Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3, V4, V5, V6 og V7. Akse 1.1, 1.2, A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/57-B-0101-E og E02-23/57-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Eternittplater på utvendig yttervegg  <i>Stoff, spesifisert:</i> Asbest  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja.  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170605  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7250  <i>Utførelsesmetode:</i> Arbeid med eternittholdig materiale skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4).  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	13,00		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 09 Gnr/bnr 23/57:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 10-1
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>10</b>	<b>Gnr/bnr 5/71</b>				
<b>10.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>10.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>10.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Evenesveien 7, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 10.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 10.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>10.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-2			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
10.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
10.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/71, Evenesveien 7, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 10.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
10.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-3			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b></p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er stue, ganger, sov 3, sov 4, og sov 5 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E</p> <p><i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218</p> <p><i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv.</p> <p><i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå.</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
10.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b></p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/71, Evenesveien 7, 8534 Liland</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 10.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			
10.01.10	<p><b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b></p> <p>Rund sum</p> <p><b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E</p> <p><i>Type rom:</i> Stue, ganger, sov 3, sov 4, og sov 5</p> <p><i>Arealangivelse:</i> Ca. 60 m<sup>2</sup></p> <p><i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.</p> <p><i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-4			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>10.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>10.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>10.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	4		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V3 og V4. Akse B.1, 1.2 og A.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 til 1,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>10.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	2		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 1.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V3 og V4. Akse B.1, 1.2 og A.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 til 1,5 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	4		
10.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 1.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-6			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>10.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-5/71-B-1601-E				
<b>10.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 3-fags 3-rams vindu, utadslående, sidehengslet med gjennomgående sprosser <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 x 1,4 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-7			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-fags 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet med gjennomgående sprosser  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2</math> W/(m<sup>2</sup>K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-8			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-fags 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet med gjennomgående sprosser  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,4 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-9			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 2-fags 2-rams vindu, utadslående, sidehengslet med gjennomgående sprosser  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,4 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
10.12.2.5	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V4. Akse B.1, 1.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	20,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-10			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.2.6	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3. Akse A.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 110 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
10.12.2.7	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon/MDF <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	26,00		
10.12.2.8	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over vindu <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 22 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
10.12.2.9	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	26,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-11			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.2.10	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
10.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
10.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, A.2, B.2 og 1.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 200 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-12			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.12.3.2	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger: Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i nødvendig tykkelse bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) elastisk fugemasse som dekker bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning innvendig dekkbeslag settes på plass igjen. Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 1.1 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E</p>	stk	2		
10.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
10.18.1	<p><b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall</p> <p><b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, Under 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende, skal males <i>Lengde:</i> Ca. 1,0 til 1,5 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-13			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.21	<b>Malerarbeider</b>				
10.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
10.21.1.1	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	25,00		
10.21.1.2	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	26,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-14			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.21.1.3	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
10.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
10.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	26,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-15			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>10.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>10.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>10.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, A.2, B.2 og 1.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate/MDF - dampspærre - 100 mm laftet plank - papp <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.25.1.2	<p><b>CH1.2310</b>  <b>HULLTAKING</b>            Antall  <b>Materiale:</b> Trevirke  <b>Metode:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, A.2, B.2 og 1.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas  <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende/stående  <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes  <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA  <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm  <i>Formål:</i> Ventil  <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-17			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>10.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>10.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolerglass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1922, vindu fra 2007  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 x 1,4 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-18			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isoler glass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1922, vindu fra 2007  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,3 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-19			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.28.3	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V3 og V4. Akse A.2 og 1.2 - se plantegning E02-5/71-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isoler glass  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1922, vindu fra 2007  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,4 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-20			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	25,00		
10.28.5	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett  <i>Materialer:</i> Impregnert trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1922, vindu fra 2007  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 til 1,5 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av lydtiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 10-21			
Objekt: 10 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.28.6	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2, V3 og V4. Akse B.1, 1.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-5/71-B-0101-E og E02-5/71-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beslag  <i>Materialer:</i> Malt metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1922, vindu fra 2007  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 til 1,5 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 10 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-1			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>11</b>	<b>Gnr/bnr 5/133</b>				
<b>11.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>11.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>11.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/133, Kirkebakken 9, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 11.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 11.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>11.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					



Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
11.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
11.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/133, Kirkebakken 9, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 11.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
11.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue, Sov 1, Sov 2, Kjøkken, Yttergang, Gang - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
11.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/133, Kirkebakken 9, 8534 Liland <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 11.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Aktuelle rom er Stue, Sov 1, Sov 2, Kjøkken, Yttergang, Gang - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <b>Type rom:</b> Stue, kjøkken, ganger, soverom  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 70 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>11.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>11.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>11.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
<b>11.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 4 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-6			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
11.12.1.1. 4	<b>CD3.11426</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <i>Lokalisering:</i> På kledning og karmliker rundt V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vertikalt profilert/utskåret omramming/listverk <i>Konstruksjon:</i> Listverk <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5-2,0 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-7			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.1.1. 5	<b>CD3.11426</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <i>Lokalisering:</i> På kledning og karmlister rundt V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Horisontalt profilert/utskåret omramming/listverk <i>Konstruksjon:</i> Listverk <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0-1,1 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
11.12.1.1. 6	<b>CD3.11465</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <i>Lokalisering:</i> Ved D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendig plassbygd horisontalt rekkverk av heltre <i>Konstruksjon:</i> Listverk <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.1.1. 7	<p><b>CD3.11465</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda  <i>Lokalisering:</i> Ved D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Repos for utvendig plassbygd trapp av heltre  <i>Konstruksjon:</i> Listverk  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 x 1,5 m  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.1.2. 1	<b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.  <b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i>	stk	3		
	a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.				
	<b>11.12.1.2. 2</b> <b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 4 meter lengde <i>Andre krav:</i>				
a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.					
11.12.1.2. 3	<b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,5 meter lengde <i>Andre krav:</i>	stk	1		
	a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-10			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.1.2. 4	<b>QM2.2999A</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Antall <b>Treslag:</b> Lik eksisterende <b>Forbehandling:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> På kledning og karmplister rundt V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5-2,0 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av utvendige pyntelister som er beskrevet demontert i annen post.	stk	3		
11.12.1.2. 5	<b>QM2.2999A</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Antall <b>Treslag:</b> Lik eksisterende <b>Forbehandling:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> På kledning og karmplister rundt V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0-1,1 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av utvendige pyntelister som er beskrevet demontert i annen post.	stk	5		
11.12.1.2. 6	<b>QB6.429999A</b> <b>UTVENDIG PLASSBYGD HORIZONTALT REKKVERK AV HELTRE</b> Lengde <b>Treslag:</b> Lik eksisterende <b>Fasthet/sortering:</b> Lik eksisterende <b>Forbehandling:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> Ved D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Utforming/utseende:</i> Lik eksisterende <i>Høyde:</i> Ca. 1,0 meter <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av balkongrekkverk som er beskrevet demontert i annen post.	m	1,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.1.2. 7	<b>QB6.1139999A</b> <b>REPOS FOR UTVENDIG Plassbygd TRAPP AV HELTRE</b> Antall <b>Treslag:</b> Lik eksisterende <b>Fasthet/sortering:</b> Lik eksisterende <b>Forbehandling:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> Ved D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Beskrivelse av konstruksjon:</i> Repos ca. 1,5 x 1,5 m på veranda, inkl. innfestninger og bærebjelker <i>Mål på repos:</i> Lik eksisterende <i>Innfesting:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av trapp som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-12			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.2	<p><b>Vinduer og dører</b></p> <p>Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.</p> <p>Det henvises til følgende dør og vindusskjema for denne adressen:</p> <p>E02-5/133-B-1601-E</p>				
11.12.2.1	<p><b>RI2.113993128219817A</b></p> <p><b>VINDU</b></p> <p>Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags fastvindu  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.  Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.  Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.  Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.2.2	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 110 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	16,00		
11.12.2.3	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister med avrundede kanter. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	16,00		
11.12.2.4	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-14			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.2.5	<p><b>RH2.1123324188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot venstre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 2,2 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.2.6	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 110 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,50		
11.12.2.7	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister med avrundede kanter. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,50		
11.12.2.8	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-16			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
11.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1, B.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 240 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 11-17
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning innvendig dekkbeslag settes på plass igjen. Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse B.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-18			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>11.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>11.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Ved/mellom V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning 19 x 123 mm.	m <sup>2</sup>	2,50		
<b>11.12.4.2</b>	<b>QK2.211211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Over V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 123 mm. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Liggende skråstilte bord over vinduer, 19 x 123 mm.	m <sup>2</sup>	1,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>11.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>11.18.1</b>	<b>PN4.12161 VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,1 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
<b>11.18.2</b>	<b>PN4.1446 TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,0 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-20			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.21	<b>Malerarbeider</b>				
11.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
11.21.1.1	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående/liggende kledning. Rundt V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	4,00		
11.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-21			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.21.1.3	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>	m	5,50		
11.21.1.4	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i>	RS			
	a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.				
	a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-22			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.25	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
11.25.1	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
11.25.1.1	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1, B.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: treplater - 150 mm isolasjon/ bindingsverk - asfaltplate - utlekting - stående trekledning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 240 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-23			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1, B.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde. Parabol noe i veien i 1 punkt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 240 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		
11.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1, B.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde. Parabol noe i veien i 1 punkt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-24			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>11.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>11.28.1</b>	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,1 x 1,5 m.            Produksjonsår 1983  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	3		
<b>11.28.2</b>	<p><b>CD2.2243244A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Dimensjon på vindu - årstall mellom 1980 - 1990  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-25			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.28.3	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Lang avstand til terreng stedvis  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	31,50		
11.28.4	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1983  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 m  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					



Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.28.5	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Ved/mellom V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stående trekledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	2,50		
11.28.6	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Ved/mellom V1, D1. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Liggende trekledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	1,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-27			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
11.28.7	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> kjøkken, Stue, Sov 1, Sov 2. Akse 2.1, A.1, B.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde. Parabol noe i veien i 1 pkt.  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 11-28			
Objekt: 11 Gnr/bnr 5/133					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>11.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>11.43.1</b>	<p><b>CD3.11199A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Systemer for kabelføring  <i>Lokalisering:</i> Ledninger på yttervegg. Akse A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ledninger  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Omfatter ledninger utvendig som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	m	5,00		
<b>11.43.2</b>	<p><b>WJ2.499</b>  <b>LEDNING FOR LAVSPENNING</b>  Lengde  <b>Type:</b> Lik eksisterende  <b>Ledermateriale:</b> Lik eksisterende  <i>Lokalisering:</i> Ledninger på yttervegg. Akse A.1 - se plantegning E02-5/133-B-0101-E  <i>Ledertverrsnitt:</i> Lik eksisterende  <i>Forlegning:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	5,00		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 11 Gnr/bnr 5/133:					

Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12	<b>Gnr/bnr 5/71</b>				
12.01	<b>Rigg og drift</b>				
12.01.1	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
12.01.2	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Evenesveien 5, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 12.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 12.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.3, 3.5 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-2			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
12.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
12.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-3			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/71, Evenesveien 5, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 12.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
12.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
12.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er stue, sov 1, sov 2, spisestue, kjøkken og to ganger - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
12.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/71, Evenesveien 5, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 12.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Type rom:</i> Stue, sov 1, sov 2, spisestue, kjøkken og to ganger  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 60 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12	<b>Tømrerarbeider</b>				
12.12.1	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
12.12.1.1. 1	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og to vindu i spisestue. Akse 1.1, A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 til 1,6 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:



Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4 og to vindu i spisestue. Akse 1.1, A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 til 1,6 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-7			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2	<p><b>Vinduer</b></p> <p>Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.</p> <p>Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:</p> <p>E02-5/71-B-1602-E</p>				
12.12.2.1	<p><b>RI2.113993128219817A</b></p> <p><b>VINDU</b></p> <p>Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Vindu type nr.:</i> V1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 x 1,1 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.  Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.  Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.  Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-8			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-9			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 33 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,1 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-10			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,1 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
12.12.2.5	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 45 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	7,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-11			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.6	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 40 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
12.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V4. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 60 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
12.12.2.8	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Rundt vindu i spisestue. Akse 1.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
12.12.2.9	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 135 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,70		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.10	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,30		
12.12.2.11	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,30		
12.12.2.12	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 80 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,30		
12.12.2.13	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Under vindu i spisestue. Akse 1.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-13			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.14	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon/gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
12.12.2.15	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon/gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Rundt vindu i spisestue. Akse 1.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		
12.12.2.16	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Plassering:</i> Over vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
12.12.2.17	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00		

Sum denne side:

 Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:
 

--



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-14			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.2.18	<b>RI8.11</b> <b>SPROSSER</b> Antall <b>Type:</b> Løse utenpåliggende <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type:</i> Tresprosser, iht. vindusskjema E02-5/71-B-1602-E <i>Vindustype nr.:</i> V2 og V3. <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
12.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
12.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 2.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 170 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-15			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 39 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med kanallengde på minimum ca 180 mm.            Veggykkelse: 170 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord og ifb med innkassing av utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	3		
12.12.4	<b>Innvendige tiltak - vegg</b>				
12.12.4.1	<p><b>SF1.121A</b>  <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b>            Areal  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Materiale:</i> Polyetylen  <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm  <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampspærren.  <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes.  <i>Innfesting:</i> Stiftes  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder montering hvor dampspærre er brukt i eksisterende løsning.</p>	m <sup>2</sup>	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-16			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.4.2	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type tilslutning:</i> Mot tilstøtende flater og vindu <i>Andre krav:</i> Nei	m	33,00		
12.12.4.3	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	30,00		
12.12.4.4	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Spisestue. Akse 1.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	4,00		
12.12.4.5	<b>QK3.11111222</b> <b>PANEL PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Furu <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Profiltype:</b> Skyggepanel med skrå kant <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 13 x 120 mm - lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	19,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.12.4.6	<b>QM5.11232</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca.12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
12.12.4.7	<b>QM5.41232</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 45 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-18			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>12.12.5</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>12.12.5.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning	m <sup>2</sup>	6,00		
<b>12.12.5.2</b>	<b>QJ4.2</b> <b>TERRASSEGULV</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Dimensjon bord:</i> Lik eksisterende <i>Bredde spalte:</i> Ca 3 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
<b>12.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>12.18.1</b>	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Mellom 1,2 og 1,6 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-19			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.18.2	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Mellom 1,2 og 1,6 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
12.21	<b>Malerarbeider</b>				
12.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
12.21.1.1	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående kledning rundt V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-20			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.21.1.2	<p><b>TB6.414749A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Utføring  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	14,00		
12.21.1.3	<p><b>TB6.416455</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett  <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu  <b>Behandling:</b>— Grunning  — 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	4,00		
12.21.1.4	<p><b>TB6.411129</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Balkonggulv  <b>Treslag:</b> Høvlet, trykkimpregnert furu  <b>Behandling:</b> 2 strøk terrassebeis  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Underlag:</i> Terrassegulv  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende - Terrassebeis/olje  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-21			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.21.1.5	<b>TB7.164247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Over og under V1, V2, V3, under V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Underlag:</i> Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
12.21.1.6	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			
12.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
12.21.2.1	<b>TB6.22241299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Panel på sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	19,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:



Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.21.2.2	<p><b>TY5.221319</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b>  Løpemeter  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling  <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1, V2, V3, V4 og to vindu i spisestue. Akse 1.1, A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Underlag:</i> Malt trevirke  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	lm	26,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-23			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>12.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>12.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>12.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, B.1 og 2.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel/sponplate- dampspærre-100 mm isolert bindingsverk - vindspærre av papp <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 170 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-24			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 2.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 170 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
12.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, B.1 og 2.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående med liggende under <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-25			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>12.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>12.28.1</b>	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorete bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> 1,1 x 1,2 meter - 1979 <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
<b>12.28.2</b>	<b>CD2.2243144A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Klorparafiner <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> 1,5 x 1,1 meter - 1981 <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170903 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-26			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.28.3	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V3 og V4. Akse 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> 1,5 x 1,1 meter - 1981  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
12.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3 og V4. Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	19,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-27			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.28.5	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett ca. 1,2 til 1,6 meter lengde <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
12.28.6	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over og under Over V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 til 1,6 meter lengde <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-28			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.28.7	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2, V3 og V4. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tømmermanskledning <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> Hus fra 1930 <i>Dimensjon:</i> Ca. 22 x 123 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
12.28.8	<b>CD2.2216513</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning se plantegning E02-5/71-B-0102-E <i>Tilgjengelighet:</i> Ingen kjente <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrassegulv <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-29			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.28.9	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Rundt vinduer i spisestue. Akse 1.1 og B.1 - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige karmlister og utforing  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Ikke kjent  <i>Dimensjon:</i> Valgfritt  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	9,00		
12.28.10	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Ingen kjente  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist og gulvlist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1930  <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 45 mm og 12 x 58 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for vidre utførelse av lydtiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	40,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					



Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.28.11	<p><b>CD4.12273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og spisestue. Akse 1.1, 2.1 og B.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Panel og dampsperre  <i>Materialer:</i> Trevirke, plast  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Panel; ca. 13 x 120 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	19,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-31			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.28.12	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 2.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1930  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 12-32			
Objekt: 12 Gnr/bnr 5/71					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>12.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>12.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger i sov 2 og spisestue. Akse 2.1 og B.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1930  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	3		
<b>12.43.2</b>	<p><b>WL1.2122A</b>  <b>STIKKONTAKTUTTAK</b>            Antall</p> <p><b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft  <b>Uttak per enhet:</b> 2  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger i sov 2 og spisestue. Akse 2.1 og B.1- se plantegning E02-5/71-B-0102-E  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 12 Gnr/bnr 5/71:					

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>13</b>	<b>Gnr/bnr 5/137</b>				
<b>13.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>13.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>13.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kirkebakken 15, 8534 Liland. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 13.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 13.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-2			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.01.3	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
13.01.4	<p><b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
13.01.5	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-3			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/137, Kirkebakken 15, 8534 Liland. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 13.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
13.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
13.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er stue, kjøkken, gang, sov utleie og stue/kjøkken utleie - se plantegning E02-5/137-B-U101-E og E02-5/137-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
13.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/137, Kirkebakken 15, 8534 Liland. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 13.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-5/137-B-U101-E og E02-5/137-B-0101-E  <b>Type rom:</b> Aktuelle rom er stue, kjøkken, gang, sov utleie og stue/kjøkken utleie  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 100 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-5			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 09 Murerarbeid /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>13.09</b>	<b>Murerarbeid</b>				
<b>13.09.1</b>	<p><b>NE2.363099999991A</b>  <b>PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Fals  <b>Eksponering:</b> Eksponeringsklasse MX3  <b>Underlag:</b> Uspesifisert  <b>Område:</b> Vindusssmyg utvendig  <b>Grunningssjikt:</b> Etter lev. anvisning  <b>Mellomsjikt:</b> Etter lev. anvisning  <b>Sluttpuss:</b> Etter lev. anvisning  <b>Pussoverflate:</b> Finkornet  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/137-B-U101-E.  <i>Underlaget:</i> Tidligere pusset/slemmet vindusssmyg  <i>Pusstykkelse:</i> Etter leverandørens anvisninger  <i>Pussmørtel:</i> Weber el. tilsv.  <i>Armering:</i> Etter leverandørens anvisning  <i>Utførelse:</i> Eksist. puss fjernes i nødvendig utstrekning, pussede vindusssmyg mot nye vinduene skal reetableres. Posten skal omfatte alle nødvendige arbeider for etablering av komplett pusskonstruksjon.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter påføring av ny puss der puss mangler eller har løsnet som følge av arbeidene.            b) Materialer            Som eksisterende - må vurderes på stedet.</p>	stk	1		
<b>13.09.2</b>	<p><b>NE8.414</b>  <b>INNPUSING AV BESLAG – ANTALL</b>            Antall vinduer</p> <p><i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/137-B-U101-E.  <i>Type beslag:</i> Vannbrettbeslag under vinduer  <i>Dimensjon, form:</i> Som opprinnelig, b= ca. 130 mm.            L pr stk= ca. 1,0 m. Farge lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					



Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>13.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>13.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>13.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
<b>13.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lameller <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-7			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
13.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.1.1. 5	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Plisségardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
13.12.1.1. 6	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og A.1- se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Plisségardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
13.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
13.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-10			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.1.2. 4	<b>RJ2.23398A</b> <b>VERTIKALE LAMELLGARDINER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type:</i> Vertikale lamellgardiner <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,0 meter lengde <i>Andre krav:</i>	stk	1		
	a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av lamellgardin som er beskrevet demontert i annen post.				
13.12.1.2. 5	<b>RJ2.23298A</b> <b>PLISSÉGARDINER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V3. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type:</i> Plisségardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i>	stk	1		
	a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av plisségardin som er beskrevet demontert i annen post.				
13.12.1.2. 6	<b>RJ2.23298A</b> <b>PLISSÉGARDINER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type:</i> Plisségardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i>	stk	2		
	a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av plisségardin som er beskrevet demontert i annen post.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-11			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>13.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindus- og dørskjema for denne adressen:  E02-5/137-B-1601-E				
<b>13.12.2.1</b>	<b>RI2.113993998219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt utvendig og lakkert innvendig <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-12			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 39 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-13			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 39 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,6 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-14			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 39 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-15			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.5	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 39 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,6 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
13.12.2.6	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 230 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse B.1, 2.1 og A.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
13.12.2.8	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> MDF Panel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm, lik eksisterende. <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
13.12.2.9	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> MDF Panel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2 og V3 og tilstøtende vindu. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm, lik eksisterende. <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00		
13.12.2.10	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> MDF Panel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm, lik eksisterende. <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-17			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.11	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> MDF Panel <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm, lik eksisterende. <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		
13.12.2.12	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 24 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
13.12.2.13	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V2, V3 og D1 Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm ved stående kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
13.12.2.14	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm ved stående kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-18			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.15	<p><b>RH2.1123329288219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående  <b>Antall fløyer:</b> Tofløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 37 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,0 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-19			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.2.16	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		
13.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
13.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200 mm <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 150 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-21			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>13.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>13.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning, 19 x 123 mm	m <sup>2</sup>	12,00		
<b>13.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>13.18.1</b>	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over/under V2 og V3. Akse B.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> 1,1 m <i>Utfoldet bredde:</i> 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	8		
<b>13.18.2</b>	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over D1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> 2,0 m <i>Utfoldet bredde:</i> 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-22			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.18.3	<b>PN4.11161</b> <b>SÅLBENKBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> V1, under vindu. Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> ca. 1,1 m <i>Utfoldet bredde:</i> 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
13.18.4	<b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> ca. 2,0 m <i>Utfoldet bredde:</i> 200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
13.21	<b>Malerarbeider</b>				
13.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
13.21.1.1	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående/liggende kledning. Akse B.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	12,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-23			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V2, V3 og D1 Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	15,00		
13.21.1.3	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	8,00		
13.21.1.4	<b>TB7.199247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Beslag <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Over D1 og over/under V2 og V3. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Underlag:</i> Ubehandlet aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-24			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.21.1.5	<b>TB7.199247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Beslag <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Over/under V2 og V3. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Underlag:</i> Ubehandlet aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
13.21.1.6	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> <ol style="list-style-type: none"> <li>Omfang og prisgrunnlag                Flickmaling omkring ventiler:                Posten omfatter flickmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flick rundt alle ventiler som monteres</li> <li>Materialer                Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</li> </ol>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>13.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>13.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>13.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel - dampspærre- 100 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 150 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-26			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.25.1.2	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
13.25.1.3	<b>CH1.2992A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Leca <b>Metode:</b> Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate - 150 mm isolert bindingsverk - leca <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-27			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
13.28.1	<p><b>CD4.14323A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> D1 Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Verandadør med glassfelt  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> Hus: 1985 Dør: 2004  <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,0 x 2,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av dør skal døråpningen være klar for montering av ny dør.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dør skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-28			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.28.2	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> V1: 1,1x1,2 m. Årstall: 1985  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
13.28.3	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V2 og V3 Akse B.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> V2: 1,1x1,2 m, V3: 1,1x1,6 m. Årstall: 1985  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-29			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V2, V3 og D1. Akse B.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu/dør monteres og fuges samme dag.</p>	m	30,00		
13.28.5	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over/under V2 og V3. Akse B.1, A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> ca. 1,1 m  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-30			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.28.6	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over D1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/137-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 2004 <i>Dimensjon:</i> 2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
13.28.7	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> V1, under vindu. Akse B.U1 - se plantegning E02-5/137-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Sålbenkbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1985 <i>Dimensjon:</i> 1,1 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 13-31			
Objekt: 13 Gnr/bnr 5/137					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
13.28.8	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E01-5/137-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stående kledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel.  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	12,00		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 13 Gnr/bnr 5/137:					

Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>14</b>	<b>Gnr/bnr 23/144</b>				
<b>14.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>14.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>14.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Boltåsveien 64, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 14.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 14.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-2			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.01.3	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
14.01.4	<p><b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
14.01.5	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-3			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/144, Boltåsveien 64, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 14.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
14.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
14.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er entré x 2, gang, hall, stue, kjøkken, trapperom og sov 3. - se plantegning E02-23/144-B-0101-E og E02-23/144-B-U101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
14.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/144, Boltåsveien 64, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 14.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 14-4
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-23/144-B-0101-E og E02-23/144-B-U101-E  <b>Type rom:</b> Aktuelle rom er entré x 2, gang, hall, stue, kjøkken, trapperom og sov 3.  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 80 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggregjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-5			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>14.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>14.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>14.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 5,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>14.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne  <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-7			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 5,0 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
14.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
14.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-8			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>14.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-23/144-B-1601-E				
<b>14.12.2.1</b>	<b>RI2.113113128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-9			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fastkarm  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	3		
14.12.2.3	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 105 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	21,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.12.2.4	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	22,00		
14.12.2.5	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 45 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	22,00		
14.12.2.6	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	22,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-11			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
14.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 230 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-12			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.U1 - se plantegning E02-23/144-B-U101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 43 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 340 mm  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-13			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>14.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>14.12.4.1</b>	<b>QK2.211214219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Dobbelfalset kledning med 28 grader skrå (lang skrå) <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Over V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
<b>14.12.4.2</b>	<b>QK2.111211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Mellom vinduer V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
<b>14.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>14.18.1</b>	<b>PN4.12169</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Likt eksisterende <i>Lokalisering:</i> Under V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,1 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-14			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.21	<b>Malerarbeider</b>				
14.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
14.21.1.1	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Rundt V1 og V2. Stående og liggende kledning. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	14,00		
14.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	22,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-15			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.21.1.3	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	22,00		
14.21.1.4	<b>TB7.164247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Under V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Underlag:</i> Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
14.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
14.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	22,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>14.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>14.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>14.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2310A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 230 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-17			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.25.1.2	<p><b>CH1.2120A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Murverk <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.U1 - se plantegning E02-23/144-B-U101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 340 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
14.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
14.28.1	<p><b>CD2.2243144A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Klorparafiner <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter - 1981 <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170903 <i>Avfallstoffnummer:</i> 7158 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-18			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.28.2	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,1 x 1,5 meter - 1981  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	3		
14.28.3	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1 og V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1982  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Sluttstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 14-19			
Objekt: 14 Gnr/bnr 23/144					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14.28.4	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Kjøkken, stue og sov 3. Akse 1.1, 2.1, B.1 og 2.U1 - se plantegning E02-23/144-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1982  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 14 Gnr/bnr 23/144:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-1			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>15</b>	<b>Gnr/bnr 23/119</b>				
<b>15.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>15.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente.				
<b>15.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/119, Boltåsveien 84, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 15.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 15.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2 og 3.7.	RS			
<b>15.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-2			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
15.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
15.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 23/119, Boltåsveien 84, 9440 Evenskjær</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 15.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
15.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue, Gang, Sov 1, Gang 2 (i underetasje), Yttergang (i underetasje) - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
15.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/119, Boltåsveien 84, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 15.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også remontering/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-4			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Aktuelle rom er Stue, Gang, Sov 1, Gang 2 (i underetasje), Yttergang (i underetasje) - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <b>Type rom:</b> Stue, soverom, ganger  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 80 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-5			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>15.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>15.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>15.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 5 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>15.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 3 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		
15.12.1.1. 4	<p><b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendig markise <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 m lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:

Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.1.1. 5	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendig markise  <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil  <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,3 m lengde  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 15-8
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.1.2. 1	<b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.  <b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 5 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
15.12.1.2. 2	<b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 3 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
15.12.1.2. 3	<b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.1.2. 4	<b>RJ2.11.11194A</b> <b>MARKISE</b> Antall <b>Type:</b> Fallarm-markiser <b>Duk:</b> Lik eksisterende <b>Betjening:</b> Motordrift med manuell styring <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Farge:</i> Like eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av markise som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
15.12.1.2. 5	<b>RJ2.11.11194A</b> <b>MARKISE</b> Antall <b>Type:</b> Fallarm-markiser <b>Duk:</b> Lik eksisterende <b>Betjening:</b> Motordrift med manuell styring <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Farge:</i> Like eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,3 m lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av markise som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-10			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>15.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende dør- og vindusskjema for denne adressen:  E02-23/119-B-1601-E				
<b>15.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags fastvindu <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 x 1,6 meter <i>Krav til glass:</i> - <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-11			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.2.4	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
15.12.2.5	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Glatte lister med avrundede kanter <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
15.12.2.11	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Rektangulær, vertikal ved/mellom vindu <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		
15.12.2.12	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Rektangulær, horisontal over vindu <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-12			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.2.13	<p><b>RH2.1123323188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot høyre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt, lakkert innvendig etc  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-13			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.2.16	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
15.12.2.17	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Glatte lister med avrundede kanter <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
15.12.2.18	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Rektangulær, vertikal ved dør <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,50		
15.12.2.19	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Rektangulær, horisontal over dør <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-14			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
15.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1, B.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	5		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-15			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 2.1, B.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01</p>	stk	3		
15.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
15.18.1	<p><b>PN4.12161</b>  <b>VANNBRETTBESLAG</b>            Antall</p> <p><b>Utforming:</b> Vanlig  <b>Materiale:</b> Aluminium  <b>Overflate:</b> Ubehandlet  <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm  <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende  <i>Lengde:</i> Ca. 1,5 m  <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-16			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.18.2	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,5 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
15.18.3	<b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 0,9 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
15.18.4	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-17			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>15.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>15.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>15.21.1.1</b>	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1, D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>	m	19,00		
<b>15.21.1.2</b>	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i>	RS			
	a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endevend er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.				
	a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
15.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT</b> <b>UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	24,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-19			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>15.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>15.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg.            Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>15.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b>            Antall  <b>Materiale:</b> Trevirke  <b>Metode:</b> Boring  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1, B.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde  <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate - dampspærre - 10 mm isolert bindingsverk - asfaltplate - utlekting - stående bordkledning  <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes  <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA  <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 200 mm  <i>Formål:</i> Ventil  <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-20			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
15.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1, B.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende/stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca. 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-21			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>15.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>15.28.1</b>	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorete bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,5 x 1,6 m. Produksjonsår ukjent <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	3		
<b>15.28.2</b>	<b>CD2.2243266A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Dør <b>Stoff:</b> Polyklorete bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 0,9 x 2,1 m. Produksjonsår ukjent <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-22			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.28.3	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> Stedvis høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	24,00		
15.28.4	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 m lengde  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-23			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.28.5	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over V1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Ukjent <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 m lengde <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
15.28.6	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terskelbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Ukjent <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 m lengde <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-24			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.28.7	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1 m lengde  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 15-25			
Objekt: 15 Gnr/bnr 23/119					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.28.8	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1 - se plantegning E02-23/119-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 15 Gnr/bnr 23/119:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-1			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16</b>	<b>Gnr/bnr 4/6</b>				
<b>16.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>16.01.1</b>	<p><b>Spesielle forhold</b> Boligen er generelt svært dårlig vedlikeholdt og bærer preg av råte, lekkasjer, skader, malingsslitasje.</p> <p>Det er trolig fuktskader i deler av boligen som berøres av arbeidene.</p>				
<b>16.01.2</b>	<p><b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/6, Korsveien 100, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 16.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 16.01.5 for forhåndskartlegging.</p> <p>Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.6 og 3.7.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-2			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
16.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
16.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-3			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/6, Korsveien 100, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 16.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
16.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
16.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue, Kjøkken, Gang, Sov 1, Sov 2, Gang - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
16.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/6, Korsveien 100, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 16.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Aktuelle rom er Stue, Kjøkken, Gang, Sov 1, Sov 2, Gang - se plantegning E02-4/6-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Stue, kjøkken, ganger, soverom  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 70 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>16.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>16.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	2		
	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.282A</b> <b>GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-7			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-4/6-B-1601-E				
<b>16.12.2.1</b>	<b>RI2.113993998219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams utadslående horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, utvendig malt og innvendig lakkert <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter <i>Krav til glass:</i> - <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-8			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags fastvindu  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 0,6 meter  <i>Krav til glass:</i> -  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-9			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.2.3	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, utvendig malt og innvendig lakkert  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 30 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> Unummerert (erstatte knust vindu på kjøkken)  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 1,3 meter  <i>Krav til glass:</i> -  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
16.12.2.4	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	6,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-10			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.2.5	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
16.12.2.6	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		
16.12.2.7	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,20		
16.12.2.8	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte eller profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-11			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.2.9	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte eller profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
16.12.2.10	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Plassering:</i> Under vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær, lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		
16.12.2.11	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Plassering:</i> Under vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær, lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,20		
16.12.2.12	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Plassering:</i> Over vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær, lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-12			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.2.13	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Plassering:</i> Over vindu. <i>Type/profil:</i> Rektangulær, lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,20		
16.12.2.14	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
16.12.2.15	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
16.12.2.16	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-13			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.2.17	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
16.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
16.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1, A.2, B.1, B.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: Ca. 210 mm <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-14			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning innvendig dekkbeslag settes på plass igjen. Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse A.2, B.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-15			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>16.12.4.1</b>	<b>SB1.11141</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 100 mm <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	75,00		
<b>16.12.4.2</b>	<b>QK5.212911A</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  b) Materialer Gipsplater og eventuell vindsperre skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriften 573.121 pkt 42 og 43.	m <sup>2</sup>	75,00		
<b>16.12.4.3</b>	<b>SF1.221</b> <b>VINDSPERRESJIKT PÅ VEGG</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Materiale:</i> Dampåpen vindsperreduk <i>Tykkelse:</i> Valgfritt <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og tapes, gjøres ihenhold til leverandørens anvisning. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-16			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.4.4	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 2.1, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Klemming av vindsperre omkring vinduer <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
16.12.4.5	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Gjelder tilslutning øverst og nederst på vegg samt mot tilstøtende vegger <i>Andre krav:</i> Nei	m	45,00		
16.12.4.6	<b>QK1.11521</b> <b>SLØYFER BAK UTLEKTING – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Dimensjon sløyfer:</i> 23 x 48 mm <i>Underlag:</i> GU <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	75,00		
16.12.4.7	<b>QK1.111251</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Lufting <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Dimensjon lekter:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Trevirke hvis stående kledning. GU hvis liggende kledning. <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-17			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.4.8	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning/lektekledning 19 x 98 mm overliggere og 19 x 148 mm underliggere.	m <sup>2</sup>	75,00		
16.12.4.9	<b>QL1.21129</b> <b>INNKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, 2.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulære bord <i>Dimensjoner:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,00		
16.12.4.10	<b>QL1.22129</b> <b>INNKASSING AV TAKUTSTIKK PÅ GAVL MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Rektangulære bord <i>Dimensjoner:</i> ca 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-18			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.12.4.11	<p><b>QL8.11A</b>  <b>NETTING FOR LUFTING VED BORDTAK</b>  Lengde  <i>Lokalisering:</i> Over kassekledning ved raft. Akse 1.2, 2.2, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E  <i>Type:</i> Fluenetting, finmasket  <i>Bredde:</i> Ca 150 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder for etablering av ca 25-50 mm bred luftespalte i innkassing, for å sikre god nok luftgjennomstrømning bak bordkledning.</p> <p>Brukes i tilfeller hvor lufting på utbedres på grunn av manglende lufting i eksisterende løsning.</p>	m	19,00		
16.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
16.18.1	<p><b>PN4.12146</b>  <b>VANNBRETTBESLAG</b>  Antall  <b>Utforming:</b> Vanlig  <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål  <b>Overflate:</b> Plastbelagt  <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm  <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende  <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 m  <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
16.18.2	<p><b>PN4.12146</b>  <b>VANNBRETTBESLAG</b>  Antall  <b>Utforming:</b> Vanlig  <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål  <b>Overflate:</b> Plastbelagt  <i>Lokalisering:</i> Over unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm  <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende  <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 m  <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-19			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.18.3	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
16.18.4	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
16.21	<b>Malerarbeider</b>				
16.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
16.21.1.1	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående kledning. Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-20			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	6,50		
16.21.1.3	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	12,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-21			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.21.1.4	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	9,00		
16.21.1.5	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	15,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-22			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.21.1.6	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		
16.21.1.7	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,20		
16.21.1.8	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-23			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.21.1.9	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Under unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,20		
16.21.1.10	<b>TB6.412449A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Innkassing <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av gesims. Akse 1.2, 2.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	13,00		
16.21.1.11	<b>TB6.412449A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Innkassing <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl. Akse A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.21.1.12	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-25			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>16.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>16.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, A.2, B.1, B.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - 150 mm grovt bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 210 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-26			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 210 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
16.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1, A.2, B.1, B.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-27			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>16.28.1</b>	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorete bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 1,3 m <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
<b>16.28.2</b>	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorete bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 1.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 0,6 m <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-28			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.3	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,2 x 1,3 m  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
16.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-29			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.5	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	5,00		
16.28.6	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Unummererte vinduer. Akse 2.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendige utforinger  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Ikke kjent  <i>Dimensjon:</i> Valgfritt  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-30			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.7	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <b>Lokalisering:</b> Unummererte vinduer. Akse 2.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <b>Tilgjengelighet:</b> God <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Utvendige karmplister <b>Materialer:</b> Overflatebehandlet trevirke <b>Byggeår:</b> Ikke kjent <b>Dimensjon:</b> Valgfritt <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Medium/konsentrasjon:</b> - <b>EAL-kode:</b> - <b>Avfallsstoffnummer:</b> - <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Klart for videre utførelse av støytiltak <b>Andre krav:</b> Nei	m	8,00		
16.28.8	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <b>Lokalisering:</b> Over V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <b>Tilgjengelighet:</b> God <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Vannbrett, ca 1,2 m lengde <b>Stoff, spesifisert:</b> CCA-impregnert trevirke <b>Over grenseverdien for farlig avfall:</b> Ja <b>Konsentrasjon:</b> Ikke kjent <b>EAL-kode:</b> 170204 <b>Avfallsstoffnummer:</b> 7098 <b>Utførelsesmetode:</b> Valgfritt <b>Andre krav:</b> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-31			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.9	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Over unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,2 m lengde <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
16.28.10	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,2 m lengde <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
16.28.11	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Under unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,2 m lengde <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-32			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.12	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
16.28.13	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-33			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.14	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under V1, V2. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
16.28.15	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under unummererte vinduer. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> - <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-34			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.16	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Sjøkt som skal rives  <i>Materialer:</i> Metallplate på kledning (provisorisk tetting) inkl. innfestning  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 2,5 m  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Ingen krav  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	3,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-35			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.17	<p><b>CD4.12263A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, A.1, A.2 - se plantegning E02-4/6-B-0101-E og E02-4/6-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindspærre (asfaltplate) - utlekting - stående trekledning  <i>Materialer:</i> Asfaltplate, overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> -  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet. NB: Vegg skal sikres mot inndrev av nedbør innen ny vindspærre er montert.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Posten skal også inkludere rengjøring av eksisterende bindingsverk før ilegging av ny isolasjon.  For øvrig gjelder postbestemmelsene.</p>	m <sup>2</sup>	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-36			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.28.18	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, 2.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av gesims  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	13,00		
16.28.19	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2, 2.2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Høy arbeidshøyde  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk ved gavl  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> -  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 16-37			
Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>16.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>16.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse A.            2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Luftstrek  <i>Konstruksjon:</i> Inntak via luftstrek  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Dimensjon:</i> Ukjent  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Utstyr som monteres iveratas  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter demontering av og frakobling av Eksisterende luftkabel, frakobling av kabel til inntakstrakt / og eller kabel til k-kasse.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med utkobling av inntakssikringer i K-kasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:					

Objekt: 16 Gnr/bnr 4/6

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16.43.2	<p><b>WD2.994A</b>  <b>ELKRAFTFORDELING FOR DISTRIBUTJON</b>            Antall  <b>Utførelse:</b> Inntak med luftstrekk på vegg  <b>Montasjeenhet:</b> Tre løps trakt  <b>Kapslingsgrad:</b> IP44  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse A.            2 - se plantegning E02-4/6-B-0201-E  <i>Anvendelse:</i> Inntak  <i>Karakteristikker:</i> -  <i>Utstyrs plassering:</i> Ute  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av inntak. Luftstrekk inn på vegg. Det beregnes ny inntakstrakt med lengde 530 mm gjennom vegg. Ny kabel gjennom trakt (PN) må påregnes. Det påregnes tre faser.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med utkobling av inntakssikringer i K-kasse</p>	stk	1		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 16 Gnr/bnr 4/6:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 17-1			
Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>17</b>	<b>Gnr/bnr 23/59</b>				
<b>17.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>17.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>17.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 116, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 17.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 17.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.2 og 3.6	RS			
<b>17.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen. Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:					

Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
17.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm. slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
17.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/59, Nedre Boltåsen 116, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Se egen post for byggrenhold 17.01.8  Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.</p>	RS			
17.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 17-3			
Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Kjøkken, soverom 1 og gang, samt gangsone gjennom stue - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
17.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/59, Nedre Boltåsen 116, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 17.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			
17.01.10	<p><b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Type rom:</i> Kjøkken, soverom og gang, samt gangsone gjennom stue <i>Arealangivelse:</i> Ca. 40 m2 <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 17-4			
Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>17.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>17.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>17.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Kjøkkenvinduer. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter bred <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
<b>17.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Soveromsvindu. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Stoff, hvit <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter bred <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:					



Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Kjøkkenvinduer. Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter bred <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	3		
17.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Soveromsvindu. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter bred <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:

Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
17.12.3.1	<p><b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A1 og D.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 220 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:

Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:

Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>17.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>17.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>17.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse D.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel - dampspærre - 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 220 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 17-9			
Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 og A.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: Spon - dampspærre - 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 220 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
17.25.1.3	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse D.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 220 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 17-10			
Objekt: 17 Gnr/bnr 23/59					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
17.25.1.4	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1 og B.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
17.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
17.28.1	<p><b>CD4.14993A</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ventil, klaff <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Soverom. Akse D.1 - se plantegning E02-23/59-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg <i>Materialer:</i> Plast <i>Byggeår:</i> Ikke kjent <i>Dimensjon:</i> 20 x 20 cm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for, evt. utvidelse og montering av ny ventil <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 17 Gnr/bnr 23/59:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-1			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18</b>	<b>Gnr/bnr 23/14</b>				
<b>18.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>18.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>18.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 114, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 18.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 18.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>18.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-2			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
18.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
18.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 23/14, Nedre Boltåsen 114, 9440 Evenskjer</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 18.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
18.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					



Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er yttergang, gang x 3, kjøkken, stue, sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott - se plantegning E02-23/14-B-0101-E og E02-23/14-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
18.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 114, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 18.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-23/14-B-0101-E og E02-23/14-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Yttergang, gang x 3, kjøkken, stue, sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 120 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 18-5
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen. Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes, Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting. Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig. Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende. Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-6			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>18.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>18.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	2		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>18.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, Stue. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Kjøkken. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
18.12.1.1. 4	<p><b>QY4.1531</b> <b>DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL</b> Antall</p> <p><i>Lokalisering:</i> Dør til kott fra sov 4. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Materiale:</i> Tre, metall <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,5 meter <i>Profil:</i> Skyvedør <i>Krav til forsiktig demontering:</i> Skal monteres etter tiltak på vegg i og utenfor kott. <i>Krav til remontering:</i> Lik eksisterende, tilpasset 2 cm redusert rombredde. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-8			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
18.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
18.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Kjøkken. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-23/14-B-1601-E				
<b>18.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, innadslående bunn- og sidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 x 0,9 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-10			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.2.2	<p><b>RI2.113113128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
18.12.2.3	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-11			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.2.4	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,50		
18.12.2.5	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,50		
18.12.2.6	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 105 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,50		
18.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-12			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.2.8	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 160 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,10		
18.12.2.9	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 156 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,10		
18.12.2.10	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,10		
18.12.2.11	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-13			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.2.12	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00		
18.12.2.13	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over og under V2, under V1 <i>Type/profil:</i> Skråstilt bord <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
18.12.2.14	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-14			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
18.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 230 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-15			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og A.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-16			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.3.3	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, A.2, B.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E og E02-23/14-B-0201-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 39 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med kanallengde på minimum ca 180 mm.            Veggtykkelse: 180 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord og ifb med innkassing av utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-17			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.3.4	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglr tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 2.1, B.1, A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E og E02-23/14-B-0201-E</p>	stk	4		
18.12.4	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
18.12.4.1	<p><b>SB1.11141</b>  <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b>            Isolert areal</p> <p><b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre  <b>Tykkelse:</b> 100 mm  <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott.            Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet:            0,035 W/mK  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	37,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-18			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.4.2	<b>SF1.121A</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott. Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperrer. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m <sup>2</sup>	37,00		
18.12.4.3	<b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott. Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m	48,00		
18.12.4.4	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 4 inkludert kott. Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 2 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	32,00		
18.12.4.5	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	12,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-19			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.4.6	<b>QK5.11212</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2 <i>Type:</i> 13 mm gipsplater <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	9,00		
18.12.4.7	<b>QK3.11111122</b> <b>PANEL PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Furu <b>Utførelse:</b> Utførelsesklasse A <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Profiltype:</b> Glattpanel <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 13 x 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	12,00		
18.12.4.8	<b>QM5.11243</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> Sov 2, alle vegger. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
18.12.4.9	<b>QM5.11242</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3 og sov 4 inkludert kott. Akse A. 2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-20			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.12.4.10	<b>QM5.41242</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott. Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	24,00		
18.12.4.11	<b>QM5.41242</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 30 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
18.12.4.12	<b>QM5.54425</b> <b>HJØRNELIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> MDF <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <b>Type:</b> List for utvendig hjørne <i>Lokalisering:</i> Sov 3 og sov 4. Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt list <i>Dimensjon:</i> Ca. 30 x 30 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-21			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.12.5</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>18.12.5.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning ca. 19 x 100 mm	m <sup>2</sup>	5,00		
<b>18.12.5.2</b>	<b>QK2.211211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Over V1, Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	0,30		
<b>18.12.5.3</b>	<b>QM2.142</b> <b>VANNBORD FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Plassering:</i> Lik eksisterende <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-22			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>18.18.1</b>	<b>PN4.12146 VANNBRETTBESLAG</b>				
	Antall	stk	3		
	<b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under V1 og over og under V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,3 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>18.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>18.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>18.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b>				
	Areal	m <sup>2</sup>	6,00		
	<b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-23			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>	m	8,00		
18.21.1.3	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i>	RS			
	a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.				
	a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-24			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>18.21.2.1</b>	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 4 inkludert kott. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	12,00		
<b>18.21.2.2</b>	<b>TB4.3213121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-25			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.21.2.3	<p><b>TA4.2139A</b>  <b>FYLING AV ÅPNING MELLOM GIPSPLATER OG ANDRE MATERIALER</b>            Samlet lengde  <b>Fyllingsmateriale:</b> Plastisk fugemasse  <i>Lokalisering:</i> Listefri overgang mellom horisontal himling og skrå himling. Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Største åpningsbredde:</i> I henhold til leverandørs anvisning  <i>Flate som skal behandles:</i> Gips og malt spon  <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer            Overmalbar akryl-fugemasse til innendørs bruk.</p>	m	8,00		
18.21.2.4	<p><b>TE8.224131</b>  <b>OPPLIMING AV VEGGBELEGG</b>            Areal  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Type:</b> Tekstiltapet  <i>Lokalisering:</i> Sov 2. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Valgfritt  <i>Veggbelegg:</i> Lik eksisterende  <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Valgfritt  <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		
18.21.2.5	<p><b>TY5.221319</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b>            Løpemeter  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling  <i>Lokalisering:</i> Vinduer sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott. Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Malt trevirke  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	lm	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-26			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 3 Behandling på flater som tidligere er behandlet					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.21.3	<b>Behandling på flater som tidligere er behandlet</b>				
18.21.3.1	<b>TY4.341314</b> <b>VEGGBELEGG PÅ TIDLIGERE TAPETSERT FLATE</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Type:</b> Tekstiltapet <b>Behandling:</b> — Grunning — Oppliming <i>Lokalisering:</i> Tilstøtende vegger sov 2, ifm. Akse A. 2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Underlag:</i> Spon <i>Veggbelegg:</i> Tekstiltapet <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til veggbelegget:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	23,00		
18.21.3.2	<b>TY5.222124</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Horisontal himling <b>Behandling:</b> — Vasking — Fjerning av løstsittende maling — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Underlag:</i> Tidligere malt sponplate i horisontal himling <i>Materialer:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	11,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					



Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>18.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.				
<b>18.25.1.1</b>	<b>CH1.2310 HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Stue, sov 2, sov 3 og sov 4. Akse A.1, A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201- E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca. 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-28			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse A.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel - sponplate - dampspærre - 100 mm uisolert grovt bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 180 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
18.25.1.3	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Sov 2. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - dobbel gipsplate - dampspærre - 100 mm isolert grovt bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 190 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-29			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.25.1.4	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel - gipsplate - dampspærre - 100 mm isolert grovt bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 190 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
18.25.1.5	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Sov 4. Akse B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: dobbel gipsplate - dampspærre - 100 mm isolert grovt bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 190 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-30			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.25.1.6	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
18.25.1.7	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 180 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-31			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.25.1.8	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 230 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
18.25.1.9	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 190 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-32			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>18.28.1</b>	<b>CD2.2243144A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Klorparafiner <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Gardinstang demonteres <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> ca. 1,2 x 0,9 meter - 1985 <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170903 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
<b>18.28.2</b>	<b>CD2.2243144A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Klorparafiner <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> Gardinstang demonteres <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> ca. 1,1 x 1,2 meter - 1985 <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170903 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-33			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.3	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	9,00		
18.28.4	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Over og under V2, under V1. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,1 - 1,4 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.5	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige utforinger og karmklister  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Valgfritt  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	16,00		
18.28.6	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over og under V2, under V1. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-35			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.7	<p><b>CD4.12273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott.  Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Sponplate - dampsperre  <i>Materialer:</i> Spon, plast, tapet  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 8 mm spon, 0,2 mm plast  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> På sov 2 berøres tapet på sidevegger  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	37,00		
18.28.8	<p><b>CD4.12273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Sponplater i skrå himling  <i>Materialer:</i> Spon, maling  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 8 mm spon  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Listfri overgang mellom skrå og horisontal himling, unngå å ta skade på horisontalt platelag.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel og behandling av ny listfri overgang.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.9	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, stue, kjøkken, sov 2 og sov 3.            Akse 1.1, A.1, 2.1, B.1 og A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0101-E og E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	8		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-37			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.10	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over og under V2, under V1. Akse 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stående kledning <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1950 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	5,00		
18.28.11	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over V1, Akse 2.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Liggende kledning <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1950 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	0,30		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-38			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.12	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott.  Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gulvlist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	24,00		
18.28.13	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4 inkludert kott.  Akse A.2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 70 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	24,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-39			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
18.28.14	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 30 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	4,00		
18.28.15	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Hjørnelist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Dimensjon:</i> Ca. 30 x 30 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 18-40			
Objekt: 18 Gnr/bnr 23/14					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>18.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Akse A. 2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1985  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	6		
<b>18.43.2</b>	<p><b>WL1.2122A</b>  <b>STIKKONTAKTUTTAK</b>            Antall</p> <p><b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft  <b>Uttak per enhet:</b> 2  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Akse A. 2, 2.2 og B.2 - se plantegning E02-23/14-B-0201-E  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	6		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 18 Gnr/bnr 23/14:					

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>19</b>	<b>Gnr/bnr 23/122</b>				
<b>19.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>19.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>19.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 62, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 19.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 19.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.3, 3.5 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 19-2			
Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
19.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
19.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 19-3			
Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/122, Nedre Boltåsen 62, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 19.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
19.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
19.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er stue, kjøkken, gang og entre - se plantegning E02-23/122-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
19.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/122, Nedre Boltåsen 62, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 19.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:					

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/122-B-0101-E  <i>Type rom:</i> Stue, kjøkken, gang og entre.  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 50 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:


Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>19.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>19.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>19.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> I vindu. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for tetting av spalteventil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> I vindu. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 19-7			
Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.12.2	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
19.12.2.1	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert</p> <p><i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:					

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>19.12.2.2</b>	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Stue og kjøkken. Akse 2.1 og B.1 - se            plantegning E02-23/122-B-0101-E</p>	stk	2		
<b>19.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>19.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>19.21.1.1</b>	<p><b>TB6A</b>  <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b>            Rund Sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Flikkmaling omkring ventiler:            Posten omfatter flikkmaling av            luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i            vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler            som monteres</p> <p>b) Materialer            Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge            som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>19.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>19.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>19.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - 10 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
19.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse A.1, 2.1 og B.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 19-11			
Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
19.28.1	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Stue og kjøkken. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1973  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:					

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>19.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>19.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning i vindu. Akse 2.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Objekt: 19 Gnr/bnr 23/122

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
19.43.2	<p><b>XE1.25911999999A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Nedhengt  <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende  <b>Antall lyskilder:</b> 1  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning  <b>Lokalisering:</b> Akse 2.1 - se plantegning E02-23/122-B-0101-E  <b>Armaturens form:</b> Standard  <b>Armaturens mål:</b> Standard  <b>Armaturens farge:</b> Lik eksisterende  <b>Avskjermingens optiske egenskaper:</b> Lik eksisterende  <b>Lystekniske krav:</b> Ikke relevant  <b>Montasje:</b> I vindu  <b>Styring:</b> Lik eksisterende  <b>Henvvisning til armaturlister for plassering:</b> -  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 19 Gnr/bnr 23/122:

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20	<b>Gnr/bnr 5/33</b>				
20.01	<b>Rigg og drift</b>				
20.01.1	<b>Spesielle forhold</b> Yttervegger består av to sjikt mur, trolig betongstein.				
20.01.2	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kjerkhaugveien 44, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 20.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 20.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.2, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
20.01.3	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 20-2			
Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
20.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
20.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/33, Kjerkhaugveien 44, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 20.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
20.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:					

Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er yttergang, gang x 2, sov 1, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-5/33-B-0101-E og E02-5/33-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
20.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/33, Kjerkhaugveien 44, 8534 Liland <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 20.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:

Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-5/33-B-0101-E og E02-5/33-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Yttergang, gang og trapp over to etasjer, tre soverom  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 50 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:

Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.12	<b>Tømrerarbeider</b>				
20.12.1	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
20.12.1.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og 3.2 - se plantegning E02-5/33-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 300 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, og dobbel tetting med fuging og teiping på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:



Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.12.1.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 1.2, 3.2 og C.2 - se plantegning            E02-5/33-B-0201-E</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:

Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>20.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>20.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Hullene skal være tilstrekkelig store for gjennomføring av ventil. Det skal benyttes dobbel tetting på yttervegg rundt ventilgjennomføringene.</p>				
<b>20.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2112A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Betong <b>Metode:</b> Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og 3.2 - se plantegning E02-5/33-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate - 250 mm uisolert murvegg i betongstein med luftrom - puss <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 300 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Eignet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i vegg der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:

Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.25.1.2	<p><b>CH1.2110A</b>  <b>HULLTAKING</b>            Antall  <b>Materiale:</b> Betong  <b>Metode:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.2 og 3.2 - se plantegning E02-5/33-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning  <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes  <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA  <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 300 mm  <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør  <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:

Objekt: 20 Gnr/bnr 5/33

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>20.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>20.28.1</b>	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse 1.2 og 3.2 - se plantegning E02-5/33-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 20 Gnr/bnr 5/33:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-1			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>21</b>	<b>Gnr/bnr 24/26</b>				
<b>21.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>21.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>21.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Melladalsveien 686, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 21.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 21.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>21.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-2			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
21.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
21.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 24/26, Melladalsveien 686, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 21.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
21.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-3			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Yttergang, Gang, Stue, Kjøkken, Soveromsgang og Sov 3 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
21.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr Melladalsveien 686, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 21.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			
21.01.10	<p><b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type rom:</i> Yttergang, Gang, Stue, Kjøkken, Soveromsgang og Sov 3 <i>Arealangivelse:</i> Ca. 70 m2 <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-4			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>21.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>21.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>21.12.1.1.1</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V4. Sov 3, Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Bytte av vindu og remontering persienne <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>21.12.1.1.1</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V3. Stue, Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Materialer:</i> Trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,3 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Bytte av vindu og remontering gardinstang <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-5			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> D1. Stue, Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Materialer:</i> Trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Bytte av vindu og remontering gardinstang <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
21.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V4. Sov 3, Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Bytte av vindu og remontering gardinstang <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-6			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.1.1. 5	<b>CD3.11426</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <i>Lokalisering:</i> Stue. På sidene av karmlist for V3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Pyntelist <i>Konstruksjon:</i> Listverk <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Dimensjon:</i> Ca. 200 x 1700 x 19 mm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for bytte av vindu og remontering av pyntelister <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
21.12.1.1. 6	<b>CD3.11426</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <i>Lokalisering:</i> Sov 3. På sidene av karmlist for V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Pyntelist <i>Konstruksjon:</i> Listverk <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Dimensjon:</i> Ca. 200 x 1200 x 19 mm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for bytte av vindu og remontering av pyntelister <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-7			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V4. Sov 3, Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Bredde ca. 1,1 meter <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
21.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V3. Stue, Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,3 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
21.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> D1. Stue, Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,5 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-8			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.1.2. 4	<b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V4. Sov 3, Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 meter lengde <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
21.12.1.2. 5	<b>QY2.1531A</b> <b>DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Stue. På sidene av karmlist for V3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Utvendige pyntelister <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av utvendige pyntelister som er beskrevet demontert i annen post.	stk	2		
21.12.1.2. 6	<b>QY2.1531A</b> <b>DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Sov 3. På sidene av karmlist for V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Utvendige pyntelister <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av utvendige pyntelister som er beskrevet demontert i annen post.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-9			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>21.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende dørs og vindusskjema for denne adressen:  E02-24/26-B-1601-E E02-24/26-B-1602-E				
<b>21.12.2.1</b>	<b>R12.113993998219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fastkarm <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, innvendig beiset, utvendig malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,5 x 1,2 (0,2) meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-10			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.2.2	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fastkarm  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, innvendig beiset, utvendig malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,5 x 1,2 (0,2) meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-11			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.2.3	<p><b>RI2.113993998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fastkarm  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, innvendig beiset, utvendig malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,7 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-12			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.2.4	<p><b>RI2.113113998219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, innvendig beiset, utvendig malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-13			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.2.5	<p><b>RH2.12233248821817A</b>  <b>YTTERDØR – SKYVEDØR – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Type:</b> Tofløyet montert i vegg  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi &lt;= 1,2 W/(m2K)  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> D1. Stue, Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,4 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt, innvendig beiset  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium, krav til luftlydisolasjon: større eller lik 36 dB  <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-14			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.2.6	<b>QM6.2539</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4. Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	34,00		
21.12.2.7	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Stue, Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm (antatt, må kontrolleres) <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
21.12.2.8	<b>QM5.31239</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> D1, V1, V2, V3, V4. Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	46,00		
21.12.2.9	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Rektangulær <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.2.10	<p><b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1, V1, V2, V3, V4. Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm (antatt, må kontrolleres). Sporet for vindusbeslag skal plasseres i flukt med vindsperre. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	46,00		
21.12.2.11	<p><b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V3, V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Plassering:</i> Under vindu <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> Ca. 45 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	4,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-16			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
21.12.3.1	<b>VE2.34100091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Valgfri <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplet ventill inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Stue, Kjøkken og Sov 3. Akse A.1, B. 1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 250 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	5		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-17			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>21.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>21.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Kledning rundt vinduer og dører. Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning, ca. 22 x 198 mm	m <sup>2</sup>	6,00		
<b>21.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>21.18.1</b>	<b>PN4.12169</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> Under begge V3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 2,4 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>21.18.2</b>	<b>PN4.12169</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Lik eksisterende <i>Lokalisering:</i> Under V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,4 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-18			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.18.3	<b>PN4.1443</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Børstet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca.3,5 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
21.21	<b>Malerarbeider</b>				
21.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
21.21.1.1	<b>TB6.424144A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Stående kledning rundt vinduer. Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endevend er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-19			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.21.1.2	<b>TB6.414744A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> D1, V1, V2, V3, V4. Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	46,00		
21.21.1.3	<b>TB6.413144A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-20			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.21.1.4	<b>TB7.164247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> V3, V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Underlag:</i> Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
21.21.1.5	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> <ol style="list-style-type: none"> <li>Omfang og prisgrunnlag                Flickmaling omkring ventiler:                Posten omfatter flickmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flick rundt alle ventiler som monteres</li> <li>Materialer                Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</li> </ol>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					



Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>21.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>21.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>21.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel - dampspærre - 100 mm isolert bindingsverk - vindspærre asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-22			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Sov 3, Stue, Kjøkken. Akse A.1, B.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - 100 mm isolert bindingsverk - vindspærre asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	3		
21.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
21.28.1	<p><b>CD2.2243144A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Klorparafiner <i>Lokalisering:</i> V1, Stue. Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 3,5 x 1,2 (0,2) meter - 1982 <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170903 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-23			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.28.2	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V2, Stue. Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 3,5 x 1,2 (0,2) meter - 1982  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
21.28.3	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V3, Stue. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,1 x 1,7 meter - 1981  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-24			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.28.4	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V4, Sov 3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,4 x 1,2 meter - 1981  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
21.28.5	<p><b>CD2.2243244A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> D1, Stue. Akse 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 3,4 x 2,1 meter - 1982  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.28.6	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Under V3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 2,2 - 2,5 meter lengde <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
21.28.7	<b>CD2.2242613</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Under V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,3 - 1,5 meter lengde <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-26			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.28.8	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under begge V3. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca. 2,2 - 2,5 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
21.28.9	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under V4. Akse A.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1981 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca. 1,3 - 1,5 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 21-27			
Objekt: 21 Gnr/bnr 24/26					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.28.10	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 - se plantegning E02-24/26-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tømmermannskledning <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1980 <i>Dimensjon:</i> Ca. 22 x 198 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av nytt vindu/dør. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 21 Gnr/bnr 24/26:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 22-1
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22	<b>Gnr/bnr 23/126</b>				
22.01	<b>Rigg og drift</b>				
22.01.1	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
22.01.2	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 88, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 22.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 22.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.6 og 3.7	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-2			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
22.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
22.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-3			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/126, Nedre Boltåsen 88, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 22.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
22.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
22.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
22.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/126, Nedre Boltåsen 88, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 22.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 22-4
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Type rom:</i> Stue og gang, samt adkomstveier gjennom kjøkken.  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 40 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-5			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>22.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>22.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>22.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med 4 stk gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall og tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 3,5 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>22.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Metall, hvit <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter bred <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindusbrett  <i>Lokalisering:</i> Under vindu V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindusbrett, malt  <i>Konstruksjon:</i> Festet med beslag til vegg  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Tre  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,27 x 3,5 m  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> Ingen skal monteres  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-7			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RL3.98A</b> <b>INNREDNINGSDETALJ</b> Antall</p> <p><b>Type:</b> Vindusbrett <b>Anvendelse:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Under vindu V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Materialer:</i> Tre <i>Utførelse:</i> Malt <i>Underlag:</i> Malt panel <i>Festemåte:</i> Med beslag, skrudd til vegg <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av vindusbrett som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
22.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med 4 stk gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 3.5 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
22.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1.0 meter bred <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-8			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>22.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-23/126-B-1601-E				
<b>22.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Fastkarm <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 37 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,5 meter <i>Krav til glass:</i> Glasstlist er av aluminium. Isolerrute <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-9			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.12.2.2	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
22.12.2.3	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Panel - Malt <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
22.12.2.4	<b>QM5.31292A</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Panel - Malt <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Over V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 145 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Listen går kontinuerlig over alle tre vinduer langs akse 3.1	m	3,50		
22.12.2.5	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> .Ca. 19 x 68 mm. <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-10			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.12.2.6	<p><b>QK2.161211219A</b>  <b>KLEDNING PÅ VERTIKAL FLATE UTVENDIG – STÅENDE BORD</b>  Lengde  <b>Treslag:</b> Gran  <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning  <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende  <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1  <b>Forbehandling:</b> Grunnet  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Type flate:</i> Vegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Det er ikke utvendige lister, men stående kledning ved siden av vinduene.    Dimensjon: ca. 19x148</p>	lm	6,00		
22.12.2.7	<p><b>QK2.211225219A</b>  <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b>  Lengde  <b>Treslag:</b> Gran  <b>Profiltype:</b> Skråskåret kledning (weatherboards)  <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende  <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1  <b>Forbehandling:</b> Grunnet  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Gjelder liggende kledning under vindu som skal skiftes</p>	lm	3,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-11			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
22.12.3.1	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 og 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-12			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>22.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>22.18.1</b>	<b>PN4.12167A VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Lakkert <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 3,5 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Vannbrettbeslaget er kontinuerlig under alle tre vinduer i langs fasaden. Hele vannbrettet skal skiftes	stk	1		
<b>22.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>22.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>22.21.1.1</b>	<b>TB6.414149A MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Rundt V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	lm	9,50		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-13			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	lm	8,50		
22.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
22.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E. <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	12,50		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01				Side 22-14	
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>22.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>22.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>22.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: Panel - dampspærre- 100 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-15			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
22.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 og 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-16			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
22.28.1	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 3.1- se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolerglass  <i>Materialer:</i> Glass, metall, pvc  <i>Byggeår:</i> Hus 1977. Vindu etter 1991  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,10 x 1,50 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-17			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.28.2	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> ca 1977  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 3,5 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
22.28.3	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord rundt vinduer som skal skiftes  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1977  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 148 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	lm	6,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 22-18			
Objekt: 22 Gnr/bnr 23/126					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.28.4	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast og metall  <i>Byggeår:</i> 1977  <i>Dimensjon:</i> Ca 15 x 15 cm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	1		
22.28.5	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> Vinduer V1. Akse 3.1 - se plantegning E02-23/126-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	11,00		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 22 Gnr/bnr 23/126:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-1			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>23</b>	<b>Gnr/bnr 23/175</b>				
<b>23.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>23.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>23.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 74, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 23.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 23.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>23.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-2			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
23.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
23.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 23/175, Nedre Boltåsen 74, 9440 EVENSKJER</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 23.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
23.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-3			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er yttergang, gang x 2, stue, kjøkken, sov 1 og sov 2 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
23.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/175, Nedre Boltåsen 74, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 23.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			
23.01.10	<p><b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Type rom:</i> Yttergang, gang x 2, stue, kjøkken, sov 1 og sov 2 <i>Arealangivelse:</i> Ca. 70 m<sup>2</sup> <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					

Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>23.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>23.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>23.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Kjøkken. Akse A.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1982 <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:

Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Kjøkken. Akse A.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-6			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.12.2	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
23.12.2.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 250 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	7		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-7			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>23.12.2.2</b>	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 1.1, 2.1, A.1 og B.1 - se            plantegning E02-23/175-B-0101-E</p>	stk	5		
<b>23.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>23.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>23.21.1.1</b>	<p><b>TB6A</b>  <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b>            Rund Sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Flikkmaling omkring ventiler:            Posten omfatter flikkmaling av            luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i            vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler            som monteres</p> <p>b) Materialer            Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge            som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-8			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>23.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>23.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>23.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> Veggmontert hylle på sov 1. <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-9			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate - dampsperre - 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
23.25.1.3	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 250 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnest sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 23-10			
Objekt: 23 Gnr/bnr 23/175					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.25.1.4	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og B.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
23.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
23.28.1	<b>CD4.14993A</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Ventil <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Stue, sov 1 og sov 2. Akse A.1, B.1 og 2.1 - se plantegning E02-23/175-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg <i>Materialer:</i> Plast/metall <i>Byggeår:</i> 1982 <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.	stk	4		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 23 Gnr/bnr 23/175:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-1			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24</b>	<b>Gnr/bnr 05/166</b>				
<b>24.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>24.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Boligen har Eternittfasader				
<b>24.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kjerkhaugveien 28, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 24.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 24.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.8.	RS			
<b>24.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-2			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
24.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
24.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 5/166, Kjerkhaugveien 28, 8534 Liland</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 24.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
24.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-3			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Entre, Gang, Kjøkken og stue, Sov 1, gang 2. etg., sov 4 og sov 3 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
24.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/166, Kjerkhaugveien 28, 8534 Liland <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 24.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Entre, Gang, Kjøkken og stue, Sov 1, gang 2. etg., sov 4 og sov 3  <b>Arealangivelse:</b> 100m<sup>2</sup>  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggregjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-5			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>24.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>24.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardintråd med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>24.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig persienne <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-6			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
24.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-7			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Type:</i> Gardintråd med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
24.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
24.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Stue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.1.2. 4	<p><b>RJ2.28198A</b>  <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b>            Antall  <b>Betjening:</b> Manuell  <b>Motor:</b> Ikke relevant  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E  <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter lengde  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-9			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-05/166-B-1601-E				
<b>24.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags 1-rams vindu, utadslående, sidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-10			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags 1-rams vindu, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
24.12.2.3	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 130 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	9,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:	

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-11			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.2.4	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Vinduer i stue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 140 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
24.12.2.5	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 160 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,00		
24.12.2.6	<b>QM6.4532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Vinduer i stue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 160 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,00		
24.12.2.7	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-12			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.2.8	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Vinduer i stue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
24.12.2.9	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
24.12.2.10	<b>QM2.11112</b> <b>VANNBRETT</b> Lengde <b>Treslag:</b> Furu <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Plassering:</i> Over Vindu <i>Type/profil:</i> Rektangulert <i>Dimensjon:</i> Ca 45 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,00		
24.12.2.11	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Plassering:</i> Under vindu <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca 45 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.2.12	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B- 0201-E <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
24.12.2.13	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B- 0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 35 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-14			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
24.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 240 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	5		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-15			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.12.3.2</b>	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger: Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i nødvendig tykkelse bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen (ikke kapillærsugende) elastisk fugemasse som dekker bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning innvendig dekkbeslag settes på plass igjen. Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Kjøkken. Akse A.1 og 2.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E</p>	stk	2		
<b>24.12.4</b>	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
<b>24.12.4.1</b>	<p><b>SF1.121</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal</p> <p><i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampspærren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	36,00		
<b>24.12.4.2</b>	<p><b>SF1.184</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde</p> <p><i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-16			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.4.3	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	26,00		
24.12.4.4	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
24.12.4.5	<b>QK5.32262</b> <b>OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> MDF-baserte plater <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Bredde ca 600 mm <i>Bygningsdel:</i> Vegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	26,00		
24.12.4.6	<b>QM5.11232</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 56 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	18,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.4.7	<b>QM5.41232</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 56 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	18,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-18			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.12.5</b>	<b>Tiltak i skrå himling</b>  Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på rom sov 3 i 2. etasje. Her skal eksisterende plateledning i himling og eventuelt dampsperrsjikt rives.  Monter 2 lag 13mm gips i skråhimling. Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.				
<b>24.12.5.1</b>	<b>QB3.23212A</b> <b>KUBBING MED HELTRE MELLOM SPERRER</b> Lengde <b>Fasthet/sortering:</b> Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <b>Dimensjon:</b> 36 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på rom sov 3 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter kubbing mellom sperrer over og under isolert område i skrått tak. Kubbingen må tilpasses sperredimensjonen slik at det ikke hindrer lufting.	m	5,00		
<b>24.12.5.2</b>	<b>SF1.121A</b> <b>DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på rom sov 3 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m <sup>2</sup>	6,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-19			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.12.5.3	<b>SF1.184A</b> <b>TILSLUTNINGER VED DAMSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på rom sov 3 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m	5,00		
24.12.5.4	<b>SF1.185A</b> <b>GJENNOMFØRING I DAMSPERRESJIKT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på rom sov 3 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Type gjennomføring:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	stk	1		
24.12.5.5	<b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Himling på sov 3 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.	m <sup>2</sup>	12,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-20			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 6 Asbestholdige plater					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.12.6</b>	<b>Asbestholdige plater</b>				
<b>24.12.6.1</b>	<b>QK5.22219A</b> <b>PLATEKLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> Sementbaserte plater <b>Utførelse:</b> Etter leverandørs anvisning <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Tilsvarende eternittplater som fjernes <i>Bygningsdel:</i> Fasadeplater <i>Underlag:</i> Lekter <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag  Denne posten gjelder når eternittplater som skiftes ut i forbindelse med skifting av vinduer.	m <sup>2</sup>	5,00		
<b>24.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>24.18.1</b>	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under og under V1, V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Valgfritt <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-21			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>24.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>24.21.1.1</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	7,00		
<b>24.21.1.2</b>	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Karmlister V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-22			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.21.1.3	<b>TB6.416455</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Treslag:</b> Uhøvlet, trykkimpregnert furu <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Over/under V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Trykkimpregnert trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
24.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
24.21.2.1	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gipsplate <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Ikke kjent, lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	9,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-23			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.21.2.2	<b>TB4.3213122</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå himling <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Grunning — Mellomflekking — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Ved akse 2.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gipsplate <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
24.21.2.3	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - Vinduer i stue, V1 og V2. Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	10,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 2 Hulltaking i asbestholdig materiale

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>24.25.2</b>	<b>Hulltaking i asbestholdig materiale</b>				
<b>24.25.2.1</b>	<b>CH1.2990A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Eternitt <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God/God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Fasadekledning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses etter anvendt ventil <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Ca 5 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Hulltaking av eternittplater skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR- 2011-12-06-1357, kapittel 4). Posten omfatter også rengjøring og forsegling av bruddkanter før videre hulltaking.	stk	5		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-25			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 2 Hulltaking i asbestholdig materiale					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.25.2.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og A.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God/God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: MDF panel - dampspærre - grovt bindingsverk - Asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 240 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
24.25.2.3	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God/God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet-sponplate - dampspærre - grovt bindingsverk - Asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 240 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-26			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 2 Hulltaking i asbestholdig materiale					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.25.2.4	<p><b>CD2.2252611</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – VEKT</b>            Vekt  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> For hulltaking til lufterventiler. Akse 1.1, A.1, B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Fra stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Eternittplate  <i>Stoff, spesifisert:</i> Asbest  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170605  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7250  <i>Utførelsesmetode:</i> Arbeid med eternittholdig materiale skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4).  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	kg	1,00		
24.25.2.5	<p><b>CH1.2310A</b>  <b>HULLTAKING</b>            Antall  <b>Materiale:</b> Trevirke  <b>Metode:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning  <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes  <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA  <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 250 mm  <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør  <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i vegg der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-27			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>24.28.1</b>	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,9 x 1,2 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Etrinittplater i utvendig kledning og mulig asbest i kitt.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallstoffsnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-28			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 x 1,2 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Etrinnitplater i utvendig kledning og mulig asbest i kitt.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glass falsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-29			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.3	<p><b>CD8.11911A</b>  <b>SUPPLERENDE MATERIALPRØVE</b>            Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Kitt i glassfalsen  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Bygningsdel:</i> Kitt i glassfalsen  <i>Analysetid, maksimal:</i> Valgfritt  <i>Analysemetode:</i> Analyse skal utføres av laboratorium som er akreditert for slike analyser  <i>Deteksjonsgrense:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Entreprenøren skal prise riving av koblede trevinduer som om de ikke inneholder asbest. Om materialprøver påviser asbest i kitt vil Forsvarsbygg dekke ekstra kostnader knyttet til deponering som asbestholdig avfall av disse vinduer til godkjent mottak. Entreprenøren har ansvar for å planlegge prøvetaking for å unngå forsinkelser på grunn av ventetid på analysesvar.</p>	stk	2		
24.28.4	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God/god med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett  <i>Materialer:</i> Impregnert trevirke  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,8 - 0,9 m  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-30			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.5	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over V1 og V2. Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God/god med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 0,8 til 0,9 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Etrinnplater som utvevndig kledning  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
24.28.6	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Stue, Sov 1 og sov 3. Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Ca 21 x 34 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	20,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-31			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.7	<b>CD4.11273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Stue, Sov 1 og sov 3. Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gulvlist <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1948 <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 69 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet. <i>Andre krav:</i> Nei	m	18,00		
24.28.8	<b>TY1.3242</b> <b>FJERNING AV TAPET OG PAPIR</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Skrå veggflate <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Ca 2,4 meter vegghøyde / ca. 1,24 meter knevegghøyde <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,00		
24.28.9	<b>TY1.3241</b> <b>FJERNING AV TAPET OG PAPIR</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Underlag:</i> Ca 2,4 meter vegghøyde <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	9,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-32			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.10	<b>CD4.12273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Stue, Sov 1. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Plate/panel og dampsperre <i>Materialer:</i> MDF og plast <i>Byggeår:</i> 1948 <i>Dimensjon:</i> Ca. 600 x 2400 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	26,00		
24.28.11	<b>CD4.12273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Plate/panel og dampsperre <i>Materialer:</i> Spon og plast <i>Byggeår:</i> 1948 <i>Dimensjon:</i> Ca. 600 x 2400 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	9,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.12	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling i sov 3. Ved akse 2.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Plate/panel og dampspærre  <i>Materialer:</i> Sponplate, lekter, dampspærre  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Ca. 2,4 x 2,2 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-34			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.13	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Stue og Sov 1. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God/God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Utvendig kledning er av etrinnplater  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Asbest  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-35			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.28.14	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Vinduer i stue. Akse 2.1 og B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige utføring og karmplater  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Ikke kjent  <i>Dimensjon:</i> Valgfritt  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
24.28.15	<p><b>CD2.2222611</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> Asbest  <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God/God med stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Eternittplater på utvendig yttervegg  <i>Stoff, spesifisert:</i> Asbest  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja.  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170605  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7250  <i>Utførelsesmetode:</i> Arbeid med eternittholdig materiale skal utføres som asbestsanering av godkjent firma, og iht. gjeldende forskrift om utførelse av arbeid (FOR-2011-12-06-1357, kapittel 4).  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	5,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-36			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>24.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>24.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1948  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-37			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.43.2	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning i vindu. Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	1		
24.43.3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Kabel til belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning i tak. Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 24-38			
Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.43.4	<b>WL1.2122A</b> <b>STIKKONTAKTUTTAK</b> Antall <b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft <b>Uttak per enhet:</b> 2 <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Akse 2.1, B.1 og B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E og E02-5/166-B-0201-E <i>Montasje:</i> Påvegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.	stk	4		
24.43.5	<b>XE1.25911999999A</b> <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b> Antall <b>Montering:</b> Nedhengt <b>Lyskilde:</b> Lik eksisterende <b>Antall lyskilder:</b> 1 <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende <b>Reflektor:</b> Varierende <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/166-B-0201-E <i>Armaturens form:</i> Standard <i>Armaturens mål:</i> Standard <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> Lik eksisterende <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant <i>Montasje:</i> I vindu <i>Styring:</i> Bryter <i>Henvvisning til armaturlister for plassering:</i> - <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten omfatter remontering av lysutstyr demontert i annen post.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:					

Objekt: 24 Gnr/bnr 05/166

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.43.6	<p><b>WL1.1292A</b>  <b>UTTAK FOR FAST TILKOBLING</b>            Antall  <b>Kabeltype:</b> Flexibel kabel  <b>Utførelse:</b> Utenpåliggende  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Kabel på vegg for belysning i tak.            Akse B.1 - se plantegning E02-5/166-B-0101-E  <i>Antall og tverrsnitt for ledere:</i> Lik eksisterende  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre innvendig            Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av kabel til lysutstyr demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 24 Gnr/bnr 05/166:

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25</b>	<b>Gnr/bnr 23/49</b>				
<b>25.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>25.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Eternittfasade skal ikke berøres.				
<b>25.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 76, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 25.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 25.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.8.	RS			
<b>25.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-2			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
25.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
25.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 23/49, Nedre Boltåsen 76, 9440 Evenskjer</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 25.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
25.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-3			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.01.8	<p><b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er yttergang, gang x 2, sov 1 og sov 3 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E og E02-23/49-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
25.01.9	<p><b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/49, Nedre Boltåsen 76, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 25.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.</p>	RS			
25.01.10	<p><b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/49-B-0101-E og E02-23/49-B-0201-E <i>Type rom:</i> Yttergang, gang x 2, sov 1 og sov 3 <i>Arealangivelse:</i> Ca. 30 m<sup>2</sup> <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>25.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>25.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-6			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-23/49-B-1601-E				
<b>25.12.2.1</b>	<b>RI2.113113128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					



Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.12.2.2	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 52 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
25.12.2.3	<b>QM5.31232</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
25.12.2.4	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilert, lik eksisterende. <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,00		
25.12.2.5	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25.12.3</b>	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
<b>25.12.3.1</b>	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, C.1 og A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E og E02-23/49-B-0201-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 200 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Sov 1. Akse C.1 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-10			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>25.12.4.1</b>	<b>QK2.211214219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Dobbelfalset kledning med 28 grader skrå (lang skrå) <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	1,30		
<b>25.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>25.18.1</b>	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over og under V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca 1,3 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-11			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>25.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>25.21.1.1</b>	<b>TB6.414149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Liggende kledning. Under V1. Akse A. 2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>	m	1,30		
<b>25.21.1.2</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-12			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.21.1.3	<b>TB6.413149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	3,00		
25.21.1.4	<b>TB7.164247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Over og under V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Underlag:</i> Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,60		
25.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
25.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>25.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>25.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>25.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - 100 mm isolert reisverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Eignet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-14			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E og E02-23/49-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
25.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Utside av gjenkledd ventil, Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-15			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.25.1.4	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Utside av yttervegg, Akse C.1 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
25.28.1	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenylter (PCB) <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,3 x 1,2 meter - 1979 <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 25-16			
Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.28.2	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vindu  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafiner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	5,00		
25.28.3	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1. Akse A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:					

Objekt: 25 Gnr/bnr 23/49

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.28.4	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 1. C.1 og A.2 - se plantegning E02-23/49-B-0101-E og E02-23/49-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ventil ved A.2 er kledd igjen utenfra.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallstoffsnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 25 Gnr/bnr 23/49:

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26</b>	<b>Gnr/bnr 23/48</b>				
<b>26.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>26.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Gult SEFRAK-hus				
<b>26.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 30, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 26.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 26.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-2			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
26.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
26.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-3			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/48, Nedre Boltåsen 30, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 26.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
26.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
26.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 og to ganger - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
26.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/48, Nedre Boltåsen 30, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 26.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Type rom:</i> Sov 1, Sov 2, Sov 3, Sov 4 og to ganger  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 50 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen.            Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes/Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes/Tjeldsund kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes/Tjeldsund kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting.            Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig.            Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende.            Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	16		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-6			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>26.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>26.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	5		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4. Akse 1.1, A.2, og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tråd med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 til 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>26.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse A.1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4. Akse 1.1, A.2, og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E <i>Type:</i> Gardintråd med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,8 til 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardintråd med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	5		
26.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse A.1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
26.12.2	<b>Vinduer</b>				
26.12.2.1	<p><b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Vindu i Sov 1. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 90 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	8,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.2.2	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>  Lengde  <b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> Vindu i sov 2, sov 3 og sov 4. Akse A. 2 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 70 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	12,00		
26.12.2.3	<p><b>QM6.4532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b>  Lengde  <b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> Vindu i sov 2, sov 3 og sov 4. Akse A. 2 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 140 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	4,00		
26.12.2.4	<p><b>QM5.31292A</b>  <b>KARMLIST</b>  Lengde  <b>Materiale:</b> Furu  <b>Underlag:</b> Gips/spon  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> Rundt vindu i Sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4. Akse 1.1, A.1, A.2, og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Type/profil:</i> Glatte lister.  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Karmlist må tilpasses skråhimling i sov 3</p>	m	24,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
26.12.3.1	<p><b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og A.1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 240 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-10			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> A.2, 3.2 og B.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 39 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 240 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-11			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.12.3.3</b>	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse A.2, 3.2 og B.2 - se plantegning            E02-23/48-B-0201-E</p>	stk	4		
<b>26.12.4</b>	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
<b>26.12.4.1</b>	<p><b>QK5.31292</b>  <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b>            Areal  <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips  <b>Utførelse:</b> Skrudd  <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse 1.1, A.1 - se plantegning            E02-23/48-B-0101-E  <i>Antall lag:</i> 1  <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg  <i>Underlag:</i> Trevirke  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	12,00		
<b>26.12.4.2</b>	<p><b>QK5.31292</b>  <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b>            Areal  <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips  <b>Utførelse:</b> Skrudd  <i>Lokalisering:</i> Sov 2. Akse 3.2, knevegg og vegg mot            skrå himling - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Antall lag:</i> 1  <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg  <i>Underlag:</i> Trevirke  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	7,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-12			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.4.3	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse 3.2, knevegg og vegg mot skrå himling - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
26.12.4.4	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
26.12.4.5	<b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal <b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Sov 4. Akse A.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	4,00		
26.12.4.6	<b>QM5.11293</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips/spon <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse 1.1, A.1 og tilstøtede vegger - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.4.7	<b>QM5.11292</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon/gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2, sov 3 og sov 4. Akse A.2, 3.2 og B.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	33,00		
26.12.4.8	<b>QM5.11292</b> <b>GULVLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Spon/gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 4 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Kwartstaff <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 15 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
26.12.4.9	<b>QM5.41292</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips/spon <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse 1.1, A.1 og tilstøtete vegger - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	15,00		
26.12.4.10	<b>QM5.41292</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips/spon <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 2. Akse 3.2 og tilstøtete vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:



Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.4.11	<b>QM5.41999</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Tape / lik eksisterende <b>Underlag:</b> Gips/spon <b>Overflatebehandling:</b> Malt, mønster <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2, 3.2 og tilstøtede vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> Ca. 3 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
26.12.4.12	<b>QM5.41292</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips/spon <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 4. Akse A.2 og tilstøtede vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Profilert <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-15			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.12.5</b>	<b>Tiltak i skrå himling</b>  Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på sov 4 i 2.etasje. Her skal eksisterende plateledning i himling, eventuelt dampsperrsjikt rives.				
<b>26.12.5.1</b>	<b>SF1.121A DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4. Akse 2.2 og tilstøtede vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperrren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m <sup>2</sup>	4,00		
<b>26.12.5.2</b>	<b>SF1.184A TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4. Akse 2.2 og tilstøtede vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> Himling/vegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-16			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.12.5.3	<p><b>QK5.12212A</b>  <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b>  Areal  <b>Materiale:</b> Gipsplater  <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet  <b>Utførelse:</b> Skrudd  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4. Akse 2.2 og tilstøtede vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Plateformat:</i> Valgfritt  <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene  <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter  <i>Underlag:</i> Trevirke NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Det skal fuges mellom vegger og første gipslag</p>	m <sup>2</sup>	8,00		
26.21	<b>Malerarbeider</b>				
26.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
26.21.1.1	<p><b>TB6A</b>  <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b>  Rund Sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Flikkmaling omkring ventiler:  Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres  b) Materialer  Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-17			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>26.21.2.1</b>	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Vegger i sov 2. Akse 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Ikke kjent, lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	7,00		
<b>26.21.2.2</b>	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Sov 4. Akse A.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips/spon <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Ikke kjent, lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.21.2.3	<p><b>TE4.241114</b>  <b>VEGGBELEGG PÅ GIPSPLATEKLEDNING MED FORSENKNING I LANGKANTSKJØTENE</b>  Areal</p> <p><b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Type:</b> Papirtapet  <b>Behandling:</b>— Innsparkling av strimmel  — 2 ganger flekksparkling  — 2 ganger skjøtsparkling  — Oppliming  <i>Lokalisering:</i> Sov 1. Akse 1.1, A.1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Gips/spon  <i>Veggbelegg:</i> Mønstret, lik eksisterende  <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	12,00		
26.21.2.4	<p><b>TE4.241114</b>  <b>VEGGBELEGG PÅ GIPSPLATEKLEDNING MED FORSENKNING I LANGKANTSKJØTENE</b>  Areal</p> <p><b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Type:</b> Papirtapet  <b>Behandling:</b>— Innsparkling av strimmel  — 2 ganger flekksparkling  — 2 ganger skjøtsparkling  — Oppliming  <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A2 og 2.2 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Gips/spon  <i>Veggbelegg:</i> Mønstret, lik eksisterende  <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	12,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-19			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.21.2.5	<p><b>TE4.242114</b>  <b>VEGGBELEGG PÅ GIPSPLATEKLEDNING MED FORSENKNING I LANGKANTSKJØTENE</b>  Areal  <b>Konstruksjon:</b> Skrå veggflate  <b>Type:</b> Papirtapet  <b>Behandling:</b>— Innsparkling av strimmel  — 2 ganger flekksparkling  — 2 ganger skjøtsparkling  — Oppliming  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling i sov 4 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Gips/spon  <i>Veggbelegg:</i> Mønstret, lik eksisterende  <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	4,00		
26.21.2.6	<p><b>TE4.242114</b>  <b>VEGGBELEGG PÅ GIPSPLATEKLEDNING MED FORSENKNING I LANGKANTSKJØTENE</b>  Areal  <b>Konstruksjon:</b> Skrå veggflate  <b>Type:</b> Papirtapet  <b>Behandling:</b>— Innsparkling av strimmel  — 2 ganger flekksparkling  — 2 ganger skjøtsparkling  — Oppliming  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling i sov 3 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Gips/spon  <i>Veggbelegg:</i> Mønstret, lik eksisterende  <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende  <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	4,00		
26.21.2.7	<p><b>TA4.2139A</b>  <b>FYLING AV ÅPNING MELLOM GIPSPLATER OG ANDRE MATERIALER</b>  Samlet lengde  <b>Fyllingsmateriale:</b> Plastisk fugemasse  <i>Lokalisering:</i> Listefri overgang mellom vegg og skrå himling / horisontal himling på sov 2, sov 3, og sov 4. - se plantegning E01-23/48-B--E  <i>Største åpningsbredde:</i> I henhold til leverandørs anvisning  <i>Flate som skal behandles:</i> Gips/Spon  <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer  Overmalbar akryl-fugemasse til innendørs bruk.</p>	m	11,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-20			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 3 Behandling på flater som tidligere er behandlet					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.21.3</b>	<b>Behandling på flater som tidligere er behandlet</b>				
<b>26.21.3.1</b>	<b>TY4.341114</b> <b>VEGGBELEGG PÅ TIDLIGERE TAPETSERT FLATE</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Type:</b> Papirtapet <b>Behandling:</b> — Grunning — Oppliming <i>Lokalisering:</i> Vegger tilstøtende akse 1.1 og A.1 på sov 1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Underlag:</i> Tapetsert spon <i>Veggbelegg:</i> Papirtapet, mønstret, lik eksisterende <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til veggbelegget:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	16,00		
<b>26.21.3.2</b>	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeater <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Gulvlister på sov 4 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-21			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 3 Behandling på flater som tidligere er behandlet					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.21.3.3	<b>TY4.341114</b> <b>VEGGBELEGG PÅ TIDLIGERE TAPETSERT FLATE</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Type:</b> Papirtapet <b>Behandling:</b> — Grunning — Oppliming <i>Lokalisering:</i> Sov 4. Vegger som tidligere har hatt tapet (vegger tilstøtende akse A.2) - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Underlag:</i> Tapetsert spon / malt gips <i>Veggbelegg:</i> Papirtapet, mønstret, lik eksisterende <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til veggbelegget:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	10,00		
26.21.3.4	<b>TY4.341114</b> <b>VEGGBELEGG PÅ TIDLIGERE TAPETSERT FLATE</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Type:</b> Papirtapet <b>Behandling:</b> — Grunning — Oppliming <i>Lokalisering:</i> Vegger som tidligere har hatt tapet på sov 3 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E <i>Underlag:</i> Tapetsert spon / malt gips <i>Veggbelegg:</i> Papirtapet, mønstret, lik eksisterende <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til veggbelegget:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
26.21.3.5	<b>TY5.222414</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Behandling:</b> — Vasking — Fjerning av løstsittende maling — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Tidligere malt vegg på sov 4 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E <i>Underlag:</i> Malt spon, mulig strie <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	3,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-22			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>26.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>26.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.2 og B.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: gips/sponplate- ev. dampspærre- grovt bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca. 240 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-23			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 240 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
26.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, A.1, 3.2, A.2 og B.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	6		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-24			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>26.28.1</b>	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Listverk/foringer for vinduer på sov 1, sov 2, sov 3, og sov 4. Akse A.1, 1.1, A.2 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige utforinger og karmlister  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Ikke kjent  <i>Dimensjon:</i> Valgfritt  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	24,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-25			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.28.2	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, sov 3 og sov 4. Akse 1.1, A.1, A.2, 3.2, B.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gulvlist/vaskelist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1931  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm / 15 x 15 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	57,00		
26.28.3	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2 og sov 4. Akse 1.1, A.1, A.2, 3.2, B.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1931  <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-26			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.28.4	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 3. Akse A.2, 3.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tape mot tak  <i>Materialer:</i> Plast  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1931  <i>Dimensjon:</i> Ca. 3 x 70 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytilltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	12,00		
26.28.5	<p><b>TY1.3241</b>  <b>FJERNING AV TAPET OG PAPIR</b>  Areal  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <i>Lokalisering:</i> Vegger tilstøtende akse 1.1 og A.1 på sov 1 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Ca 2,4 meter vegg høyde  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	16,00		
26.28.6	<p><b>TY1.3241</b>  <b>FJERNING AV TAPET OG PAPIR</b>  Areal  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <i>Lokalisering:</i> Vegger som tidligere har hatt tapet på sov 4 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Knevegg og ca 2.14 meter vegg høyde  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.28.7	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 4. Akse 2.2 og tilstøtete vegger - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Spon, tapetsert ev. dampsperre  <i>Materialer:</i> Spon, plast, tapet  <i>Byggeår:</i> Ukjent, hus fra 1931  <i>Dimensjon:</i> -  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	4,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-28			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.28.8	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 3. Akse A.1 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God / god fra stillas  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1931  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-29			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>26.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>26.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på yttervegger. Akse 1.1, A.1, A.2, B.2 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent, hus fra 1939  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 26-30			
Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.43.2	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Varmeovner  <i>Lokalisering:</i> Varmeovn på vegg i sov 3 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Varmeovn  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent, hus fra 1939  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart utstyr for elektrovarme inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	1		
26.43.3	<p><b>WL1.2192A</b>  <b>STIKKONTAKTUTTAK</b>            Antall  <b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft  <b>Uttak per enhet:</b> 1 til 2  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> På yttervegger. Akse 1.1, A.1, A.2, B.2 og 3.2 - se plantegning E02-23/48-B-0101-E og E02-23/48-B-0201-E  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:					

Objekt: 26 Gnr/bnr 23/48

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.43.4	<p><b>XC1.1913A</b>  <b>ELEKTRISK VARMEOVN</b>            Antall  <b>Type:</b> Panelovn  <b>Regulering:</b> Ovn med innbygd regulering  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Tilkobling:</b> Med kabel og plugg for stikkontakt  <i>Lokalisering:</i> På vegg i sov 3 - se plantegning E02-23/48-B-0201-E  <i>Rommets funksjon:</i> Soverom  <i>Materialer og overflatebehandling:</i> Lik eksisterende  <i>Nominell spenning:</i> 230V  <i>Effekt:</i> Varierende  <i>Dimensjoner:</i> Varierende  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Automatikkfunksjoner:</i> Lik eksisterende            Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten gjelder remontering av pluggbare tilkoblede panelovner.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 26 Gnr/bnr 23/48:

Objekt: 27 Gnr/brn 22/22

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27</b>	<b>Gnr/brn 22/22</b>				
<b>27.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>27.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>27.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/brn 22/22, Steinjorda 31, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 27.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 27.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/brn 22/22:

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
27.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
27.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-3			
Objekt: 27 Gnr/brn 22/22					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/brn 22/22, Steinjorda 31, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 27.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
27.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
27.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er Stue, Kjøkken, Gang, Yttergang, Sov 1, Sov 2, Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
27.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/brn 22/22, Steinjorda 31, 9440 Evenskjær <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 27.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/brn 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01					Side 27-4
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Aktuelle rom er Stue, Kjøkken, Gang, Yttergang, Sov 1, Sov 2, Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <b>Type rom:</b> Stue, kjøkken, soverom, ganger  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 70 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggregjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-5			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.01.11	<p><b>AVA</b>  <b>Sammensatte arbeider</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Dersom bygningseier må flytte ut av bygningen på grunn av gjennomføringen av støytiltak på soverom, skal entreprenør dekke kostnader per natt, etter rimeligste alternativ på stedet. Posten omfatter overnatting for beboere i boligen. Transport til/fra hjem er ikke inkludert i prisen.            Prisen omfatter overnatting inkludert frokost på hotell eller annet overnattingssted i Evenes/Tjeldsund kommune eller et annet sted med maksimum 50min som kjøreavstand. Etablissementet skal være registrert hos Evenes/Tjeldsund kommune som overnattingssted/hotell/motell eller lignende. Dersom entreprenør velger en annen løsning enn eksisterende tilbud i Evenes/Tjeldsund kommune, skal dette godkjennes av Forsvarsbygg. Bygningseier skal ikke belastes med rengjøring av rom eller sengetøy i forbindelse med overnatting.            Det antall (stk) som er stipulert her er antall netter og rom, med 1-2 personer per rom. Det skal påregnes at der en familie bor i boligen, skal husstanden flytte ut og tilbake igjen samtidig.            Antallet døgn legger til grunn at det arbeides på soverommene samtidig, ikke løpende.            Makspris pr person eller pr par i dobbeltrom skal være kr 1500 inkl mva pr natt.</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>27.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>27.12.1.1.</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V3, V4, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
<b>27.12.1.1.</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 2-4 meter (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-7			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.1.1. 3	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V4, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C. 1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige perisenner <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0-1,3 meter (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
27.12.1.1. 4	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V5. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige perisenner <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,4 meter (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.1.1. 5	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V3. Akse C.1 - se plantegning E02-22/ 22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendig rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter (lengde) <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-9			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V3, V4, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C. 1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter (lengde) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	5		
27.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 2-4 meter (lengde) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
27.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V4, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C. 1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type:</i> Som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0-1,3 meter (lengde) <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.1.2. 4	<b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V5. Akse C.1 - se plantegning E02-22/ 22-B-0101-E <i>Type:</i> Som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,4 meter (lengde) <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		
27.12.1.2. 5	<b>RJ2.23198A</b> <b>RULLEGARDINER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V3. Akse C.1 - se plantegning E02-22/ 22-B-0101-E <i>Type:</i> Som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 meter (lengde) <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-11			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-22/22-B-1601-E				
<b>27.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (hvitlakkert) <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-12			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 36 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,5 x 1,5 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (hvitlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-13			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (hvitlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-14			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.4	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V4  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (hvitlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-15			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.5	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V5  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,5 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (hvitlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-16			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.6	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags, ett-rams, utadslående horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2</math> W/(m<sup>2</sup>K)  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V6  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium (hvitlakkert)  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
27.12.2.7	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V1, V3 (sov 2), V4, V5, V6. Akse 1.1, 3.1, C.1, - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 75 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	19,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-17			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.8	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2, V3 (kjøkken). Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 125 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,50		
27.12.2.9	<b>QM6.4532A</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V4, V5, Akse 3.1, C.1, - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 135 mm <i>Andre krav:</i>  c) Utførelse Vindusbrett skal føres forbi endekant av vinduer ca. 100 mm (og evt. skjøtes mot nabovinduers vindusbrett).	m	3,00		
27.12.2.10	<b>QM6.4532A</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 185 mm <i>Andre krav:</i>  c) Utførelse Vindusbrett skal føres forbi endekant av vinduer ca. 100 mm (og evt. skjøtes mot nabovinduers vindusbrett).	m	3,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-18			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.2.11	<b>QM5.31242</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte med avrundede kanter <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	33,00		
27.12.2.12	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca 19 x 68 mm ved stående kledning <i>Andre krav:</i> Nei	m	30,00		
27.12.2.13	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning 19 x 123 mm.	m	20,00		
27.12.2.14	<b>QK2.211211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Over V3, V4, V5, V6. Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	lm	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-19			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
27.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 210 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-20			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.3.2	<p><b>RYA</b> <b>Reparasjon og restaurering</b> Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag TETTING AV VENTILER I VEGG</p> <p>Tetting av veggventiler utføres som følger: Innvendig ventildeksel fjernes. Spalten tettes med (beskrevet fra utsiden): 9mm GU skjæres til og plasseres lengst ut i kanalen. Randsonen av denne skal fuges med tetningsmasse mot kanalveggene/kubbingene dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> som fyller hulrommet damsperresjikt av 0,15 mm polyetylen som teipes mot omkringliggende flate 13 mm innvendig gipsplate tilpasses og monteres som innvendig platekledning innvendig ventildeksel monteres</p> <p>Plassering: Akse 1.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E</p>	stk	1		
27.12.4	<b>Innvendige tiltak - vegg/tak</b>				
27.12.4.1	<p><b>QK5.31292</b> <b>UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG</b> Areal</p> <p><b>Platemateriale:</b> 13 mm gips <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	13,00		
27.12.4.2	<p><b>QM5.11242</b> <b>GULVLIST</b> Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte med avrundede kanter <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Innvendige tiltak - vegg/tak

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.4.3	<b>QM5.41242</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Gips <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte med avrundede kanter <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-22			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.12.5</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>27.12.5.1</b>	<b>QK1.111211</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Isolasjon <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon lekter:</i> 48 x 48 mm <i>Underlag:</i> Bindingsverk <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	26,00		
<b>27.12.5.2</b>	<b>SB1.11126</b> <b>ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</b> Isolert areal <b>Montasje:</b> I bindingsverk av tre <b>Tykkelse:</b> 50 mm <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktiviteten: 0,035 W/mK <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	26,00		
<b>27.12.5.3</b>	<b>QK5.212911A</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  b) Materialer Gipsplater og eventuell vindspærre skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriften 573.121 pkt 42 og 43	m <sup>2</sup>	26,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-23			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.5.4	<b>QK5.212911A</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG</b> <b>UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder indre lag av to platelag. b) Materialer Gipsplater og eventuell vindspærre skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriften 573.121 pkt 42 og 43	m <sup>2</sup>	18,00		
27.12.5.5	<b>QK5.212911A</b> <b>UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG</b> <b>UTVENDIG</b> Areal <b>Materiale:</b> 9 mm gipsplater til utendørs bruk <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Spikret <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder ytre lag av to platelag. b) Materialer Gipsplater og eventuell vindspærre skal samlet ha sd-verdi lavere enn 0,5 m og tilfredsstillende byggforskriften 573.121 pkt 42 og 43. c) Utførelse Skjøter skal tapes.	m <sup>2</sup>	18,00		
27.12.5.6	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type tilslutning:</i> Taping mellom vindspærre og vindus-/dørkarm <i>Andre krav:</i> Nei	m	33,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-24			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.5.7	<b>SF1.284</b> <b>TILSLUTNING AV VINDSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type tilslutning:</i> Gjelder tilslutning øverst og nederst på vegg samt mot tilstøtende vegger <i>Andre krav:</i> Nei	m	40,00		
27.12.5.8	<b>QK1.11521</b> <b>SLØYFER BAK UTLEKTING – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon sløyfer:</i> 23 x 48 mm <i>Underlag:</i> GU <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	44,00		
27.12.5.9	<b>QK1.111251</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Lufting <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon lekter:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	41,00		
27.12.5.10	<b>QK1.111251</b> <b>UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Formål:</b> Lufting <b>Forbehandling:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2, V3. Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon lekter:</i> 36 x 48 mm <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Senteravstand:</i> Antatt c/c 600 mm, kan variere. <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	3,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.5.11	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning 19 x 123 mm.	m <sup>2</sup>	41,00		
27.12.5.12	<b>QK2.211211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Over V1, V2, V3. Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	3,00		
27.12.5.13	<b>QK2.211211219</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – LIGGENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	3,50		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-26			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.5.14	<b>QL1.21129</b> <b>INNKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Kledning av underside <i>Dimensjoner:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
27.12.5.15	<b>QL8.11A</b> <b>NETTING FOR LUFTING VED BORDTAK</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Over kassekledning ved raft. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Type:</i> Fluenetting, finmasket <i>Bredde:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder for etablering av ca 25-50 mm bred luftespalte i innkassing, for å sikre god nok luftgjennomstrømning bak bordkledning.	m	10,00		
27.12.5.16	<b>QK2.31121121</b> <b>KLEDNING I HIMLING UTVENDIG</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
27.12.5.17	<b>QJ4.2</b> <b>TERRASSEGULV</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon bord:</i> Lik eksisterende <i>Bredde spalte:</i> Ca. 3 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-27			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 5 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.12.5.18	<b>QB6.421202</b> <b>UTVENDIG Plassbygd horisontalt rekkverk av heltre</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Fasthet/sortering:</b> Valgfri <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Utforming/utseende:</i> Lik eksisterende <i>Høyde:</i> Ca. 1 meter <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		
27.12.5.19	<b>QM1.312A</b> <b>Forkantbord</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> 148 x 19 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder forkantbord på terrassekonstruksjon.	m	8,00		
27.18	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
27.18.1	<b>QY4.1531</b> <b>Demontering og remontering – antall</b> Antall <i>Lokalisering:</i> Nedløpsrør. Akse A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Materiale:</i> Plast, metall <i>Dimensjon:</i> Ø ca. 75 mm, lengde: 2,8 m <i>Profil:</i> Sirkulær <i>Krav til forsiktig demontering:</i> Skal monteres <i>Krav til remontering:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.18.2	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under V1, V3, V4, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
27.18.3	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under V2. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,5 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
27.18.4	<b>PN4.12146</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> Under V5. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 0,6 m <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-29			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>27.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>27.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående/liggende kledning. Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>	m <sup>2</sup>	47,50		
<b>27.21.1.2</b>	<b>TB6.414146A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk beis <i>Lokalisering:</i> Stående/liggende kledning. Akse 1.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>	m	25,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-30			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.21.1.3	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	30,00		
27.21.1.4	<b>TB6.421249A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Horisontal himling <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1/A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-31			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.21.1.5	<b>TB6.415249A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Rekkverk <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	8,00		
27.21.1.6	<b>TB6.412449A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Innkassing <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	10,00		
27.21.1.7	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-32			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>27.21.2.1</b>	<b>TE8.224118</b> <b>OPPLIMING AV VEGGBELEGG</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Type:</b> Vinyltapet med fiberbakside <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Veggbelegg:</i> Strukturert tapet <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Valgfritt <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Ikke kjent <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,50		
<b>27.21.2.2</b>	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1, - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	33,00		
<b>27.21.2.3</b>	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeter <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	14,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>27.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>27.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: gispplate - dampspærre - 100 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 210 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-34			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 210 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	5		
27.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-35			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.25.1.4	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
27.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
27.28.1	<b>CD4.14313A</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> V4. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolerglass <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall <i>Byggeår:</i> Produksjonsår 2009 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1 x 1,2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-36			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> V5. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> God  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Isolerglass  <b>Materialer:</b> Trevirke, glass, metall  <b>Byggeår:</b> Produksjonsår 2009  <b>Dimensjon:</b> Ca. 0,5 x 1,2 m  <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b>            Ingen kjente  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b>            Ingen kjente  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallsstoffnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
27.28.3	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <b>Lokalisering:</b> V1, V3, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> God  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Ca. 1,1 x 1,2 m.            Produksjonsår 1979  <b>Stoff, spesifisert:</b> PCB  <b>Over grenseverdien for farlig avfall:</b> Ja  <b>Konsentrasjon:</b> Ikke kjent  <b>EAL-kode:</b> 170902  <b>Avfallsstoffnummer:</b> 7211  <b>Utførelsesmetode:</b> Demonteres og leveres hele til mottak  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-37			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.4	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ca. 1,4 x 1,5 m.            Produksjonsår 1979  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
27.28.5	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2, V3, V4, V5, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	33,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-38			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.6	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under V1, V3, V4, V6. Akse 1.1, 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0-1,1 meter (lengde) <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
27.28.7	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Under V2. Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,4 meter (lengde) <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					



Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.8	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V5. Akse C.1, - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Dimensjon:</i> Ca. 0,5 meter (lengde)  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallstoffsnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-40			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.9	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <b>Lokalisering:</b> Akse 2.1, 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <b>Tilgjengelighet:</b> Balkong/terrasse i veien langs akse 2.1.  <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Kledning inkl. vindsperre  <b>Materialer:</b> Innenfra og ut: Asfaltplater - lekter og sløyfer av tre - trekledning (liggende/stående 19 x 123 mm)  <b>Byggeår:</b> 1979  <b>Dimensjon:</b> -  <b>Konstruksjon/bæring:</b> -  <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b>  Ingen kjente  <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b>  Ingen kjente  <b>Medium/konsentrasjon:</b> -  <b>EAL-kode:</b> -  <b>Avfallsstoffnummer:</b> -  <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Klart for montering av ny kledning. NB: Vegg skal sikres mot inndrev av nedbør innen ny vindsperre er montert.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	m <sup>2</sup>	47,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-41			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.10	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Kledning rundt vinduer <i>Materialer:</i> Stående trekledning 19 x 123 mm <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> - <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	20,00		
27.28.11	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Kledning over vinduer <i>Materialer:</i> Liggende trekledning 19 x 123 mm <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> - <i>Konstruksjon/bæring:</i> - <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-42			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.12	<b>CD4.11263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av gesims <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny kledning <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
27.28.13	<b>CD4.12993</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig himling <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord i himling <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny himling <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.14	<b>CD2.2226513</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1/A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrassegulv <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	20,00		
27.28.15	<b>CD2.2216513</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Forkantbord på terrasse <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregnert trevirke <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallstoffnummer:</i> 7098 <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-44			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.16	<b>CD4.11273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gulvlist <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 70 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet. <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,50		
27.28.17	<b>CD4.11273</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Sov 3 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet. <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-45			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.28.18	<b>TY1.3241</b> <b>FJERNING AV TAPET OG PAPIR</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Underlag:</i> Ca 2,4 meter vegghøyde <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	6,50		
27.28.19	<b>CD4.14993A</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Ventil <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, A.1, C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg <i>Materialer:</i> Plast/metall <i>Byggeår:</i> 1979 <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>27.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>27.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i yttervegger.            Akse 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal            monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for            planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt for belysning inklusive kabel            som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-47			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.2	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning på utvendig himling. Akse 2.1/A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt for belysning inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	1		
27.43.3	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på innvendig side av yttervegger. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Skjult  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stikkontakter tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter punkt og stikkontakt inklusive kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-48			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.4	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning på yttervegger.            Akse 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter fast tilkoblet utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	2		
27.43.5	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning på utvendig himling. Akse 2.1/A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter fast tilkoblet utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-49			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.6	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Belysningsutstyr  <i>Lokalisering:</i> Utstyr for belysning på innvendig vegg. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Belysning tom 16A/2  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> 1979  <i>Materialer:</i> Standard  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter pluggbart utstyr for belysning inklusive lagring i byggeperioden.</p>	stk	1		
27.43.7	<p><b>WL1.392A</b>  <b>PUNKT</b>            Antall</p> <p><b>Anvendelse:</b> For belysning  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning i yttervegger.            Akse 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av punkt inkl.nødvendig kabel.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-50			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.8	<b>WL1.392A</b> <b>PUNKT</b> Antall <b>Anvendelse:</b> For belysning <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <i>Lokalisering:</i> Punkter for belysning på utvendig himling. Akse 2.1/A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Montasje:</i> Påvegg, tre. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder remontering av punkt inkl.nødvendig kabel.	stk	1		
27.43.9	<b>WL1.2122A</b> <b>STIKKONTAKTUTTAK</b> Antall <b>Type:</b> Stikkontakt – elkraft <b>Uttak per enhet:</b> 2 <b>Kapslingsgrad:</b> IP20 <i>Lokalisering:</i> Stikkontakter på innvendig side av yttervegg. Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E <i>Montasje:</i> Skjult installasjon <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder remontering, inkl.nødvendig kabel.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 27-51			
Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.10	<p><b>XE1.24981999999A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Utenpåliggende – vegg  <b>Lyskilde:</b> Ikke relevant  <b>Antall lyskilder:</b> Ikke relevant  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning  <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, A.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Armaturens form:</i> Standard  <i>Armaturens mål:</i> Standard  <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende  <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> Lik eksisterende  <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant  <i>Montasje:</i> På vegg  <i>Styring:</i> Lik eksisterende  <i>Henvvisning til armaturlister for plassering:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr demontert i annen post.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:					

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.11	<p><b>XE1.23981999999A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Utenpåliggende – tak  <b>Lyskilde:</b> Ikke relevant  <b>Antall lyskilder:</b> Ikke relevant  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Direkte tilkobling med kabel/ ledning  <b>Lokalisering:</b> Akse 2.1/A.1 - se plantegning E02-22/            22-B-0101-E  <b>Armaturens form:</b> Standard  <b>Armaturens mål:</b> Standard  <b>Armaturens farge:</b> Lik eksisterende  <b>Avskjermingens optiske egenskaper:</b> Lik            eksisterende  <b>Lystekniske krav:</b> Ikke relevant  <b>Montasje:</b> I himling  <b>Styring:</b> Lik eksisterende  <b>Henvvisning til armaturlister for plassering:</b> -  <b>Andre krav:</b></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr            demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Objekt: 27 Gnr/bnr 22/22

Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
27.43.12	<p><b>XE1.2498199993A</b>  <b>LYSARMATUR FOR INTERIØRBELYSNING</b>            Antall  <b>Montering:</b> Utenpåliggende – vegg  <b>Lyskilde:</b> Ikke relevant  <b>Antall lyskilder:</b> Ikke relevant  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <b>Utforming av avskjerming foran lyskilde:</b>            Varierende  <b>Materiale i avskjerming foran lyskilde:</b> Varierende  <b>Reflektor:</b> Varierende  <b>Optisk egenskap i reflektor:</b> Varierende  <b>Tilkobling:</b> Med kabel og plugg for stikkontakt  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-22/22-B-0101-E  <i>Armaturens form:</i> Standard  <i>Armaturens mål:</i> Standard  <i>Armaturens farge:</i> Lik eksisterende  <i>Avskjermingens optiske egenskaper:</i> Lik eksisterende  <i>Lystekniske krav:</i> Ikke relevant  <i>Montasje:</i> På vegg  <i>Styring:</i> Lik eksisterende  <i>Henvvisning til armaturlister for plassering:</i> -  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Posten omfatter remontering av lysutstyr demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 27 Gnr/bnr 22/22:

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28</b>	<b>Gnr/bnr 4/16</b>				
<b>28.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>28.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>28.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Tårstadveien 209, 8535 TÅRSTAD. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 28.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 28.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.3, 3.5 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-2			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.01.3	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
28.01.4	<p><b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
28.01.5	<p><b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-3			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/16, Tårstadveien 209, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 28.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
28.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
28.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er gang og sov 1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
28.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/16, Tårstadveien 209, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 28.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Type rom:</i> Gang og sov 1  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 10 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>28.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>28.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Plisségardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.23298A</b> <b>PLISSÉGARDINER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Type:</i> Plisségardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av plisségardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-7			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-4/16-B-1601-E				
<b>28.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, trekarm, utadslående horisontalt glidehangelset <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 38 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.12.2.2	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/ 16-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 180 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
28.12.2.3	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Sponplate <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/ 16-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 90 mm, lik eksisterende. <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
28.12.2.4	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 Akse C.1 - se plantegning E02-4/ 16-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm ved stående kledning. Sporet for vindusbeslag skal plasseres i flukt med vindsperre. <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-9			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
28.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstille lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 250 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-10			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>28.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning, Antar ca. 19 x 98 mm	m <sup>2</sup>	6,00		
<b>28.12.4.2</b>	<b>QL1.22129</b> <b>INNKASSING AV TAKUTSTIKK PÅ GAVL MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Ett bod inntil vegg <i>Dimensjoner:</i> ca 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	10,00		
<b>28.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>28.18.1</b>	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over/under V1 Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> ca. 1,3 m <i>Utfoldet bredde:</i> Antar ca. 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-11			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>28.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>28.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående kledning. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	6,00		
<b>28.21.1.2</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	5,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-12			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.21.1.3	<p><b>TB6.412449A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Innkassing  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	10,00		
28.21.1.4	<p><b>TB7.164247</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett  <b>Bruksområde:</b> Utvendig  <b>Metall:</b> Aluminium  <b>Behandling:</b> 2 strøk maling  <i>Lokalisering:</i> Over og under V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Underlag:</i> Aluminium  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	3,00		
28.21.1.5	<p><b>TB6A</b>  <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b>  Rund Sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Flikkmaling omkring ventiler:  Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres</p> <p>b) Materialer  Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
28.21.2.1	<b>TY5.221319</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT</b> <b>UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</b> Løpemeater <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Behandling:</b> 2 ganger flekksparkling, 2 ganger maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer uten synlig spikring - V1. Akse C.1 - se plantegning E01-4/16-B-0101-E. <i>Underlag:</i> Malt trevirke <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Tilsvarende eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	lm	6,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:

Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16

Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>28.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>28.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet-sponplate- dampspærre-150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Eignet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-15			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.25.1.2	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende/stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
28.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
28.28.1	<b>CD2.2243144A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Klorparafiner <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> ca. 1,1 x 1,2 m - årstall:1980 <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170903 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-16			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.28.2	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>            Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	6,00		
28.28.3	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over/under V1. osv. Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> Byggeår rundt 1989, med renoveringer og tilbygg frem til 2017  <i>Dimensjon:</i> ca. 1,3 m  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 28-17			
Objekt: 28 Gnr/bnr 4/16					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28.28.4	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk på gavl  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Byggeår rundt 1989, med renoveringer og tilbygg frem til 2017  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	10,00		
28.28.5	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse C.1 - se plantegning E02-4/16-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stående kledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Byggeår rundt 1989, med renoveringer og tilbygg frem til 2017  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 98 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	6,00		
				Sum denne side:	
				Sum Prosjekt 28 Gnr/bnr 4/16:	



Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>29</b>	<b>Gnr/bnr 4/8</b>				
<b>29.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>29.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>29.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Korsveien 86, 8535 TÅRSTAD <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 29.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 29.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-2			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
29.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
29.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-3			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/8, Korsveien 86, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 29.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
29.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
29.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er gang, sov 2, kjøkken og stue - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
29.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/8, Korsveien 86, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 29.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Type rom:</i> Aktuelle rom er gang, sov 2, kjøkken og stue  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 60 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrenngjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-5			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>29.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>29.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>29.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,8 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>29.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	2		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,8, meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming  <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder  <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p>				
29.12.1.2. 1	<p><b>RJ2.282A GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V1. Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,8 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
29.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.282A GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,8 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		
29.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.282A GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V3. Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,3 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-8			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>29.12.2</b>	<b>Vinduer</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende vindusskjema for denne adressen:  E02-4/8-B-1601-E				
<b>29.12.2.1</b>	<b>R12.113993998219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, utadslående, horisontalt glidehengslet <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Innvendig beiset, utvendig malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <= 1,2 W/(m2K) <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,6 x 1,2 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-9			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.2.2	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, trekarm, fast  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 35 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,6 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-10			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.2.3	<p><b>RI2.113993128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> 1-fags, 1-rams vindu, trekarm, utadslående, horisontalt glidehengslet  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 33 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Vindu type nr.:</i> V3  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 1,2 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist er i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.             Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	1		
29.12.2.4	<p><b>QM6.2532</b>  <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b>            Lengde</p> <p><b>Materiale:</b> Limtre  <b>Underlag:</b> Tre  <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt  <i>Lokalisering:</i> V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Dimensjon:</i> Ca. 150 mm  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	12,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-11			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.2.5	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 150 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
29.12.2.6	<b>QM6.4533</b> <b>INNVENDIG UTFØRING UTVIDET SOM VINDUSBRETT</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 170 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,00		
29.12.2.7	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 120 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
29.12.2.8	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Sponplater <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.2.9	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Sponplater <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	13,00		
29.12.2.10	<b>QM5.31292</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Sponplater <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
29.12.2.11	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm ved stående kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
29.12.2.12	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm ved stående kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-13			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.2.13	<b>QM2.7129</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm ved stående kledning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
29.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
29.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med kanallengde på minimum ca 150 mm. Veggykkelse: ca. 180 mm <i>Andre krav:</i> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord og ifb med innkassing av utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse B.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-15			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>29.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>29.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1, 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmerskledning, 19 x 123 mm	m <sup>2</sup>	15,00		
<b>29.12.4.2</b>	<b>QL1.21129</b> <b>INKASSING AV GESIMS MED BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag for innfesting:</i> Trevirke <i>Type:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjoner:</i> 19 x 123 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	26,00		
<b>29.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>29.18.1</b>	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over/under V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> ca. 1,8 m <i>Utfoldet bredde:</i> ca. 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-16			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.18.2	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over/under V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> ca. 1,8 m <i>Utfoldet bredde:</i> ca. 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
29.18.3	<b>PN4.12161</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Vanlig <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Over/under V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> ca. 1,3 m <i>Utfoldet bredde:</i> ca. 130 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
29.21	<b>Malerarbeider</b>				
29.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
29.21.1.1	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående kledning Akse A.1, 2.1, 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endaved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	15,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-17			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.21.1.2	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	4,00		
29.21.1.3	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-18			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.21.1.4	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endevend er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	4,00		
29.21.1.5	<b>TB6.412449A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Innkassing <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Bord for innkassing av takutstikk. Akse A.1, 2.1 og 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag:</i> Trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning fjernes, og endevend er utsatt mot fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	26,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.21.1.6	<b>TB7.164247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Underlag:</i> Ubehandlet Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00		
29.21.1.7	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> <ol style="list-style-type: none"> <li>Omfang og prisgrunnlag  Flikkmaling omkring ventiler:  Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres</li> <li>Materialer  Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</li> </ol>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-20			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>29.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>29.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>29.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, 1.1, 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate- dampspærre- ca. 150 mm uisolert reisverk/bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 180 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-21			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.25.1.2	<b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, 1.1 og 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
29.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
29.28.1	<b>CD2.2243166A</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Vindu <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB) <i>Lokalisering:</i> V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> V1: 1,6 x 1,2 m, Årstall: 1972 <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent <i>EAL-kode:</i> 170902 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211 <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-22			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.28.2	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> V2: 1,6 x 1,2 m, Årstill:            Ukjent, antar mellom 1980 - 1990  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
29.28.3	<p><b>CD2.2243144A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Klorparafiner  <i>Lokalisering:</i> V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> V3: 1,1 x 1,2 m, Årstill:            Ukjent, antar mellom 1980 - 1990  <i>Stoff, spesifisert:</i> Klorerte parafiner  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7158  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-23			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.28.4	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og V3. Akse A.1, 2.1 og 1,1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt vinduer/dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafinner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag.</p>	m	20,00		
29.28.5	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Over/under V1 Akse A.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1972  <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 1,8 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-24			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.28.6	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over/under V2 Akse 2.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Ukjent, antar 1980-1990 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 1,8 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
29.28.7	<b>CD4.14263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Over/under V3 Akse 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag <i>Materialer:</i> Metall <i>Byggeår:</i> Ukjent, antar 1980-1990 <i>Dimensjon:</i> Lengde ca 1,3 meter <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Medium/konsentrasjon:</i> - <i>EAL-kode:</i> - <i>Avfallsstoffnummer:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-25			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.28.8	<p><b>CD4.12263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stående kledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1947  <i>Dimensjon:</i> ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	15,00		
29.28.9	<p><b>CD4.11263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 2.1 og 1.1 - se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bord for innkassing av takutstikk  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Hus fra 1947  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	26,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 29-26			
Objekt: 29 Gnr/bnr 4/8					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>29.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>29.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> System for elkraftuttak  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse 1.1, se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Luftstrek  <i>Konstruksjon:</i> Inntak via luftstrek  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende  <i>Dimensjon:</i> Ukjent  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Utstyr som monteres iverksettes  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter frigjøring av inntakskabel for bygget ved skifte av aktuelt vindu, slik at annen entreprenør får sikker tilkomst ved arbeidene.</p> <p>c) Utførelse            I posten skal koordinering mot nettleverandør inngå i forbindelse med mulig utkobling av inntakssikringer i K-kasse.</p>	stk	1		
<b>29.43.2</b>	<p><b>WD2.994A</b>  <b>ELKRAFTFORDELING FOR DISTRIBUTJON</b>            Antall</p> <p><b>Utførelse:</b> Inntak med luftstrek på vegg  <b>Montasjeenhet:</b> Tre løps trakt  <b>Kapslingsgrad:</b> IP44  <i>Lokalisering:</i> Hovedstrømtilførsel for bolig. Akse 1.1, se plantegning E02-4/8-B-0101-E  <i>Anvendelse:</i> Inntak  <i>Karakteristikk:</i> Lik eksisterende  <i>Utstyrs plassering:</i> Ute og inne  <i>Montasje:</i> Påvegg  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av inntakskabel.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 29 Gnr/bnr 4/8:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-1			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30</b>	<b>Gnr/bnr 23/116</b>				
<b>30.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>30.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>30.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Nedre Boltåsen 100, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 30.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 30.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.3, 3.5 og 3.7	RS			
<b>30.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
30.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
30.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/116, Nedre Boltåsen 100, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 30.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
30.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-3			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er gang x 3, sov 1, sov 2 og stue. - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
30.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/116, Nedre Boltåsen 100, 9440 Evensker <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 30.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstruksjon/tilbakesetting av møbler.	RS			
30.01.10	<b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Type rom:</i> Gang x 3, sov 1, sov 2 og stue <i>Arealangivelse:</i> Ca. 90 m2 <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-4			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>30.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>30.12.1.1.1</b> <b>1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rullegardin <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
<b>30.12.1.1.1</b> <b>2</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> Akse 4.1, 3.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innvendige persiener <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> - <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.12.1.1. 3	<p><b>CD3.11499</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Solskjerming  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinstang med gardinlengder  <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming  <i>Byggeår:</i> -  <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 meter lengde  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Sorteringskrav:</i> -  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-6			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.12.1.2. 1	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Type:</i> Rullegardin <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av rullegardin som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
30.12.1.2. 2	<p><b>RJ2.2298A</b> <b>INNVENDIGE PERSIENNER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> Akse 4.1, 3.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Type:</i> Persienner <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av persienne som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	5		
30.12.1.2. 3	<p><b>RJ2.28198A</b> <b>GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall</p> <p><b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Type:</i> Gardinstang med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,7 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinstang med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					



Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av dører.  Det henvises til følgende dørskjema for denne adressen:  E02-23/116-B-1601-E01				
<b>30.12.2.1</b>	<b>QM5.31239 KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Type/profil:</i> Profilerte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 15 x 70 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
<b>30.12.2.2</b>	<b>QM2.7129 UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 68 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-8			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.12.2.3	<p><b>RH2.1123323288219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot høyre  <b>Antall fløyer:</b> Tofløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,6 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Normal/lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt, beiset innvendig  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-9			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.12.2.4	<b>QM6.1539</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig beiset <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Dimensjon:</i> Ca. 200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
30.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
30.12.3.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, B.1, C.1, 3.1 og 4.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 250 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utførelser mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	7		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.12.3.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 3.1, 4.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01</p>	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-11			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>30.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Areal <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning 19 x 148 mm	m <sup>2</sup>	3,00		
<b>30.12.4.2</b>	<b>QJ4.2</b> <b>TERRASSEGULV</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Dimensjon bord:</i> Lik eksisterende <i>Bredde spalte:</i> Ca 3 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,00		
<b>30.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>30.18.1</b>	<b>PN4.1446</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Varmforsinket stål <b>Overflate:</b> Plastbelagt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Materialtykkelse:</i> 0,6 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> 1,6 meter <i>Utfoldet bredde:</i> 350 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-12			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30.21</b>	<b>Malerarbeider</b>				
<b>30.21.1</b>	<b>Utvendig behandling</b>				
<b>30.21.1.1</b>	<b>TB6.424149A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> Stående kledning. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m <sup>2</sup>	3,00		
<b>30.21.1.2</b>	<b>TB6.414749A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> D.1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.21.1.3	<p><b>TB6A</b>  <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b>  Rund Sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Flikkmaling omkring ventiler:  Posten omfatter flikkmaling av  luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i  vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler  som monteres</p> <p>b) Materialer  Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge  som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.</p>	RS			
30.21.1.4	<p><b>TB6.411129</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG –</b>  <b>LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Balkonggulv  <b>Treslag:</b> Høvlet, trykkimpregnert furu  <b>Behandling:</b> 2 strøk terrassebeis  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/  116-B-0101-E01  <i>Underlag:</i> Terrassegulv  <i>Materialer:</i> Lik eksisterende - Terrassebeis/olje  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	12,00		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-14			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>30.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>30.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 3.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre- 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-15			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 4.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: panel - dampspærre - 150 mm isolert bindingsverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
30.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 3.1, B.1, C.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 250 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.25.1.4	<p><b>CH1.2310</b>  <b>HULLTAKING</b>            Antall  <b>Materiale:</b> Trevirke  <b>Metode:</b> Valgfri  <i>Lokalisering:</i> Akse A.1, 3.1, 4.1 - se plantegning            E02-23/116-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning,            stående  <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes  <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA  <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm  <i>Formål:</i> Ventil  <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	7		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-17			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>30.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>30.28.1</b>	<p><b>CD4.14323A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Dobbel verandadør med glassfelt  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 1984 (hus), 2006 (dør)  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,6 x 2,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Fugemassen i seg selv antas å være farlig avfall, og dersom rutene knuses skal deler med fugemasse leveres inn som farlig avfall til godkjent mottak.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av dør skal døråpningen være klar for montering av ny dør.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dør skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-18			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.28.2	<p><b>CD2.2219999A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Fugemasse  <b>Stoff:</b> Ukjent  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Fugemasse/tetting rundt dør  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB, klorparafiner og/eller ftalater  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170903  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7151  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag.</p>	m	8,00		
30.28.3	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terskelbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1984  <i>Dimensjon:</i> 1,6 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel/annet  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-19			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.28.4	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1, sov 2, stue. Akse 3.1, B.1, C. 1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1984  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-20			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.28.5	<b>CD4.12263</b> <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b> Areal <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <b>Lokalisering:</b> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <b>Tilgjengelighet:</b> God <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Kledning - 19 x 123 mm <b>Materialer:</b> Overflatebehandlet trevirke <b>Byggeår:</b> 1984 <b>Dimensjon:</b> 19 x 123 mm <b>Konstruksjon/bæring:</b> Ikke bærende bygningsdel <b>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</b> Ingen kjente <b>Medium/konsentrasjon:</b> - <b>EAL-kode:</b> - <b>Avfallsstoffnummer:</b> - <b>Slutttilstand for gjenværende deler:</b> Klart for montering av ny dør og ny kledning <b>Andre krav:</b> Nei	m <sup>2</sup>	3,00		
30.28.6	<b>CD2.2216513</b> <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b> Lengde <b>Bygningsdel:</b> Balkong og veranda <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen) <b>Lokalisering:</b> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/116-B-0101-E01 <b>Tilgjengelighet:</b> God <b>Bygningsdel, spesifisert:</b> Terrassegulv <b>Stoff, spesifisert:</b> CCA-impregnert trevirke <b>Over grenseverdien for farlig avfall:</b> Ja <b>Konsentrasjon:</b> Ikke kjent <b>EAL-kode:</b> 170204 <b>Avfallsstoffnummer:</b> 7098 <b>Utførelsesmetode:</b> Valgfritt <b>Andre krav:</b> Nei	m	12,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 30-21			
Objekt: 30 Gnr/bnr 23/116					
Kap./Underkap.: 37 Varmepumpe luft-luft /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
30.37	<p><b>Varmepumpe luft-luft</b></p> <p><b>EKSISTERENDE VARMEPUMPE LUFT-LUFT</b></p> <p>Boligen er utstyrt med luft / luft varmpumpe med utedel og innedel montert på vegg. Standard boligvarmpumpe.</p> <p>Utvendig rørnett til varmpumpe går over dør som skal byttes. Dette medfører demontering og remontering av utedel.</p>				
30.37.2	<p><b>YC2A</b></p> <p><b>Komplette varmpumpe- og kuldeaggregater</b></p> <p>Rund sum</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Kjøletekniske arbeider i forbindelse med bygningstekniske arbeider i boligen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Varmepumpen kjøres i kjølemodus slik at kjølevesken samles i utedelen.</li> <li>2. Utedel demonteres.</li> <li>3. Rørnett fra innedel til utedel saneres.</li> <li>4. Etter ferdigstilling av ytterveggen monteres utedelen.</li> <li>5. Nytt røranlegg monteres. Kjølerør. Røranlegget med utstyr vakumeres. Etterfylles med kjøleveske dersom behov.</li> <li>6. Igangkjøring, testing, ferdigstilling.</li> </ol>	RS			
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 30 Gnr/bnr 23/116:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-1			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31</b>	<b>Gnr/bnr 23/5</b>				
<b>31.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>31.01.1</b>	<p><b>Spesielle forhold</b>            Det har tidligere vært benyttet eternittplater som utvendig kledning, denne ble byttet i 1992 men det opplyses at det kan være rester av eternitt i veggen.</p> <p>Ved hulltaking i kledning til ny ventil må det undersøkes om det finnes asbestholdig materiale i yttervegg. Dersom det er eternittplater i veggen eller andre asbestrester må arbeidet avbrytes, hull i kledning tettes midlertidig, og Multiconsult opplyses.</p>				
<b>31.01.2</b>	<p><b>AV1.1A</b>  <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b>            Rund sum  <i>Lokalisering:</i> Boltåsveien 72, 9440 EVENSKJER  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Se også egen post 31.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 31.01.5 for forhåndskartlegging.</p> <p>Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.8.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-2			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
31.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
31.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-3			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/5, Boltåsveien 72, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 31.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
31.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
31.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er yttergang, sov 1, gang x 2 og sov 4 - se plantegning og E02-23/5-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
31.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 23/5, Boltåsveien 72, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 31.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-4			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <b>Lokalisering:</b> Se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <b>Type rom:</b> Yttergang, sov 1, gang x 2 og sov 4  <b>Arealangivelse:</b> Ca. 42 m2  <b>Krav til renhet:</b> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <b>Andre krav:</b> Nei</p>	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-5			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>31.12.1</b>	<b>Demontering og remontering</b>				
	<b>Demontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter demontering av utstyr som skal monteres.				
<b>31.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	1		
<b>1</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1977 (antatt) <i>Materialer:</i> Plast, trevirke, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
<b>31.12.1.1.1</b>	<b>CD3.11499</b> <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b> Antall	stk	2		
<b>2</b>	<b>Bygningsdel:</b> Solskjerming <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gardintråd med gardinlengder <i>Konstruksjon:</i> Solskjerming <i>Byggeår:</i> 1977 (antatt) <i>Materialer:</i> Plast, metall, tekstil <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente <i>Sorteringskrav:</i> - <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> - <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Demontering og remontering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31.12.1.2. 1</b>	<p><b>Remontering av utstyr</b> Posten med underposter omfatter remontering av demontert utstyr, etter utførte tiltak.</p> <p><b>RJ2.282A GARDINBRETT</b> Antall <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Type:</i> Gardinbrett med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,2 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardinbrett med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	1		
<b>31.12.1.2. 2</b>	<p><b>RJ2.28198A GARDINOPPHENGSSYSTEMER</b> Antall <b>Betjening:</b> Manuell <b>Motor:</b> Ikke relevant <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Type:</i> Gardintråd med gardinlengder <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter lengde <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder remontering av gardintråd med gardinlengder som er beskrevet demontert i annen post.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-7			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31.12.2</b>	<b>Vinduer og dører</b>  Posten med underposter omfatter skifte av vinduer og dører.  Det henvises til følgende dør og vindusskjema for denne adressen:  E02-23/5-B-1601-E				
<b>31.12.2.1</b>	<b>RI2.113993128219817A</b> <b>VINDU</b> Antall <b>Omfang:</b> Levering og innsetting <b>Type:</b> Ett-fags vindu, fastkarm <b>Vindusbetegnelse:</b> V3 <b>Materiale:</b> Tre, malt <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi $\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav <b>Solfaktor:</b> 0,60 <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Vindu type nr.:</i> V1 <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 0,6 meter <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fugging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fugging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.  Vinduet skal ikke leveres med karmventil. Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-8			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.2.2	<p><b>RI2.113113128219817A</b>  <b>VINDU</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Type:</b> Ett-fags vindu, utadslående  <b>Vindusbetegnelse:</b> V3  <b>Materiale:</b> Tre, malt  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:</b> større eller lik 32 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E  <i>Vindu type nr.:</i> V2  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,0 x 1,0 meter  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Karm:</i> Skal ha spor til foringer  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av vinduer, slagretning/åpningsprinsipp skal også kontrolleres.            Posten omfatter også dytting og fuging av vinduet inkludert bunnfyllingslist. Vinduet skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten.            Det er et absolutt krav at vindu skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende vindu rives.</p> <p>Vinduet skal ikke leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-9			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.2.3	<p><b>RH2.1123323188219817A</b>  <b>YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</b>            Antall</p> <p><b>Omfang:</b> Levering og innsetting  <b>Dørbetegnelse:</b> D3  <b>Overflatemateriale:</b> Furu  <b>Slagretning:</b> Utadslående mot høyre  <b>Antall fløyer:</b> Enfløyet  <b>Brannmotstand:</b> Ingen krav  <b>Varmegjennomgang:</b> U- verdi <math>\leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})</math>  <b>Luftlydisolasjon:(Rw+Ctr)</b> større eller lik 34 dB  <b>Innbruddsmotstand:</b> Ingen krav  <b>Solfaktor:</b> 0,60  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E  <i>Dørtype:</i> D1  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 x 2,1 meter  <i>Terskel:</i> Lik eksisterende  <i>Overflatebehandling:</i> Malt  <i>Krav til glass:</i> Nederste glasslist i aluminium  <i>Forberedelse for tilleggsåser og -beslag:</i> Det skal leveres og monteres sylindrelås med vrider på innside.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Påminnelse: Entreprenøren er ansvarlig for kontrollmåling av dører, slagretning skal også kontrolleres. Posten omfatter også dytting og fuging av døren inkludert bunnfyllingslist. Døren skal fuges både innvendig og utvendig iht prinsippskisse og det skal dyttes mellom karm og stender/losholt. Kostnad ved eventuell tilpasning av tilstøtende kledning og utlekting for å sikre tilfredsstillende fuging skal være inkludert i denne posten. Det er et absolutt krav at dør skal monteres, dyttes og fuges samme dag som eksisterende dør rives.</p> <p>Ingen dører skal leveres med karmventil.            Eventuelle utfresinger for dette skal forsegles fra fabrikk med elastisk fugemasse.            Døren skal leveres med låssylinder eller med låseknapp innvendig og blindskilt utvendig, dette skal leveres likt eksisterende løsning og kostnaden skal være inkludert i denne posten.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-10			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.2.4	<b>QM6.2532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR VINDU</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 1.1, 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 75 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	11,50		
31.12.2.5	<b>QM6.1532</b> <b>INNVENDIG UTFØRING FOR DØR</b> Lengde <b>Materiale:</b> Limtre <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 75 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,50		
31.12.2.6	<b>QM5.31234</b> <b>KARMLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> For maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, C.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatte lister. <i>Dimensjon:</i> Ca. 12 x 58 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	17,00		
31.12.2.7	<b>QM2.2129</b> <b>UTVENDIG KARMLIST</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, C.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> Ca.19 x 98 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	17,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-11			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Vinduer og dører					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.2.8	<b>QM2.122</b> <b>VANNBRETT FOR BESLAG</b> Lengde <b>Forbehandling:</b> Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> V1 og V2. Akse 1.1 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Plassering:</i> Under vindu. <i>Type/profil:</i> Lik eksisterende <i>Dimensjon:</i> ca 48 x 73 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,20		
31.12.2.9	<b>QM2.7129A</b> <b>UTVENDIG UTFØRING</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, C.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 23 mm <i>Andre krav:</i>  c) Utførelse Sporet for vindusbeslag skal plasseres i flukt med vindspærre	m	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-12			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.3	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
31.12.3.1	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall</p> <p><b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 og B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 37 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med kanallengde på minimum ca 150 mm.            Veggtykkelse: Ca 170 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utførelser mellom kledningsbord og ifb med innkassing av utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.3.2	<p><b>VE2.34110091A</b>  <b>LUFTEVENTIL</b>            Antall  <b>Form:</b> Sirkulær  <b>Type:</b> Valgfri  <b>Materiale:</b> Valgfritt  <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe  <b>Montasje:</b> Veggmontert  <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E  <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa  <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer  <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med kanallengde på minimum ca 200 mm.            Veggykkelse: Ca 200 mm  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen.            Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen.            Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge.            For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det.            Nødvendige utføring mellom kledningsbord og ifb med innkassing av utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:

Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.12.3.3	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse 3.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-15			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 4 Utside yttervegg					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31.12.4</b>	<b>Utside yttervegg</b>  Posten med underposter omfatter tiltak utvendig på yttervegg.				
<b>31.12.4.1</b>	<b>QK2.111211219A</b> <b>KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD</b> Lengde <b>Treslag:</b> Gran <b>Profiltype:</b> Rektangulær kledning <b>Etterfølgende overflatebehandling:</b> Dekkende <b>Kvalitet:</b> Kvalitetsklasse 1 <b>Forbehandling:</b> Grunnet <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, 2 x V2 og D1. Akse 1.1, B. 1, 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tømmermannskledning, 19 x 123 mm	m	20,00		
<b>31.18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>31.18.1</b>	<b>PN4.12961</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Lik eksisterende <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Under V1. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 250 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-16			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 18 Blikkenslagerarbeider /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.18.2	<b>PN4.12961</b> <b>VANNBRETTBESLAG</b> Antall <b>Utforming:</b> Lik eksisterende <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Under V2. Akse 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,0 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 250 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
31.18.3	<b>PN4.1461</b> <b>TERSKELBESLAG</b> Antall <b>Materiale:</b> Aluminium <b>Overflate:</b> Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Materialtykkelse:</i> 0,9 mm <i>Kvalitet /belegg:</i> Lik eksisterende <i>Lengde:</i> Ca. 1,2 meter <i>Utfoldet bredde:</i> Ca. 250 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
31.21	<b>Malerarbeider</b>				
31.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
31.21.1.1	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-17			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.21.1.2	<b>TB7.164247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Vannbrett <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Under V1 og V2. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Underlag:</i> Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	3,20		
31.21.1.3	<b>TB7.163247</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Beslag <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Aluminium <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Terskelbeslag for D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Underlag:</i> Aluminium <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,20		
31.21.1.4	<b>TB6.414745A</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran <b>Behandling:</b> — Grunning — 2 strøk dekkbeis <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, C.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat. <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjønning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.	m	17,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-18			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.21.1.5	<p><b>TB6.424149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Stående kledning. Rundt V1, 2 x V2 og D1. Akse 1.1, B.1, 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	20,00		
31.21.1.6	<p><b>TB6.413149A</b>  <b>MALEBEHANDLING PÅ TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE</b>  Lengde  <b>Konstruksjon:</b> Listverk  <b>Treslag:</b> Uhøvlet gran  <b>Behandling:</b> 2 strøk dekkbeis  <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <i>Underlag:</i> Grunnet trevirke  <i>Materialer:</i> Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.  <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  I snittflater der grunning kappes bort, og endeved er utsatt for fuktpåkjenning, skal det påføres 3 strøk dekkbeis.</p>	m	17,00		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-19			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31.21.2</b>	<b>Innvendig behandling</b>				
<b>31.21.2.1</b>	<b>TB6.22247299</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE</b> <b>INNVENDIG – AREAL</b> Areal <b>Konstruksjon:</b> Utføring <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> Grunning - 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, C.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Materialer:</i> Maling <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	17,00		
<b>31.21.2.2</b>	<b>TB6.22131266</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE</b> <b>INNVENDIG – LENGDE</b> Lengde <b>Konstruksjon:</b> Listverk <b>Treslag:</b> Furu <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> V1, V2 og D1. Akse 1.1, B.1, C.2 og 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E <i>Underlag:</i> Grunnet listverk <i>Materialer:</i> Maling <i>Farge:</i> Lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-20			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>31.25</b>	<b>Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner</b>				
<b>31.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>31.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall <b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - 100 mm isolert bindingsverk - vindspærre av papp <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 170 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-21			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.25.1.2	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse 2.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampsperr - 100 mm isolert bindingsverk - vindsperr av papp <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperr og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
31.25.1.3	<p><b>CH1.2311A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampsperr - 50 mm isolert bindingsverk - vindsperr av papp <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 200 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperr og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-22			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.25.1.4	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: Ca 170 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
31.25.1.5	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 200 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-23			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.25.1.6	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ved hulltaking i kledning til ny ventil må det undersøkes om det finnes asbestholdig materiale i yttervegg. Dersom det er eternittplater i veggen eller andre asbestrester må arbeidet avbrytes, hull i kledning tettes midlertidig, og Multiconsult opplyses.</p>	stk	1		
31.25.1.7	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ved hulltaking i kledning til ny ventil må det undersøkes om det finnes asbestholdig materiale i yttervegg. Dersom det er eternittplater i veggen eller andre asbestrester må arbeidet avbrytes, hull i kledning tettes midlertidig, og Multiconsult opplyses.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-24			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.28	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
31.28.1	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 1 og sov 2. Akse B.1 og A.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 1992  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Det opplyses at man ikke vet om det er rester av eternitt i veggen. Dersom man under riving ser antydninger til rester av asbestholdig materiale avbrytes arbeidet.  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-25			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.28.2	<p><b>CD4.14313A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> V1. Akse 1.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Gardinbrett demonteres i egen post  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Koblet vindu  <i>Materialer:</i> Trevirke, glass, metall  <i>Byggeår:</i> 1976 (antatt)  <i>Dimensjon:</i> Ca.1,1 x 0,6 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Kitt i glassfalsen kan inneholde asbest.            Materialprøve skal tas.  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving av vindu skal vindusåpningen være klar for montering av nytt vindu.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-26			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.28.3	<p><b>CD2.2243166A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Vindu  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> V2. Akse 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Ett vindu bygd inn med skråtak og vegg  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Dimensjon: Ca. 1,0 x 1,0 m - 1977  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av vinduer skal nytt vindu monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	2		
31.28.4	<p><b>CD2.2243266A</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Dør  <b>Stoff:</b> Polyklorerte bifenyler (PCB)  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Balkongdør, dimensjon ca. 1,1 x 2,1 meter. Byggeår 1976 (antatt)  <i>Stoff, spesifisert:</i> PCB  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170902  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7211  <i>Utførelsesmetode:</i> Demonteres og leveres hele til mottak  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av dører skal ny dør monteres og fuges samme dag. Riving av foringer og listverk skal være inkludert i prisen.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-27			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.28.5	<p><b>CD4.12269</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Uviss, det har tidligere vært eternittkledning  <i>Lokalisering:</i> Rundt V1, 2 x V2 og D1. Akse 1.1, B. 1, 2.2 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Stående kledning  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> 1977 (antatt)  <i>Dimensjon:</i> Ca. 19 x 123 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Mulige spor av asbestholdig materiale i vegg  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av vindu og dør samt ny kledning  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	20,00		
31.28.6	<p><b>CD2.2242613</b>  <b>FJERNING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>  Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Stoff:</b> CCA (kobber-krom-arsen)  <i>Lokalisering:</i> Under V1 og V2. Akse 1.1 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrett, ca 1,0 - 1,3 meter lengde  <i>Stoff, spesifisert:</i> CCA-impregneret trevirke  <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ja  <i>Konsentrasjon:</i> Ikke kjent  <i>EAL-kode:</i> 170204  <i>Avfallsstoffnummer:</i> 7098  <i>Utførelsesmetode:</i> Valgfritt  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 31-28			
Objekt: 31 Gnr/bnr 23/5					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
31.28.7	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Under V1 og V2. Akse 1.1 og C.2 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E og E02-23/5-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vannbrettbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1977  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
31.28.8	<p><b>CD4.14263</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Utvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> D1. Akse B.1 - se plantegning E02-23/5-B-0101-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terskelbeslag  <i>Materialer:</i> Metall  <i>Byggeår:</i> 1977  <i>Dimensjon:</i> Ca. 1,1 meter  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 31 Gnr/bnr 23/5:					

Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>32</b>	<b>Gnr/bnr 5/41</b>				
<b>32.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>32.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>32.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Kjerkhaugveien 45, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 32.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 32.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.2 og 3.7	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 32-2			
Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
32.01.3	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Kompensasjon utbetalt til bygningseier  Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.</p> <p>Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg.  Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.</p> <p>Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes.  Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.</p>	RS			
32.01.4	<p><b>AJ8.22</b>  <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
32.01.5	<p><b>AJA</b>  <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b>  Rund sum  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Forhåndskartlegging  Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.</p> <p>Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.</p> <p>Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 32-3			
Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
32.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/41, Kjerkhaugveien 45, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 32.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
32.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
32.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er sov 3 og sov 4, samt adkomstveg via yttergang og trapp - se plantegning E02-5/41-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
32.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 5/41, Kjerkhaugveien 45, 8534 Liland <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 32.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:					

Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41

Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
32.01.10	<p><b>AQ1.229</b>  <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b>  Rund sum  <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse  <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-5/41-B-0201-E  <i>Type rom:</i> Sov 3 og sov 4, samt adkomtsveier via yttergang og trappegang  <i>Arealangivelse:</i> Ca. 30 m2  <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes.  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 32-5			
Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
32.12	<b>Tømrerarbeider</b>				
32.12.1	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
32.12.1.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/41-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 43 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: ca. 300 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	4		
Sum denne side:					
Akumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:					



Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>32.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>32.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>32.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2112A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Betong <b>Metode:</b> Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/41-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: sponplate - mur - luft - mur - eps-isolasjon - stålplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 300 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Eignet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:

Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41

Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
32.25.1.2	<p><b>CH1.2110A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Betong <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse B.2 - se plantegning E02-5/41-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 300 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom ledninger eller rør.</p>	stk	2		
32.25.1.3	<p><b>CH1.2220</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Tynnplater av metall <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse B.2- se plantegning E02-4/51-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Malte stålplater <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Ukjent <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:

Objekt: 32 Gnr/bnr 5/41

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>32.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>32.28.1</b>	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 3 og sov 4. Akse B.2 - se plantegning E02-5/41-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast  <i>Byggeår:</i> hus bygget 1963  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 32 Gnr/bnr 5/41:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 33-1			
Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>33</b>	<b>Gnr/bnr 19/32</b>				
<b>33.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>33.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>33.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Breistrandveien 156, 9440 EVENSKJER <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 33.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 33.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>33.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 33-2			
Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
33.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
33.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
33.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering: Gnr/bnr 19/32, Breistrandveien 156, 9440 Evenskjer</i> <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 33.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
33.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav: Nei</i>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 33-3			
Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
33.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er yttergang, gang x 2, sov 2 og sov 3 - se plantegning E02-19/32-B-0101-E og E02-19/32-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
33.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 19/32, Breistrandveien 156, 9440 Evenskjer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 33.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også rekonstrering/tilbakesetting av møbler.	RS			
33.01.10	<b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-19/32-B-0101-E og E02-19/32-B-0201-E <i>Type rom:</i> yttergang, gang x 2, sov 2 og sov 3 <i>Arealangivelse:</i> Ca. 50 m2 <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 33-4			
Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
33.12	<b>Tømrerarbeider</b>				
33.12.1	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
33.12.1.1	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 og B.2 - se plantegning E02-19/32-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes. minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: 230 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindspærre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:					

Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
33.12.1.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forseglar tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse A.2 og B.2 - se plantegning E02-19/32-B-0201-E</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:



Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>33.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>33.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>33.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 og B.2 - se plantegning E02-19/32-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: tapet - sponplate - dampspærre - ca. 150 mm uisolert reisverk - asfaltplate <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: 230 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 33-7			
Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
33.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 og B.2 - se plantegning E02-19/32-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 230 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	2		
33.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse A.2 og B.2 - se plantegning E02-19/32-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, liggende <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnert sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:					

Objekt: 33 Gnr/bnr 19/32

Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>33.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>33.28.1</b>	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Sov 2 og sov 3. Akse A.2 og B.2 - se plantegning E02-19/32-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> 2013 (antatt)  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Sum Prosjekt 33 Gnr/bnr 19/32:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-1			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>34</b>	<b>Gnr/bnr 4/1</b>				
<b>34.01</b>	<b>Rigg og drift</b>				
<b>34.01.1</b>	<b>Spesielle forhold</b> Ingen kjente				
<b>34.01.2</b>	<b>AV1.1A</b> <b>ETABLERING AV BYGGE- ELLER</b> <b>ANLEGGSPASS FOR EGET</b> <b>KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Korsveien 107, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Se også egen post 34.01.3 kompensasjon til bygningseier og post 34.01.5 for forhåndskartlegging.  Posten omfatter også rigg for SHA-tiltak i henhold til Risikovurderingen til SHA-plan, vi viser spesielt til punkt 3.1, 3.2, 3.3, 3.5, 3.6 og 3.7.	RS			
<b>34.01.3</b>	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Kompensasjon utbetalt til bygningseier Som kompensasjon for bygningseiers bistand, plunder og heft, strøm og øvrige forhold av enhver art, betaler Entreprenøren en rund sum på kroner 2 000,- til bygningseier.  Dokumentasjon på utført betaling skal fremlegges for Forsvarsbygg. Denne posten omfatter utbetaling til bygningseier og de gebyrer/administrasjon som entreprenør belastes i forbindelse med utbetalingen.  Entreprenør skal sørge for at utbetaling er gjort før arbeidene iverksettes. Utbetalingen kan ikke skje i form av tjenester, materialer eller andre naturaliytelser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-2			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.01.4	<b>AJ8.22</b> <b>UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
34.01.5	<b>AJA</b> <b>Planlegging av kontraktarbeidet</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forhåndskartlegging Før entreprenøren iverksetter arbeider, skal det foretas en forhåndskartlegging av bygget og tomta.  Kartleggingen skal dokumenteres med bilder eller video.  Formålet er å kartlegge allerede oppståtte skader mm slik at det ikke skal oppstå tvist om disse. Dette omfatter både skader på bygg og på riggområdet.	RS			
34.01.6	<b>AV2.1A</b> <b>DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/1, Korsveien 107, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post for byggrenhold 34.01.8 Omfatter også flytting av møbler og eventuell oppbevaring av møbler.	RS			
34.01.7	<b>AM1.31</b> <b>HOVEDBEDRIFT</b> Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-3			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 01 Rigg og drift /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.01.8	<b>AO2.22</b> <b>BYGGRENHOLD</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Aktuelle rom er to ganger, yttergang og sov 3- se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Krav til utførelse:</i> Omfatter rengjøring i eiendom i forbindelse med arbeider som er beskrevet her. Gjelder byggrenhold underveis i arbeidet. Det vises til byggforskserien blad 501.108 og 740.218 <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Det skal rengjøres/støvsuges hver dag etter arbeidets slutt og for øvrig etter at det er foretatt boring/saging/hulltaking eller annet som produserer støv. <i>Kontrollmetode:</i> Byggeleder vil påse at rengjøring er på akseptabelt nivå. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
34.01.9	<b>AV3.1A</b> <b>AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</b> Rund sum <i>Lokalisering:</i> Gnr/bnr 4/1, Korsveien 107, 8535 Tårstad <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Se egen post 34.01.10 for avsluttende byggrenhold. Posten omfatter også reponering/tilbakesetting av møbler.	RS			
34.01.10	<b>AQ1.229</b> <b>AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM</b> Rund sum <b>Tidspunkt:</b> Umiddelbart etter at arbeidene er avsluttet, før overtagelse <i>Lokalisering:</i> Se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Type rom:</i> To ganger, yttergang og sov 3 <i>Arealangivelse:</i> Ca. 40 m <sup>2</sup> <i>Krav til renhet:</i> Avsluttende byggrengjøring skal benytte fuktige rengjøringsmetoder på gulv, unntatt for teppegulv eller andre gulv som ikke er egnet for det. På møbler/inventar skal støv og smuss fjernes. All smuss og støv som arealene er påført i byggeperioden skal fjernes, i tillegg skal vinduer og glassdører som har vært en del av entreprisen rengjøres. Alle fingermerker, støv og overflatesmuss skal fjernes. <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>34.12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>34.12.1</b>	<b>Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler</b>				
<b>34.12.1.1</b>	<b>VE2.34110091A</b> <b>LUFTEVENTIL</b> Antall <b>Form:</b> Sirkulær <b>Type:</b> Valgfri <b>Materiale:</b> Valgfritt <b>Tilbehør:</b> Komplette ventil inkl. stormkappe <b>Montasje:</b> Veggmontert <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Luftmengde:</i> Tilsvarende spalteventiler som tettes minimum 8 l/s ved trykkforskjell på 10 Pa <i>Lydkrav:</i> (Dnw + Ctr) skal dempe 40 dB eller mer <i>Dimensjon på kanalanslutning:</i> Valgfritt <i>Dimensjon på ventil:</i> Valgt ventil skal tilfredsstillende lydkrav med den kanallengden veggtykkelsen tillater. Veggtykkelse: ca 250 mm <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Tetting mot dampspærre og vindsperre skal være inkludert i prisen. Insektsnett utvendig og innvendig insektsfilter skal være inkludert i prisen. Stormkappe skal være i korrosjonsbestandig metall, i nøytral farge. For montering skal leverandørens anvisning følges, spesielt skal det vektlegges fall utover, tetting/fuging på utsiden. Stormsikring skal være inkludert i prisen dersom leverandør anbefaler det. Nødvendige utforinger mellom kledningsbord ifb utvendig ventildeksel skal prises i denne posten.	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:

Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.12.1.2	<p><b>RYA</b>  <b>Reparasjon og restaurering</b>            Antall  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  <b>TETTING AV SPALTEVENTILER I VINDUER</b></p> <p>Tetting av spalteventiler utføres som følger:            Innvendig dekkbeslag fjernes. Spalten tettes med            (beskrevet fra utsiden):            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            dytting med mineralull 50-70 kg/m<sup>3</sup> i            nødvendig tykkelse            bunnfyllingslist av ekspandert polyetylen            (ikke kapillærsugende)            elastisk fugemasse som dekker            bunnfyllingslist og forsegler tidligere åpning            innvendig dekkbeslag settes på plass igjen.            Ventilen skal stå i lukket stilling.</p> <p>Plassering: Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:



Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1

Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Tiltak i skrå himling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>34.12.2</b>	<b>Tiltak i skrå himling</b>  Påfølgende poster beskriver tiltak i skråhimling på sov 3 i 2.etasje. Her skal eksisterende plateledning i himling, eventuelt dampsperrsjikt rives.				
<b>34.12.2.1</b>	<b>SF1.121A DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</b> Areal <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Materiale:</i> Polyetylen <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Trevirke skal ha maksimalt 20 % fuktinnhold ved montering av dampsperreren. <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og/eller tapes. <i>Innfesting:</i> Stiftes til taksperrer. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m <sup>2</sup>	4,00		
<b>34.12.2.2</b>	<b>SF1.184A TILSLUTNINGER VED DAMPSPERRESJIKT</b> Lengde <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Type tilslutning:</i> vegg/himling - skråhimling <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder montering i himling hvor dampsperre er brukt i eksisterende løsning.	m	8,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-7			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 12 Tømrerarbeider / 2 Tiltak i skrå himling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.12.2.3	<b>QK5.12212A</b> <b>PLATEKLEDNING I HIMLING</b> Areal <b>Materiale:</b> Gipsplater <b>Overflatebehandling:</b> Ubehandlet <b>Utførelse:</b> Skrudd <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 2, mengdeangivelsen inkluderer begge lagene <i>Type:</i> 13 mm, forsenket platekanter <i>Underlag:</i> Trevirke NB! Påse at skruelengde er tilpasset avstand til dampsperre, slik at punktering unngås. <i>Andre krav:</i>  a) Omfang og prisgrunnlag Det skal fuges mellom vegger og første gipslag.	m <sup>2</sup>	8,00		
34.12.2.4	<b>QM5.41233</b> <b>TAKLIST</b> Lengde <b>Materiale:</b> Furu <b>Underlag:</b> Tre <b>Overflatebehandling:</b> Ferdig lakkert <i>Lokalisering:</i> Akse 3.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Type/profil:</i> Glatt <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	9,00		
34.21	<b>Malerarbeider</b>				
34.21.1	<b>Utvendig behandling</b>				
34.21.1.1	<b>TB7.499227</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ METALL – ANTALL</b> Antall <b>Konstruksjon:</b> Ventilcappe <b>Bruksområde:</b> Utvendig <b>Metall:</b> Varmforsinket stål <b>Behandling:</b> 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Underlag:</i> Stål <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Lik eksisterende farge <i>Glanstall:</i> Lik eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-8			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 1 Utvendig behandling					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.21.1.2	<b>TB6A</b> <b>Malebehandling på trevirke og trebaserte plater</b> Rund Sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Flikkmaling omkring ventiler: Posten omfatter flikkmaling av luseklosser/utforing mm rundt ventiler montert i vegg. Rund sum omfatter flikk rundt alle ventiler som monteres b) Materialer Grunning og 2 strøk dekkbeis i samme farge som huset. Bindemiddel: Alkyd og/eller akrylat.	RS			
34.21.2	<b>Innvendig behandling</b>				
34.21.2.1	<b>TB4.3241121</b> <b>MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT</b> <b>GIPSPLATE</b> Samlet areal <b>Konstruksjon:</b> Vertikal veggflate <b>Platetype:</b> Ikke-perforert <b>Behandling:</b> Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Underlag:</i> Gips <i>Materialer:</i> Lik eksisterende <i>Farge:</i> Ikke kjent, lik eksisterende <i>Glanstall:</i> Ikke kjent <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Lavemitterende <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1

Kap./Underkap.: 21 Malerarbeider / 2 Innvendig behandling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.21.2.2	<p><b>TA4.2139A</b>  <b>FYLLING AV ÅPNING MELLOM GIPSPLATER OG ANDRE MATERIALER</b>            Samlet lengde  <b>Fyllingsmateriale:</b> Plastisk fugemasse  <i>Lokalisering:</i> Listefri overgang mellom horisontal himling og skrå himling. Sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E  <i>Største åpningsbredde:</i> I henhold til leverandørs anvisning  <i>Flate som skal behandles:</i> Gips/Spon  <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer            Overmalbar akryl-fugemasse til innendørs bruk.</p>	m	3,00		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:

Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1

Kap./Underkap.: 25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>34.25</b>	<b>Bygningmessig arbeid for VVS- installasjoner</b>				
<b>34.25.1</b>	<b>Hulltaking</b>				
	<p>Posten med underposter omfatter hulltaking for ventiler i yttervegg. Det er en post for hulltaking gjennom vegg og en post for hulltaking i ytterkledning, hull i ytterkledning skal være utformet slik at det lar seg fuge mellom ventil og vindspærre.</p>				
<b>34.25.1.1</b>	<p><b>CH1.2311A HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Boring <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Oppbygging av vegg innenfra og ut: malt panel - ev. dampspærre - tømmer - ev. vindspærre <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 250 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Eignet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampspærre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-11			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner / 1 Hulltaking					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.25.1.2	<p><b>CH1.2310A</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ventilåpning <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Total tykkelse vegg: ca. 250 mm <i>Formål:</i> Utvidelse til større ventilrør <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det skal bores hull i innvendig kledning og dampsperre og deretter kontrolleres at det ikke befinner seg installasjoner / ledninger i veggen der ventil plasseres. Det skal ikke bores gjennom stendere, losholter, skråavstivninger, ledninger eller rør.</p>	stk	1		
34.25.1.3	<p><b>CH1.2310</b> <b>HULLTAKING</b> Antall</p> <p><b>Materiale:</b> Trevirke <b>Metode:</b> Valgfri <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E <i>Tilgjengelighet:</i> God / god med stillas <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bordkledning, stående <i>Hulldimensjon:</i> Tilpasses den ventil som anvendes <i>Toleransekrav:</i> Toleranseklasse PB/RA <i>Tykkelse:</i> Tykkelse bordkledning: Ca. 19 mm <i>Formål:</i> Ventil <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Egnet sted <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-12			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>34.28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>34.28.1</b>	<p><b>CD4.11273</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – LENGDE</b>  Lengde  <b>Bygningsdel:</b> Innvendig kledning og overflate  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse 3.2 og tilstøtende vegger - se plantegning E02-4/1-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taklist  <i>Materialer:</i> Overflatebehandlet trevirke  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Ca. 21 x 34 mm  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>  Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for videre utførelse av støytiltak  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-13			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.28.2	<p><b>CD4.12463</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – AREAL</b>  Areal  <b>Bygningsdel:</b> Fast himling  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Skråhimling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Sponplate og eventuelt dampsperre  <i>Materialer:</i> Trevirke, plast  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> -  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Klart for montering av ny bygningsdel  <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					



Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-14			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
34.28.3	<p><b>CD4.14993A</b>  <b>RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall  <b>Bygningsdel:</b> Ventil  <b>Forurensningsgrad:</b> Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer  <i>Lokalisering:</i> Akse C.2 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> God  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Lufteventil i vegg  <i>Materialer:</i> Plast/metall  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ikke bærende bygningsdel  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i>            Ingen kjente  <i>Medium/konsentrasjon:</i> -  <i>EAL-kode:</i> -  <i>Avfallsstoffnummer:</i> -  <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Etter riving skal hull være klart for montering av ny ventil  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Ved riving av ventil skal ny ventil monteres og fuges samme dag.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

Prosjekt E02_00_00-BESK-0-01-E01		Side 34-15			
Objekt: 34 Gnr/bnr 4/1					
Kap./Underkap.: 43 Installasjoner for lavspenning /					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>34.43</b>	<b>Installasjoner for lavspenning</b>				
<b>34.43.1</b>	<p><b>CD3.11499A</b>  <b>DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – ANTALL</b>            Antall</p> <p><b>Bygningsdel:</b> Ekom og automatisering  <i>Lokalisering:</i> Kabel langs himling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E  <i>Tilgjengelighet:</i> Utenpåliggende montasje  <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Kabel  <i>Konstruksjon:</i> Trebygning  <i>Byggeår:</i> Ukjent  <i>Materialer:</i> Valgfritt  <i>Dimensjon:</i> Lik eksisterende  <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i>            Ingen  <i>Sorteringskrav:</i> Ikke aktuelt  <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Skal monteres. Må ivaretas i anleggsperioden.  <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Klar for planlagte bygningsarbeider.  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Omfatter kabel som har konflikt med bygningsarbeidene.</p>	stk	1		
<b>34.43.2</b>	<p><b>WL1.1192A</b>  <b>UTTAK FOR FAST TILKOBLING</b>            Antall</p> <p><b>Kabeltype:</b> Installasjonskabel  <b>Utførelse:</b> Utenpåliggende  <b>Kapslingsgrad:</b> IP20  <i>Lokalisering:</i> Kabel langs himling på sov 3 - se plantegning E02-4/1-B-0201-E  <i>Antall og tverrsnitt for ledere:</i> Lik eksisterende  <i>Montasje:</i> Påvegg, tre innvendig  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag            Gjelder remontering av demontert kabel.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Prosjekt 34 Gnr/bnr 4/1:					

## INNHALDSFORTEGNELSE

<b>01 Gnr/bnr 23/43 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	01-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	01-6
2 Vinduer og dører .....	01-9
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	01-18
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	01-20
5 Tiltak i himling .....	01-21
6 Utside yttervegg .....	01-24
18 Blikkenslagerarbeider .....	01-25
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	01-26
2 Innvendig behandling .....	01-28
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	01-30
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	01-32
43 Installasjoner for lavspenning .....	01-41
<b>02 Gnr/bnr 23/22 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	02-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	02-5
2 Vinduer og dører .....	02-9
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	02-14
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	02-16
5 Tiltak i skrå himling .....	02-17
18 Blikkenslagerarbeider .....	02-21
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	02-22
2 Innvendig behandling .....	02-23
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	02-25
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	02-27
43 Installasjoner for lavspenning .....	02-33
<b>03 Gnr/bnr 24/16 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	03-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	03-6
2 Vinduer og dører .....	03-11
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	03-23
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	03-25
5 Tiltak i skrå himling .....	03-28
6 Utside yttervegg .....	03-33
18 Blikkenslagerarbeider .....	03-36
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	03-37
2 Innvendig behandling .....	03-42
3 Behandling på flater som tidligere er behandlet .....	03-44

## INNHALDSFORTEGNELSE

25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	03-46
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	03-49
36 Luftbehandling .....	03-59
43 Installasjoner for lavspenning .....	03-60
<b>04 Gnr/bnr 5/35 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	04-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	04-6
2 Vinduer og dører .....	04-8
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	04-14
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	04-15
5 Tiltak i skrå himling .....	04-17
18 Blikkenslagerarbeider .....	04-21
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	04-22
2 Innvendig behandling .....	04-23
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	04-25
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	04-28
43 Installasjoner for lavspenning .....	04-36
<b>05 Gnr/bnr 5/34 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	05-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	05-6
2 Vinduer og dører .....	05-10
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	05-17
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	05-18
5 Tiltak i skrå himling .....	05-21
6 Utside yttervegg .....	05-25
18 Blikkenslagerarbeider .....	05-26
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	05-27
2 Innvendig behandling .....	05-30
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	05-31
2 Hulltaking i asbestholdig materiale .....	05-33
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	05-34
43 Installasjoner for lavspenning .....	05-44
<b>06 Gnr/bnr 3/69 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	06-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	06-5
2 Vinduer og dører .....	06-12
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	06-22
6 Utside yttervegg .....	06-26
18 Blikkenslagerarbeider .....	06-29

## INNHOLDSFORTEGNELSE

21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	06-32
2 Innvendig behandling .....	06-35
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	06-36
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	06-39
36 Luftbehandling .....	06-46
43 Installasjoner for lavspenning .....	06-47
<b>07 gnr/bnr 5/53 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	07-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	07-5
2 Vinduer og dører .....	07-9
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	07-17
4 Utside yttervegg .....	07-18
18 Blikkenslagerarbeider .....	
18 Blikkenslagerarbeider .....	07-20
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	07-21
2 Innvendig behandling .....	07-24
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	07-25
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	07-27
36 Luftbehandling .....	07-40
43 Installasjoner for lavspenning .....	07-41
<b>08 Gnr/bnr 5/132 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	08-1
09 Murerarbeid .....	08-5
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	08-6
2 Vinduer .....	08-10
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	08-16
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	08-18
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	08-20
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	08-23
<b>09 Gnr/bnr 23/57 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	09-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	09-5
2 Vinduer og dører .....	09-8
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	09-18
4 Utside yttervegg .....	09-19
5 Asbestholdige plater .....	09-19
18 Blikkenslagerarbeider .....	09-19

## INNHALDSFORTEGNELSE

21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	09-21
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	09-23
2 Hulltaking i asbestholdig materiale .....	09-24
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	09-26
<b>10 Gnr/bnr 5/71 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	10-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	10-4
2 Vinduer .....	10-6
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	10-11
18 Blikkenslagerarbeider .....	10-12
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	10-13
2 Innvendig behandling .....	10-14
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	10-15
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	10-17
<b>11 Gnr/bnr 5/133 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	11-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	11-5
2 Vinduer og dører .....	11-12
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	11-16
4 Utside yttervegg .....	11-18
18 Blikkenslagerarbeider .....	11-19
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	11-20
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	11-22
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	11-24
43 Installasjoner for lavspenning .....	11-28
<b>12 Gnr/bnr 5/71 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	12-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	12-5
2 Vinduer .....	12-7
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	12-14
4 Innvendige tiltak - vegg .....	12-15
5 Utside yttervegg .....	12-18
18 Blikkenslagerarbeider .....	12-18
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	12-19
2 Innvendig behandling .....	12-21
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	

## INNHALDSFORTEGNELSE

1 Hulltaking .....	12-23
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	12-25
43 Installasjoner for lavspenning .....	12-32
<b>13 Gnr/bnr 5/137 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	13-1
09 Murerarbeid .....	13-5
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	13-6
2 Vinduer og dører .....	13-11
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	13-19
4 Utside yttervegg .....	13-21
18 Blikkenslagerarbeider .....	13-21
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	13-22
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	13-25
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	13-27
<b>14 Gnr/bnr 23/144 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	14-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	14-5
2 Vinduer .....	14-8
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	14-11
4 Utside yttervegg .....	14-13
18 Blikkenslagerarbeider .....	14-13
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	14-14
2 Innvendig behandling .....	14-15
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	14-16
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	14-17
<b>15 Gnr/bnr 23/119 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	15-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	15-5
2 Vinduer og dører .....	15-10
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	15-14
18 Blikkenslagerarbeider .....	15-15
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	15-17
2 Innvendig behandling .....	15-18
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	15-19
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	15-21
<b>16 Gnr/bnr 4/6 .....</b>	

## INNHOLDSFORTEGNELSE

01 Rigg og drift .....	16-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	16-5
2 Vinduer .....	16-7
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	16-13
4 Utside yttervegg .....	16-15
18 Blikkenslagerarbeider .....	16-18
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	16-19
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	16-25
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	16-27
43 Installasjoner for lavspenning .....	16-37
<b>17 Gnr/bnr 23/59 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	17-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	17-4
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	17-6
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	17-8
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	17-10
<b>18 Gnr/bnr 23/14 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	18-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	18-6
2 Vinduer .....	18-9
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	18-14
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	18-17
5 Utside yttervegg .....	18-21
18 Blikkenslagerarbeider .....	18-22
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	18-22
2 Innvendig behandling .....	18-24
3 Behandling på flater som tidligere er behandlet .....	18-26
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	18-27
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	18-32
43 Installasjoner for lavspenning .....	18-40
<b>19 Gnr/bnr 23/122 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	19-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	19-5
2 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	19-7
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	19-8
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	



## INNHALDSFORTEGNELSE

1 Hulltaking .....	19-9
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	19-11
43 Installasjoner for lavspenning .....	19-12
<b>20 Gnr/bnr 5/33 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	20-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	20-5
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	20-7
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	20-9
<b>21 Gnr/bnr 24/26 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	21-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	21-4
2 Vinduer og dører .....	21-9
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	21-16
4 Utside yttervegg .....	21-17
18 Blikkenslagerarbeider .....	21-17
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	21-18
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	21-21
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	21-22
<b>22 Gnr/bnr 23/126 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	22-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	22-5
2 Vinduer .....	22-8
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	22-11
18 Blikkenslagerarbeider .....	22-12
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	22-12
2 Innvendig behandling .....	22-13
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	22-14
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	22-16
<b>23 Gnr/bnr 23/175 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	23-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	23-4
2 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	23-6
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	23-7
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	23-8

## INNHOLDSFORTEGNELSE

28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	23-10
<b>24 Gnr/bnr 05/166 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	24-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	24-5
2 Vinduer .....	24-9
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	24-14
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	24-15
5 Tiltak i skrå himling .....	24-18
6 Asbestholdige plater .....	24-20
18 Blikkenslagerarbeider .....	24-20
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	24-21
2 Innvendig behandling .....	24-22
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
2 Hulltaking i asbestholdig materiale .....	24-24
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	24-27
43 Installasjoner for lavspenning .....	24-36
<b>25 Gnr/bnr 23/49 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	25-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	25-4
2 Vinduer .....	25-6
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	25-8
4 Utside yttervegg .....	25-10
18 Blikkenslagerarbeider .....	25-10
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	25-11
2 Innvendig behandling .....	25-12
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	25-13
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	25-15
<b>26 Gnr/bnr 23/48 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	26-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	26-6
2 Vinduer .....	26-7
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	26-9
4 Innvendige tiltak - vegg/tak .....	26-11
5 Tiltak i skrå himling .....	26-15
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	26-16
2 Innvendig behandling .....	26-17
3 Behandling på flater som tidligere er behandlet .....	26-20
25 Bygningmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	26-22
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	26-24

## INNHALDSFORTEGNELSE

43	Installasjoner for lavspenning .....	26-29
<b>27</b>	<b>Gnr/bnr 22/22 .....</b>	
01	Rigg og drift .....	27-1
12	Tømrerarbeider .....	
1	Demontering og remontering .....	27-6
2	Vinduer .....	27-11
3	Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	27-19
4	Innvendige tiltak - vegg/tak .....	27-20
5	Utside yttervegg .....	27-22
18	Blikkenslagerarbeider .....	27-27
21	Malerarbeider .....	
1	Utvendig behandling .....	27-29
2	Innvendig behandling .....	27-32
25	Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1	Hulltaking .....	27-33
28	Riving ved ombygging og rehabilitering .....	27-35
43	Installasjoner for lavspenning .....	27-46
<b>28</b>	<b>Gnr/bnr 4/16 .....</b>	
01	Rigg og drift .....	28-1
12	Tømrerarbeider .....	
1	Demontering og remontering .....	28-5
2	Vinduer .....	28-7
3	Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	28-9
4	Utside yttervegg .....	28-10
18	Blikkenslagerarbeider .....	28-10
21	Malerarbeider .....	
1	Utvendig behandling .....	28-11
2	Innvendig behandling .....	28-13
25	Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1	Hulltaking .....	28-14
28	Riving ved ombygging og rehabilitering .....	28-15
<b>29</b>	<b>Gnr/bnr 4/8 .....</b>	
01	Rigg og drift .....	29-1
12	Tømrerarbeider .....	
1	Demontering og remontering .....	29-5
2	Vinduer .....	29-8
3	Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	29-13
4	Utside yttervegg .....	29-15
18	Blikkenslagerarbeider .....	29-15
21	Malerarbeider .....	
1	Utvendig behandling .....	29-16
25	Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1	Hulltaking .....	29-20
28	Riving ved ombygging og rehabilitering .....	29-21
43	Installasjoner for lavspenning .....	29-26
<b>30</b>	<b>Gnr/bnr 23/116 .....</b>	

## INNHOLDSFORTEGNELSE

01 Rigg og drift .....	30-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	30-4
2 Vinduer og dører .....	30-7
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	30-9
4 Utside yttervegg .....	30-11
18 Blikkenslagerarbeider .....	30-11
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	30-12
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	30-14
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	30-17
37 Varmepumpe luft-luft .....	30-21
<b>31 Gnr/bnr 23/5 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	31-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Demontering og remontering .....	31-5
2 Vinduer og dører .....	31-7
3 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	31-12
4 Utside yttervegg .....	31-15
18 Blikkenslagerarbeider .....	31-15
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	31-16
2 Innvendig behandling .....	31-19
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	31-20
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	31-24
<b>32 Gnr/bnr 5/41 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	32-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	32-5
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	32-6
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	32-8
<b>33 Gnr/bnr 19/32 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	33-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	33-4
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	33-6
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	33-8
<b>34 Gnr/bnr 4/1 .....</b>	
01 Rigg og drift .....	34-1
12 Tømrerarbeider .....	
1 Lydventiler og tetting av eksisterende ventiler .....	34-4

## INNHOLDSFORTEGNELSE

2 Tiltak i skrå himling .....	34-6
21 Malerarbeider .....	
1 Utvendig behandling .....	34-7
2 Innvendig behandling .....	34-8
25 Bygningsmessig arbeid for VVS-installasjoner .....	
1 Hulltaking .....	34-10
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	34-12
43 Installasjoner for lavspenning .....	34-15