

STHF Ombygging sikkerhetspsykiatri



Bygningsmessige arbeider

Teknisk beskrivelse med prisbærende poster

Utarbeidet av:

BØRVE BØRCHSENIUS

Arkitektur siden 1889



Multiconsult

16.10.2023

FELLES KOSTNADER

Generell orientering

Denne anbudsbeskrivelsen omhandler bygningsmessige arbeider og bygningsmessige hjelpearbeider for elektro og VVS.

Forskrifter, standardar

Denne beskrivelsen er basert på **NS 3420 (202202)** med veiledning. Kodene til de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser i standardene som gjelder for de enkelte delprodukter.

Kode ved de spesifiserende tekstene viser til de forskrifter i standarden som gjelder for de enkelte utførelsene. Der standardteksten er supplert med tilleggstekst, vil denne gjelde som tillegg til NS 3420, og ved eventuelle avvik fremfor NS 3420.

Der hvor ytelser/delprodukter ikke er kodet gjelder likevel standardens krav der disse er relevante.

Tegninger og beskrivelse utfyller hverandre. Ved uoverensstemmelser gjelder beskrivelsen fremfor tegninger.

Det forutsettes at entreprenør og arbeidere er kjent med standardens forskrifter og at et eksemplar av NS 3420 er på arbeidsplassen.

For faggrupper der det ikke foreligger Norsk Standard, men der det eksisterer godkjente normer eller forskrifter m.t.p. materialer eller arbeidsutførelse, skal disse følges.

På samme måte skal rettleidninger utarbeidet av produsenter eller deres representanter følges, med mindre byggherren gir spesielt dispensasjon til å fravike fra disse.

Entreprenøren er ansvarlig for at gjeldende offentlige lover og forskrifter for arbeidet skal følges.

Det er adgang til å gi tilbud på alternative løsninger i tillegg til de løsninger som fremgår av tilbudsgrunnlaget. Tilbud på alternative løsninger vil bare bli antatt dersom byggherren har materiale til å bedømme tilbudet og han etter en samlet vurdering av alle konsekvenser for bygget finner tilbudet gunstigst for byggherren. Ethvert alternativt tilbud skal være beskrevet og prissatt i tilbudsbrevet med opplysninger om anbyders vurdering av tilbudets konsekvenser for byggherren i relasjon til de øvrige entreprenørers arbeid, behov for omprosjektering, innvirkning på fremdriften, endringer av HMS-planen, drift og vedlikehold og lignende. Omprosjektering/ending av dokumentasjon skal dekkes av entreprenøren og må være en del av prisen på angjeldende post

I de tilfeller der det i beskrivelsen refereres til konkrete produkter / leverandører og det tillates å tilby tilsvarende, skal det angis i tilbudsbrevet at dette eventuelt gjøres. Byggherren kan da be om ytterligere spesifisering / dokumentasjon av hva som tenkes levert før tilbyder velges. Eventuell omprosjektering/ending av dokumentasjon skal dekkes av entreprenøren og må være en del av prisen på angjeldende post.

Tilbudets mengder

Alle mengder i tilbudet blir regnet som regulerbare der annet ikke er angitt.

Prisgrunnlag

Generelle utgifter i sammenheng med arbeid som arbeidsprosedyrer, protokoller, kontrollmålinger, utstikking o.l. er forutsatt innkalkulert i de enkelte poster med mindre de ikke er medtatt i dette kapitlet eller i egne poster.

Hver tilbudspost og tilbudet i sin helhet er å forstå som komplett inkl. alle omkostninger og tjenester som er nødvendige for å ferdigstille arbeidet i henhold til underlagsmaterialet i kontrakten. De ytelser som ikke er medregnet i prisene for de enkelte delproduktene - kfr. NS 3420 - skal medregnes her.

Kapittel "Etablering, drift og avvikling" skal omfatte alle riggekostnader som er nødvendige for å gjennomføre egne og side-/ underentreprenørers arbeid iht. bestemmelsene i kontrakt. De enkelte postene skal prises komplett iht. denne forutsetningen.

Tegninger

Entreprenøren skal gjennomgå de tegninger og beskrivelser som leveres av byggherren. Denne skal melde fra om alle forhold som det med rimelighet kan forlanges at han burde forstå, vil medføre mangler, ulemper, risiko eller unødvendige omkostninger. Entreprenøren skal i god tid be om nødvendig tegningsmateriale fra byggherren.

Kort orientering om arbeidene

Entreprenøren skal gjøre seg kjent med forhold på byggeplassen, naboforhold og andre forhold som kan ha innvirkning på utførelsen av byggearbeidene eller som fører med seg ansvar. Feil eller forsømmelser m.t.p. overnevnte gir ikke rett til godtgjørelse.

Transport

Transport av eget materiell og utstyr koordineres mot hovedentreprenøren og inkluderes i enhetsprisene i det omfang dette ikke er medtatt i hovedentreprenørens rigg. Anmerkning; reisetid/transportutgifter for montører innkalkuleres i montasjekostnader for de forskjellige poster.

Digital levering av tilbud

Prosjektdokumentet er sendt ut som NS 3459 fil med filformat .xml og ISY Linker anbudsfil med filformatet .gab. For å åpne NS 3459 fil må mottaker ha et kalkyleprogram som kan importere og eksportere dette filformatet. For å åpne anbudsfil .gab må mottaker laste ned et gratis program, ISY Linker, fra <http://www.nois.no/nedlasting/anbudsbeskrivelser/#ISY-Linker> Fyll inn postenes priser. Linker summer side- og kapitelsummer. Lag prisfil ferdig priset anbudsfil. Fil->Anbudsbehandling->Lag prisfil Prisfilen *.gab er kryptert og skrivebeskyttet og kan ikke åpnes for redigering av poster og priser. Utskrift med priser leveres sammen med prisfilen. Prosjektdokument med håndskrevne enhetspriser vil ikke bli akseptert. NS 3459 eksport/import fra ISY Linker Linker anbudsfil kan eksportere til NS 3459 Prisforespørsel for import til et kalkyleprogram. NS3459 Tilbudsfil med priser importeres til den opprinnelige anbudsfilen (.gab) før utskrift av dokumentet med priser. Merk at poster i Linker anbudsfilen (*.gab) ikke kan redigeres, derfor må eventuelle tilføyelser gjøres på utskriften. For support på ISY Linker kontakt: 820 83 530 eller linker@nois.no Linker leveres også med supportavtale eller som Pluss versjon. Kontakt 67 57 15 30 eller jro@nois.no for et tilbud.

Regningsarbeider

Påslag og timepriser for regningsarbeider. NB! De angitte timepriser og påslagsprosenten under her skal vedlegges tilbudsbrevet. Det skal tilrettelegges for oppstilling av dette. Dette kan omfatte - timepriser for mannskap og maskiner - påslag for eksterne innkjøp (materialer og underentreprenører)

Arbeid - timepris

Timepris omfatter utbetalt arbeidslønn samt alle tillegg, variable og faste kostnader utover dette.

Grunnarbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Betongarbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Mur- og flisarbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Tømrerarbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Rørleggerarbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Malararbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Blikkenslagerarbeider: svenn/fagarbeider kr/time
Elektroarbeider: svenn/fagarbeider kr/time

Timepris for Lærling: i.h.t gjeldende % i *Fellesoverenskomsten for byggfag §3-2*.

Timepris for Hjelpearbeider: 85% av svenn/fagarbeider.

Materiell og utstyr

For materiell og utstyr omfatter påslagsfaktoren fortjeneste, risiko samt alle utgifter som administrasjon, frakt, assurance, brekkasje, samt håndtering på byggeplassen etc.

Påslagsprosent materiell og utstyr: %

Sideentrepriser

Eventuelle tiltransporterte sideentrepriser tillegges % for administrasjon.

Generelt

Alle priser er eksklusive merverdiavgift med mindre annet er angitt. Beregninger av regulering av kontraktssum utføres etter totalindeks-metoden, NS 3405.

Arbeid

Faktoren for arbeid skal omfatte alle variable og faste kostnader som installatøren måtte ha utover utbetalt arbeidslønn, forøvrig iht. prisgrunnlaget i NS 3420.

Med brutto akkord forstås akkordtariffens enhetstider alle akkordavhengige tillegg multiplisert med timefaktor. Timegodtgjørelse betales som servicelønn i henhold til tariffavtale, samt bedriftsinterne og personlige tillegg. Vedrørende tillegg henvises til NS 8405.

Materiell og utstyr

For materiell og utstyr skal faktoren omfatte alle utgifter som administrasjon, frakt, assurance, brekkasje, samt håndtering på byggeplassen etc. i henhold til prisgrunnlaget i NS 3420.

Faktorer F=

Brutto akkord/utbetalt lønn Materiell ifølge ISOs netto prisliste

Følgende timepriser skal oppgis:

Montør kr.....

Læregutt kr.....

Saksbehandler/ingeniørkr.....

Teknisk tegner kr.....

Alle faktorer og timepriser er eksklusive merverdiavgift.

Anbudets oppbygging er som følger:

Materialandel M = %

Lønnsandel L = %

100 % Beregninger av regulering av kontraktssum utføres etter totalindeks-metoden, NS 3405.

Anbudsskjema**Kapittel:****kr**

01	Etablering, drift og avvikling
05	Betongarbeider
07	Stålkonstruksjoner
09	Murerarbeider
12	Tømrerarbeider
14	Vindusarbeider
15	Dørarbeider
16	Låser og beslag
21	Malerarbeider
22	Byggtapetsering
23	Himlingsarbeider
25	Bygningsm. arb. for VVS
26	Bygningsm. arb. for elektro
28	Riving ved ombygging og rehabilitering
29	Diverse bygningsmessige arbeid

Sum

+ 25% mva.

Sum inkl. mva.

Anbudsskjema på underkapitteinivå

Kapittel:

kr

- 01 Etablering, drift og avvikling
- 01.100 Generelt
- 01.110 Tilrigging
- 01.120 Drift
- 01.130 Avslutning
- 05 Betongarbeider
- 05.250 Dekker
- 07 Stålkonstruksjoner
- 07.200 Bygning, generelt
- 07.222 Søyler
- 07.223 Bjelker
- 09 Murerarbeider
- 09.232 Ikke-bærende yttervegger
- 09.242 Ikke-bærende innervegger
- 09.251 Frittstående dekker
- 12 Tømrerarbeider
- 12.232 Ikke-bærende yttervegger
- 12.236 Innvendig kledning og overflate
- 12.242 Ikke-bærende innervegger
- 12.244 Vinduer, dører, foldevegger
- 12.245 Skjørt
- 14 Vindusarbeider
- 14.234 Vinduer, dører, porter
- 15 Dørarbeider
- 15.242 Ikke-bærende innervegger
- 16 Låser og beslag
- 21 Malerarbeider
- 21.244 Vinduer, dører, foldevegger
- 21.246 Kledning og overflater
- 22 Byggtapetsering
- 22.255 Gulvoverflate
- 23 Himlingsarbeider
- 23.256 Faste himlinger og overflatebehandling
- 23.257 Systemhimlinger
- 25 Bygningsm. arb. for VVS
- 25.3 Betongarbeider
- 25.4 Hulltaking og slissing
- 25.5 Spikerslag
- 25.6 Brann og røyksetting
- 25.7 Gravearbeider
- 26 Bygningsm. arb. for elektro
- 26.24 Innervegger
- 26.25 Dekker
- 26.29 Andre bygningsmessige deler
- 28 Riving ved ombygging og rehabilitering
- 28.232 Ikke-bærende yttervegger
- 29 Diverse bygningsmessige arbeid
- 29.290 Andre bygningsmessige deler

Sum-----
+ 25% mva.-----
Sum inkl. mva.

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01	Etablering, drift og avvikling				
01.100	<p>Generelt</p> <p>GENERELT</p> <p>Denne beskrivelsen er basert på NS 3420 202202 med veiledning. Kodene til de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser i standardene som gjelder for de enkelte delprodukter.</p> <p>Spesifiserende tekster etter Norsk Standard er vist med versaler (store bokstaver).</p> <p>Der hvor ytelser/delprodukter ikke er kodet gjelder likevel standardens krav der disse er relevante.</p> <p>Tegninger og beskrivelse utfyller hverandre. Ved uoverensstemmelser gjelder beskrivelsen fremfor tegninger.</p> <p>Ytelsene i dette kapittelet framgår av:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Generell del • Denne beskrivelsen • SHA plan <p>For generell orientering om prosjektet og rigg henvises det til Generell del</p> <p>For poster hvor det er angitt "for egne arbeider", "entreprenøren" el.l. menes entreprenøren for denne entreprisen (byggentreprisen).</p> <p>Byggentreprenøren (BE) skal holde rigg for sitt eget og andre aktørers behov. Med andre aktører menes her øvrige sideentreprenører for fagene elektro og VVS (rør og ventilasjon er en entreprise).</p> <p>Byggherren holder garderober for byggeplassansatte i bygg 5. Byggherren holder også møterom til disposisjon i nærliggende lokaler.</p> <p>Byggherre vil anviser tilknytningspunkter for byggestrøm til byggeplass og brakkerigg. Vann finnes i bygg 3, men ikke der hvor brakkeriggen kommer.</p> <p>Entreprenørene må selv sørge for tilstrekkelig fordelingsnett av både strøm og vann til eget behov.</p> <p>Entreprenøren plikter å gjøre seg kjent med byggeplassen og forholdene rundt, ofg for andre forhold som kan ha betydning for utførelsen av byggearbeidet eller medføre ansvar. Feiltagelser eller unnløtelser mht ovennevnte berettiger ikke entreprenøren noen tillegg.</p> <p>Entreprenøren er selv ansvarlig for å innhente</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>nødvendige tillatelser fra off. myndigheter.</p> <p>Entreprenøren må selv besørge nødvendige stillaser for eget arbeid, heising av eget utstyr, beskyttelse av eget kontraktarbeid og kildesortering av eget avfall samt deponering.</p> <p>Alle stillaser skal fritt kunne benyttes av alle aktører i prosjektet.</p> <p>Ved arbeider som kan skade tilstøtende bygningsdeler eller omkringliggende arealer skal disse beskyttes / dekkes til. Entreprenøren er ansvarlig for kostnadsfritt å utbedre skader som han har påført vegnett, grøntareal og konstruksjoner. Dette omfatter også områder som entreprenøren har benyttet til rigg. Områdene tilbakeføres til sin opprinnelige stand.</p> <p>Entreprenøren har ansvar for at eksisterende overflater ikke skades ved adkomst til byggeplassen, herunder steinheller, brostein, tre, bygninger ect. Skade partier skal utbedres vederlagsfritt for byggherre.</p> <p>Entreprenøren skal utarbeide detaljert fremdriftsplan(er) som skal fremlegges byggherren for godkjenning.</p> <p>Entreprenør skal til enhver tid holde en ansvarlig anleggsleder / ingeniør / formann på stedet, som kan ledet arbeidet og som har fullmakt til å treffe avtaler, også med økonomiske konsekvenser for entreprenøren.</p> <p>Da byggets 2. etasje er i drift stilles det krav til gode varslingsrutiner for når støyende arbeider (som f.eks. meisling og boring) skal utføres. Det stilles krav til gode varselingsrutier slik at bruker vet i hvilke tidsrom det må påregne støyende arbeider.</p> <p>Varsling til byggherren skal utføres i god tid før støyende arbeider igangsettes, senest to dager før. Men generelt må det påregnes at slike arbeider må foregå i tidsrommet 09 - 19. Hvis driften tilsier det kan det enkelte dager være enda kortere tidsrom hvor støyende arbeider kan utføres. Arbeidstid generelt må være innenfor tidsrommet 07 - 19.</p> <p>Generelt skal STHF sine prosedyrer følges der dette er relevant. Entreprenøren plikter å sette seg inn i disse og sørge for at de følges opp.</p> <p>Alle ytelser i forbindelse med kapitalytelser, rigg og drift og nedrigging av byggeplassen som ikke er spesielt nevnt i etterfølgende poster skal inngå i enhetspriser for delprodukter.</p> <p>Byggeområdene skal være adskilt med byggeplassgjerd og være godt skiltet.</p> <p>Det er entreprenørens ansvar til enhver tid å sikre</p>				

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>byggeområdet med provisorier slik at vann ikke trenger inn i bygningskroppen.</p> <p>Entreprenør skal ha eget vernombud på plassen.</p> <p>Områder som benyttes av entreprenør til rigg skal tilbakeføres til sin opprinnelse stand.</p> <p>All oppmåling, kontroll og sluttdokumentasjon (FDV) skal være inkludert i leveransen, ferdigstilt og godkjent av byggherren innen avtalt sluttdato.</p> <p>Byggherren vil forestå anleggsoppfølging inkl. SHA delen av dette.</p> <p>RIGGOMRÅDE</p> <p><i>Innvendig:</i> 1.ETASJE Hele 1.etasje i bygget er byggeplass og BE`s ansvar med unntak av: Trapp A / rom 1.01 gang/ Heis A, hvor det er STHF som er brukerne og har ansvaret for låsing. Hovedinngang skal ikke benyttes av BE, som får tilgang til dette området etter avtale med STHF for utførelse av byggearbeider. Trapp B er rømningsvei for brukere i 2.etasje og kjeller, men BE bruker dette trapperommet på 1.etasje til sin primære adkomst og åpning for inn- og uttransport. BE sørger for at trapperommet er låst mot 1.etasje og alltid er ryddet og klart til bruk som rømningsvei. BE skal ikke benytte STHF sine bygg og kulverter til transport, byggherreleveranser blir levert til byggeplass.</p> <p>KJELLER: Byggeplass/BE har ansvar for området mellom Trapp A og trapp B, akse A-C, nord for midtkorridor, akse 10-30, med unntak av våtrom ved akse 10. Arealet omfatter nytt ventilasjonsrom og birom som skal benyttes til kanalføringer. Resten av kjelleren benyttes og låses av STHF, BE får tilgang til området etter avtale med STHF for utførelse av byggearbeider.</p> <p><i>Utvendig:</i> Se riggplan, BE etablerer riggområde nord på nordsiden av bygget og riggområde vest. Bygg 03 har et inngjerdet uteområde for sine pasienter på syd- og østsiden. BE får tilgjengelighet til dette området etter avtale med STHF.</p> <p>BE sørger for at byggplass og utvendig riggområdet er inngjerdet og har port/dør med elektronisk</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.100.2	registrering. GENERELL DEL OG SHA PLAN Evt. forhold som er nevnt i kontraktsdokumentene for denne entreprisen, og som entreprenøren mener det ikke er prisbærende post for, medtas her. Rund sum	RS			
01.110	Tilrigging				
01.110.1	AV1.1A ETABLERING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Lokalisering:</i> Anleggs-/kontraktsområde og riggområde <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag I denne post medtas kostnader for ytelser som er nødvendig for entreprenøren for en komplett etablering, og som ikke er medtatt i andre poster i dette kapittel.	RS			
01.110.2	AJ8.22A UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag For samtlige entrepriser.	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.110.3	<p>AK3.333A TILRIGGING FOR SIKRING ELLER BESKYTTELSE – RUND SUM Rund sum Formål: Gjerde <i>Lokalisering:</i> Anleggs-/kontraktsonråde og riggområde <i>Omfang:</i> Rundt anleggsplassen for rigg og der arbeider pågår <i>Utførelse:</i> Det skal etableres et 2,0 m høyt byggeplassgjerde rundt riggområdet og byggeplassen <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag For å sikre allmennheten mot fare forbundet med bygging, skal byggeplassen og riggområdet i hele byggeperioden være adskilt fra omgivelsen ved låsbar inngjerding. Det må utføres på en slik måte at innganger og rømningsveier ikke sperres. Gjerde skal holdes vedlike gjennom hele byggeperioden.</p>	RS			
01.110.4	<p>AK3.338A TILRIGGING FOR SIKRING ELLER BESKYTTELSE – RUND SUM Rund sum Formål: Rømningsveg for bygg i bruk <i>Lokalisering:</i> STHF bygg 3 <i>Omfang:</i> Gjelder sikring av inngangspartier og rømningsveier <i>Utførelse:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder sikring av rømningsveier og inngangspartier mot blant annet fallende gjenstander. Inngangspartier og rømningsveier må sikres på en slik måte at det er sikkerhetsmessig forsvarlig og bruke disse under hele byggeperioden.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.110.5	<p>AK3.2148A TILRIGGING AV PROVISORISK TEKNISK INSTALLASJON Rund sum Installasjon: Elkraftforsyning Formål: Hele bygge- eller anleggsplassen Lokalisering: Hele bygge- og anleggsplassen Utførelse: Iht. lover og regler Dimensjon/kapasitet: For alle aktører Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Byggeskap holdes av BE og kan tilkobles i hovedfordelingen. Spenningsystem er 230V IT. BE skal videre sørge for god grunnbelysning og varme.</p> <p>BE holder 2 stk, byggeskap hensiktsmessig plassert i lokalene i forhold til avstander. Interne fordelinger fra disse må holdes av den enkelte entreprenør.</p> <p>Kabler tillates ikke lagt ut over gulvet, de skal henges opp.</p> <p>Strøm leveres av byggherren.</p> <p>Denne posten gjelder også strømforsyning til brakkerigg og riggområde.</p>	RS			
01.110.6	<p>AK3.2138A TILRIGGING AV PROVISORISK TEKNISK INSTALLASJON Rund sum Installasjon: VVS-installasjoner Formål: Hele bygge- eller anleggsplassen Lokalisering: Hele bygge- og anleggsplassen Utførelse: Iht. lover og regler Dimensjon/kapasitet: For alle aktører Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Gjelder evt. vann BE måtte ha bruk for mht. gjennomføring av byggearbeidene. Det er ikke tilgjengelig vann på riggområde (kun i bygget).</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.110.7	<p>AK3.336A TILRIGGING FOR SIKRING ELLER BESKYTTELSE – RUND SUM Rund sum Formål: Forhindre skade på kontraktarbeider <i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Omfang:</i> Hele <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Entreprenøren skal generelt beskytte alle overflater og komponenter på kontraktsarbeidene mot skade etter hvert som arbeidene blir ferdigstilt. Beskyttelse av golvbelegg etter det er ferdig lagt er medtatt i kapittel for golvbelegg.</p> <p>Entreprenøren skal også sørge for at brannsikkerheten er ivarettatt under hele byggeperioden.</p> <p>Ved arbeider hvor det brukes redskaper som avgir sterk varme, åpen ild, gnister osv. som sveiseapparater, skjære-, slipe- og loddeapparater, propanbrennere og varmluftspistol, skal det utvises spesiell forsiktighet, og treffes tiltak for å hindre brann.</p> <p>Omgivelsene må undersøkes og lett brennbart materiale må fjernes, tildekkes eller avskjermes med ubrennbart materiale. Etter fullført arbeidsoperasjon skal det foretas en grundig inspeksjon av stedet og de nærmeste omgivelsene for å være helt sikker på at det ikke er oppstått forhold som kan føre til brann (gnister i kontakt med brennbart materiale o.l.).</p> <p>Det skal alltid sørges for at det er tilstrekkelig med egnede slökkemidler for hånden når det utføres varme arbeider av en hvilken som helst art. Ved større arbeider eller arbeider av særlig risikabel natur, bør det være spesielle sløkkingsmannskaper, brannvakter til stede.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.110.8	<p>AK3.434A TILRIGGING AV LOKALER – RUND SUM Rund sum Type lokale: Spiserom <i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal holde spisebrakker for samtlige aktører. Brakkene skal være av nyere dato og se ordentlige ut, og ikke bære preg av et akkumulert vedlikeholdsbehov.</p> <p>Det skal påregnes totalt 12 personer fra andre entreprenører/aktører. I tillegg kommer entreprenørens egne ansatte og UE.</p>	RS			
01.110.9	<p>AK3.436A TILRIGGING AV LOKALER – RUND SUM Rund sum Type lokale: Kontor <i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal holde kontor for egne og andre aktørers behov. Brakkene skal være av nyere dato og se ordentlige ut, og ikke bære preg av et akkumulert vedlikeholdsbehov.</p> <p>For andre aktører skal det medregnes 3 kontorplasser a 1/2 brakke (dvs. en kontorplas hver til elektro, rør og ventilasjonsentreprenør). Disse kontorene skal være utstyrt med pult, kontorstol og gjestestol.</p>	RS			
01.110.10	<p>AK3.438A TILRIGGING AV LOKALER – RUND SUM Rund sum Type lokale: Uisolert lager <i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal holde lager for samtlige aktører. Brakkene skal være av nyere dato og se ordentlige ut, og ikke bære preg av et akkumulert vedlikeholdsbehov.</p> <p>For andre aktører skal det det medtats totalt 3 stk. 12 fots låsbare containere.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.110.11	<p>AK3.821A TILRIGGING FOR AVFALLSHÅNTERING</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Type:</i> Containere for kildesortering <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Sortering:</i> Min. iht. offentlige retningslinjer og krav ved gjenvinningsstasjoner <i>Omfang:</i> Hele bygge- og anleggsplassen <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal holde containere for all avfallshåndtering på bygge- og riggplass (dvs. for samtlige entreprenører). Containerne skal plasseres sentralt på riggområdet. Avfall skal kildesorteres.</p> <p>Alle entreprenører skal rydde og fjerne avfall etter eget arbeid og legge i containerne. Dette skal være en kontinuerlig prosess.</p>	RS			
01.110.12	<p>AO2.11A RIGGING FOR BYGGRENHOLD</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Utførelse:</i> Iht. Rent, tørt bygg håndboken, <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Se krav angitt under driftsposten.</p>	RS			
01.120	Drift				
01.120.1	<p>AV2.1A DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> I områder der det skal pågå byggearbeider <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag I denne posten medtas kostnader for ytelser som er nødvendig for entreprenøren for en komplett drift av rigg og som ikke er medtatt i andre poster.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.120.2	<p>AM1.11A ADMINISTRASJON AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE er ansvarlig for å utarbeide fremdriftsplaner for egne arbeider sammen med de andre entreprenørene og byggherren. Arbeidet skal ende opp med en felles omforent fremdriftsplan.</p>	RS			
01.120.3	<p>AM1.31A HOVEDBEDRIFT Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal være hovedbedrift og stå for samordningen på byggeplassen.</p>	RS			
01.120.4	<p>AM1.11A ADMINISTRASJON AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Entreprenøren skal holde utstyr for elektronisk registrering og ha system for oversikt over alle mannskaper på byggeplassen.</p>	RS			
01.120.5	<p>AM1.829A KOORDINERENDE YTELSE Rund sum Ytelse: Koordinering mellom byggarbeidene og drift av bygget. <i>Prosjektbeskrivelse:</i> Koordinering mot arealer i bruk <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Bygg 3 vil være i drift, mens byggarbeidene pågår. Det er entreprenørens ansvar og koordinere sine arbeider mot drift i bygget. Det settes spesielt krav til koordinering, varsling og samarbeid for når støyende arbeider kan gjennomføres i bygg 3. Det vises til avsnittet under generelt (01.100)</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.120.6	<p>AM1.829A KOORDINERENDE YTELSER Rund sum Ytelse: OPPMÅLING <i>Prosjektbeskrivelse:</i> Oppmåling og utstikking <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE er, i tillegg til oppmåling for egne arbeider, ansvarlig for å sette ut fastmerker (høyder) på utvalgte steder samt merke enkelte vegger som øvrige entreprenører kan måle ut fra.</p> <p>Alle kotehøyder og koordinater angitt på tegninger er basert på lokalt system som angitt på gamle tegninger. Dvs. kotehøyder er ikke iht. dagens system. Kotehøyder defineres ut fra tegninger og dekker.</p>	RS			
01.120.7	<p>AM3.33 DRIFT AV SIKRING ELLER BESKYTTELSE Rund sum Formål: Gjerde <i>Lokalisering:</i> Hele bygge- og anleggsplassen <i>Omfang:</i> Gjerder og porter <i>Andre krav:</i> Nei</p>	RS			
01.120.8	<p>AM3.412A DRIFT AV LOKALER – RUND SUM Rund sum Type lokale: Skifte- og vaskerom <i>Lokalisering:</i> Bygg 5 <i>Omfang/størrelse:</i> Alle <i>Varighet:</i> Hele anleggsperioden <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Gjelder lokaler som er stilt til disposisjon av byggherren i bygg 5. BE skal rengjøre lokalene hver 2. dag. Dersom dette ikke blir gjort, eller lokalene er slett rengjort selv etter påpakninger, vil byggherren rengjøre lokalene på BE's regning.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.120.9	<p>AM3.419A DRIFT AV LOKALER – RUND SUM</p> <p>Rund sum</p> <p>Type lokale: Øvrige lokaler holdt av BE <i>Lokalisering:</i> Hele bygge- og anleggsplassen <i>Omfang/størrelse:</i> Alle <i>Varighet:</i> Hele anleggsperioden <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Gjelder spiserom, kontorbrakker og lager entreprenøren benytter selv eller holder for andre aktører. Det skal rengjøres regelmessig slik at lokalene fremstår presentable. Møterom og kontorer skal rengjøres min. 2x i uken.</p>	RS			
01.120.10	<p>AM3.5399A DRIFT AV TRANSPORTANLEGG/STILLAS – RUND SUM</p> <p>Rund sum</p> <p>Type: Stillaser <i>Lokalisering:</i> Hele anleggsplassen <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Denne posten gjelder stillaser for entreprenørens behov, men skal fritt kunne benyttes av øvrige aktører/entreprenører.</p>	RS			
01.120.11	<p>AM3.822A AVFALLSHÅNDTERING – RUND SUM</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Hele anleggsplassen <i>Type avfall:</i> Alt utenom evt. riveavfall <i>Leveringssted:</i> Godkjent mottak <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal fjerne avfall fra samtlige aktører fra sentralt plasserte containere på riggområdet. Hver enkelt entreprenør er ansvarlig for å rydde etter egne arbeider og klildesortere avfallet i containere som er holdt og driftet av BE.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.120.12	<p>AO2.22A BYGGRENHOLD</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> STHF Bygg 3 <i>Krav til utførelse:</i> Støvnivå klasse 4 (Normal) <i>Rengjøringsfrekvens:</i> Etter rengjøringsplan <i>Kontrollmetode:</i> Gel-tape-teknikk og BM dustdetektor <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Byggeprosessen skal utføres som Rent-Tørt-Bygg, Forebyggende helsevern i bygninger, RIF 2007. I tillegg skal retningslinjer og anbefalinger gitt i Byggforsklad 501.107 <i>Ren, tørr og ryddig byggeprosess</i> følges.</p> <p>Det skal gjennomføres kontinuerlig rydding/ fjerning av avfall og overflødig materialer gjennom hele byggeprosessen.</p> <p>Det etableres RTB soner etter hvert som byggeprosessen skrider frem. Grønn sone for råbygg, Gul sone for tett bygg med innslag av ferdige overflater, der alt støvproduserende verktøy skal ha påmontert avsug og Rød sone for ferdige overflater, støvende arbeider ikke tillat.</p> <p>BE har det overordnede ansvaret for RTB ved at han skal inneha rollen som <i>renholdsentreprenør</i> og skal utarbeide en plan som beskriver rutinene som gjelder for renholdet. Planen skal utarbeides i samarbeid med alle underentreprenører og forevises byggherren. Rutiner for renhold skal gjennomgås med de som skal arbeide på byggeplassen, i oppstartsmøtet for nye mannskaper.</p> <p>Alle arbeidsoperasjoner etter lukket råbygg skal utføres på en slik måte at det produseres minst mulig byggstøv, og at det i byggefasen skal gjennomføres systematisk rengjøring for å minimalisere akkumulering og binding av forurensende stoffer, byggstøv, unødig fuktighet og lignende i bygget.</p> <p>Fuktighet i bygning/bygningskonstruksjoner gir grobunn for bakterier, sopp og råte.</p> <p>Entreprenørene skal sørge for at det ikke innebygges fuktighet i konstruksjonene som senere kan få skadelig innvirkning på inneklimate.</p> <p>Samtlige engasjerte entreprenører har ansvar for å holde bygget rent og tørt og er pliktige til å innordne seg de rutiner som RTB-ansvarlig legger opp til.</p> <p>For dette byggeprosjektet skal byggerenholdet utføres på en måte som gir et godt helsemessig arbeidsmiljø i byggeperioden og senere i driftsfasen. Dette skal oppnås ved oppfyllelse av følgende delmål:</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>1. God byggeplasshygiene som skaper en trivelig, ren, tørr og trygg arbeidsplass. Dette omfatter også garderober, sanitære rom samt verksteder og lagre.</p> <p>2. God økonomi i byggeproduksjonen gjennom avfallsminimering, økt kildesortering og gjenvinning, færre feil og skader på materialer og mindre behov for lagerplass.</p> <p>3. Overlevering av et rent, tørt bygg som gir et godt innemiljø for brukerne</p> <p>Alle leveranser og arbeider med byggerenholdet må tilfredsstillende statlige og kommunale lover, forskrifter og bestemmelser samt aktuelle norske standarder.</p> <p>Arbeidstakerne skal, iht. byggherreforskriften, arbeide på en ryddig arbeidsplass, og nødvendige tiltak skal settes i verk for å minimalisere risikoen for uhell. Det legges vekt på at kommunikasjonsarealer, samt arealer ved bygg og riggplasser, er ryddige.</p>				
01.130	Avslutning				
01.130.1	<p>AV3.1A AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering: -</i> <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>I denne posten medtas kostnader for ytelser som er nødvendig for entreprenøren for en komplett avvikling og som ikke er medtatt i andre poster.</p> <p>Gjelder også for entreprenørens UE dersom dette ikke er ivare tatt i andre poster.</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.130.2	<p>AQ1.229A AVSLUTTENDE BYGGRENGJØRING FOR EGET KONTRAKTARBEID – RUND SUM Rund sum Tidspunkt: Etter utførte arbeider Lokalisering: STHF bygg 3 Type rom: Varierende Arealangivelse: Alle rom som blir berørt av arbeidene Krav til renhet: Støvnivåklasse 4 (Normal) Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Entreprenøren sørger for og bekoster full avsluttende byggrengjøring før overlevering av de ulike faser. RTB skal følges selv om arbeidene er i eksisterende bygg.</p> <p><u>Utførelse og omfang</u></p> <p>Det skal fremlegges dokumentasjon med referanser for det personale som skal utføre rengjøringen. Før arbeidet starter skal rengjøringspersonalet bli instruert om opplegget, og de krav som gjelder.</p> <p>Byggrengjøringen skal som et minimum omfatte følgende: 1 vask av golv, vegger, tak og vinduer. Det skal påses at støvhyller som ok. dørblad o.l. ikke oversees.</p> <p>2 rengjøring av alt montert utstyr inkl. tekniske installasjoner, også over himling (før lukking) både nytt og gammelt utstyr.</p> <p>3 teknisk rom i kjeller inkl. utstyr</p> <p>Overleveringskvaliteten skal være i henhold til støvnivå klasse 4 (Normal) i "Rent Tørt Bygg - Forebyggende helsevern i bygninger (RIF, 2007 gjeldende utgave)"</p> <p>Entreprenøren skal måle kvaliteten på renholdet vha. gel-tape-teknikk og BM Dustdetektor. Byggeleder skal være tilstede ved målingene. Entreprenøren loggfører resultatene og utarbeider notat til byggeleder. Målingene skal utføres iht. krav i felles nordisk bransjenormer for renholdskvaliteter, støvavsetting.</p> <p>Det skal utføres min. 6 målinger i hver overflatekategori nevnt over. Hvis 2, eller flere, av prøvene i en overflatekategori ikke tilfredsstillende skal det foretas omvask av hele rommet/rommene hvor de aktuelle prøvene er tatt, samt at det skal tas tilleggsprøver av naborommene. Hvis disse prøvene ikke er tilfredsstillende gjennomføres samme prosedyre på nytt. I rom hvor det er utført omvask skal det tas 2 prøver av samtlige</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.130.3	<p>overflatekategorier. Dersom 1/3 eller flere av disse prøvene ikke tilfredsstillt kravene over, skal samtlige arealer/overflater i bygget rengjøres på nytt og prosedyren starter på nytt.</p> <p>AS3.199A FJERNING AV ADKOMST ELLER Plasser Rund sum Type/formål: Hele anlegget <i>Lokalisering:</i> Hele anlegget <i>Beskrivelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Fjerning av alt utstyr, opprydding og istandsettelse til opprinnelig standard.</p>	RS			
01.130.4	<p>AS3.439A NEDRIGGING AV LOKALER – RUND SUM Rund sum Type lokale: Hele anlegget <i>Lokalisering:</i> Bygge- og anleggsplass <i>Beskrivelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Entreprenøren skal forlate lånte arealer i min. den stand han overtok de.</p> <p>Nedrigging av alle brakker holdt av BE for seg selv og andre aktører.</p>	RS			
01.130.5	<p>AU2.1A SLUTTDOKUMENTASJON Rund sum <i>Dokumentasjonskrav:</i> Samkjøringstester <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>BE skal stå for det overordnede ansvaret for prosjektets integrerte tester/samkjøringstester i forhold til organisering, koordinering, dokumentasjon og rapportering. Det skal gjennomføres tester der det skal sikres at to, flere og alle av leveransens tekniske systemer fungerer ihht beskrevne løsninger/funksjoner. Før disse testene gjennomføres må alle entreprenører ha gjennomført egne systemtester for egne systemer.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:


Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.130.6	<p>AU4.1A DRIFTS- OG VEDLIKEHOLDSDOKUMENTASJON Rund sum <i>Dokumentasjonskrav: -</i> <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>FDV dokumentasjonen skal dekke alle bygningsmessige og tekniske installasjoner slik at sykehusets driftspersonale finner all nødvendig informasjon for rasjonell drift, vedlikehold og forvaltning.</p> <p>BE er ansvarlig for å koordinere og samle all FDV dokumentasjon fra samtlige entreprenører og overlevere byggherren dette i en samlet pakke. Men alle entreprenører er selv ansvarlig for å systematisere og ordne sin dokumentasjon iht. STHF sine anvisninger.</p> <p>For alt utstyr skal det leveres relevant teknisk dokumentasjon av komponenter, driftsbeskrivelse, feilsøking, vedlikeholdsaktiviteter og intervaller, målerapporter/ innmålingsrapporter og reservedelsliste.</p> <p>Det skal være med nødvendige henvisninger mellom tegninger, skjemaer og øvrig dokumentasjon.</p> <p>FDV dokumentasjonen skal leveres iht. sykehusets prosjekteringsanvisninger PA 099 "FDV-mappestruktur" og PA 003 "Krav til FDV dokumentasjon". Anvisningene kan lastes ned på: www.sthf.no/eiendom</p> <p>Datafilene skal primært være på PDF format.</p> <p>Arbeidet med FDV dokumentasjon skal skje parallelt med gjennomføringen av byggeprosjektet.</p>	RS			


Sum denne side:

Sum Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

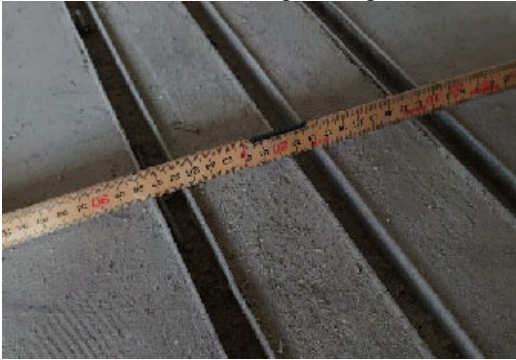
Kapittel: 05 Betongarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05	Betongarbeider				
05.200	Bygning, generelt Dette kapitlet omfatter diverse gjenstøpinger og arbeider med eksisterende dekker. Gjenstøping og tetting av hull i vegger er beskrevet i bygningsmessige arbeider, utarbeidet av RIV/RIE Sparkling av golv er beskrevet av arkitekt				
05.250	Dekker				
05.250.1	<p>LM2.2A GJENSTØPING Lengde</p> <p>Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Golv <i>Dimensjon:</i> Bredde x høyde ca. 120 x100 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Gjenstøping av slisser i golv etter vegger som er revet. Det kan benyttes vanlig betong med finsats, min B25-M60 kvalitet. Før utstøping skal bunn og sideflater påføres epoxy vått i vått iht. leverandørens anvisninger for god heft.</p> 	m	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Betongarbeider:					

Kapittel: 05 Betongarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.250.2	<p>LM2.2A GJENSTØPING Lengde Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Golv <i>Dimensjon:</i> Bredde x høyde ca. 200x100 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Gjenstøping av slisser i golv etter vegger som er revet. Det kan benyttes vanlig betong med finsats, min B25-M60 kvalitet. Før utstøping skal bunn og sideflater påføres epoxy vått i vått iht. leverandørens anvisninger for god heft.</p> 	m	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 05 Betongarbeider:					

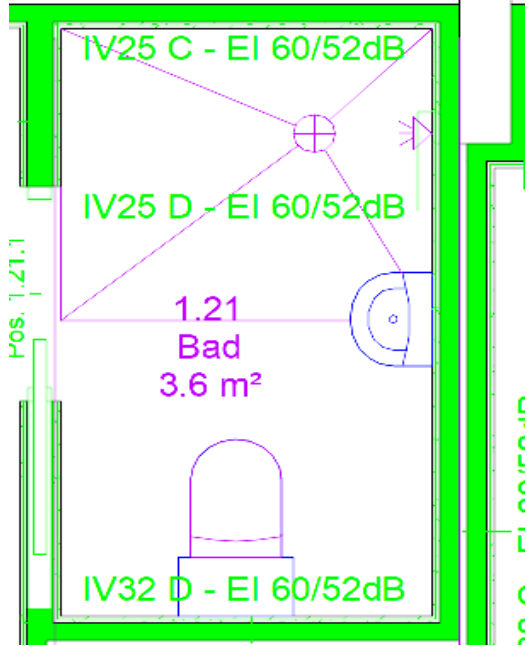
Kapittel: 05 Betongarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.250.3	<p>LM2.2A GJENSTØPING Lengde Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Golv <i>Dimensjon:</i> Brekke x høyde ca. 200x100 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Nødvendig fjerning av oppstikkende metall samt gjenstøping av slisser i golv.</p> <p>Gjenstøpes med Mapei Confix eller tilsvarende. Før utstøping skal flater påføres epoxy vått i vått iht. leverandørens anvisninger for god heft.</p>  <p>Gjelder akse 4/D-E</p> <p>Post avregnes</p>	m	11,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 05 Betongarbeider:

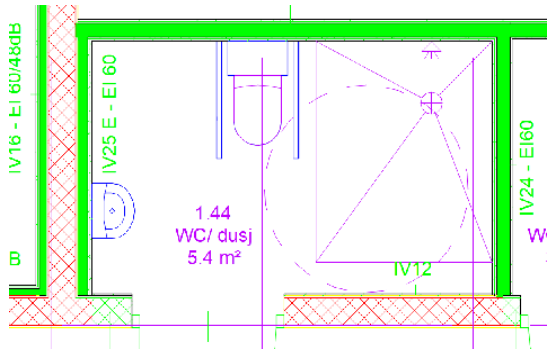
Kapittel: 05 Betongarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.250.4	<p>LM2.2A GJENSTØPING</p> <p>Antall</p> <p>Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Bad / våtrom <i>Dimensjon:</i> Bredde x Lengde ca. 1,6 x 2,6 meter, høyde varierer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Posten gjelder gjenstøping av områder hvor eksisterende påstøp er fjernet og det skal lages våtrom med lokalt fall til dusj. Det blir slukrenne inntil vegg istedet for tradisjonelt sluk som vist på skissa under.</p> <p>Høyde utsparing varierer fra ca 60 til 100 mm. Fallforhold skal være iht. TEK 17.</p> <p>Det kan benyttes vanlig betong med finsats, min B25-M60 kvalitet. Armeringsnett K257. Før utstøping skal bunn og sideflater påføres epoxy vått i vått iht. leverandørens anvisninger for god heft. Overflate skal være av stålglattet kvalitet og ha toleranse slik at det kun er nødvendig å flekksparkle for å oppnå beskrevet overflatetoleranse (jfr. arkitektbeskrivelsen)</p> <p>Det skal være elektriske varmekabler som monteres av annen entreprenør og plunder og heft, samt innstøping av disse skal være innkalkulert.</p> 	stk	6		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 05 Betongarbeider:

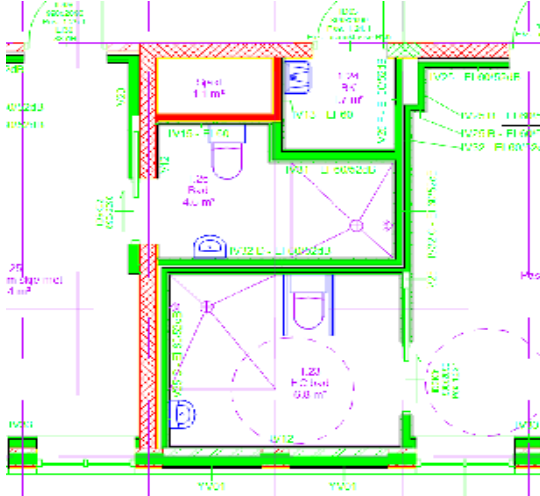
Kapittel: 05 Betongarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.250.5	<p>LM2.2A GJENSTØPING</p> <p>Antall</p> <p>Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Bad / våtrom <i>Dimensjon:</i> Bredde x Lengde ca. 1,9 x 3,3 meter, høyde varierer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Posten gjelder gjenstøping av områder hvor eksisterende påstøp er fjernet og det skal lages våtrom med lokalt fall til dusj. Det blir slukrenne inntil vegg istedet for tradisjonelt sluk.</p> <p>Høyde utsparing varierer fra ca 60 til 100 mm. Fallforhold skal være iht. TEK 17.</p> <p>Det kan benyttes vanlig betong med finsats, min B25-M60 kvalitet. Armeringsnett K257. Før utstøping skal bunn og sideflater påføres epoxy vått i vått iht. leverandørens anvisninger for god heft.</p> <p>Overflate skal være av stålglattet kvalitet og ha toleranse slik at det kun er nødvendig å flekksparkle for å oppnå beskrevet overflatetoleranse (jfr. arkitektbeskrivelsen)</p> <p>Det skal være elektriske varmekabler som monteres av annen enteprenør og plunder og heft, samt innstøping av disse skal være innkalkulert.</p> 	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 05 Betongarbeider:

Kapittel: 05 Betongarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
05.250.6	<p>LM2.2A GJENSTØPING</p> <p>Antall</p> <p>Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Bad / våtrom <i>Dimensjon:</i> Bredde x Lengde ca. 2,9 x 4,7 meter, høyde varierer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Posten gjelder gjenstøping av områder hvor eksisterende påstøp er fjernet og det skal lages våtrom med lokalt fall til dusj. Det blir slukrenne inntil vegg istedet for tradisjonelt sluk som vist på skissa under. Denne posten omfatter to rom som vist på skissa under.</p> <p>Høyde utsparing varierer fra ca 60 til 100 mm. Fallforhold skal være iht. TEK 17.</p> <p>Det kan benyttes vanlig betong med finsats, min B25-M60 kvalitet. Armeringsnett K257. Før utstøping skal bunn og sideflater påføres epoxy vått i vått iht. leverandørens anvisninger for god heft.</p> <p>Overflate skal være av stålglattet kvalitet og ha toleranse slik at det kun er nødvendig å flekksparkle for å oppnå beskrevet overflatetoleranse (jfr. arkitektbeskrivelsen)</p> <p>Det skal være elektriske varmekabler som monteres av annen entreprenør og plunder og heft, samt innstøping av disse skal være innkalkulert.</p> 	stk	1		

Sum denne side:

Sum Kapittel 05 Betongarbeider:

Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07	Stålkonstruksjoner				
07.200	Bygning, generelt				
07.200.1	<p>Dette kapittelet omfatter konstruktivt stålkonstruksjoner. Dersom ikke annet er angitt skal det benyttes stålkvalitet S355J2 og bolter i min. kvalitet 8.8.</p> <p>Under montering skal det påses at alle enkeltdele i den aktuelle konstruksjonen er sikret iht stabilitet, til enhver tid.</p> <p>Alle mål må kontrolleres måles på stedet før bestilling og produksjon. Mål i forhold til eksisterende konstruksjoner/bærelinjer er overordnet.</p> <p>Alle innvendige konstruksjoner skal overflatebehandles med følgende krav.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Priming - Ett strøk maling til min. klasse C1. <p>Det presiseres at for alle hovedkomponenter skal prisene inkludere alle supplerende komponenter (f.eks. klakker, endeplater, oppleggsvinkler, bolter, muttere, skiver ol).</p> <p>Alle poster i dette kapittel avregnes.</p>				
07.200.2	<p>Prosjektering av stål.</p> <p>I denne posten skal det medtas kostnader for entreprenørens prosjektering og utarbeidelse av verkstedstegninger/eget produksjonsunderlag etc. som angitt foran.</p> <p>Rund sum</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

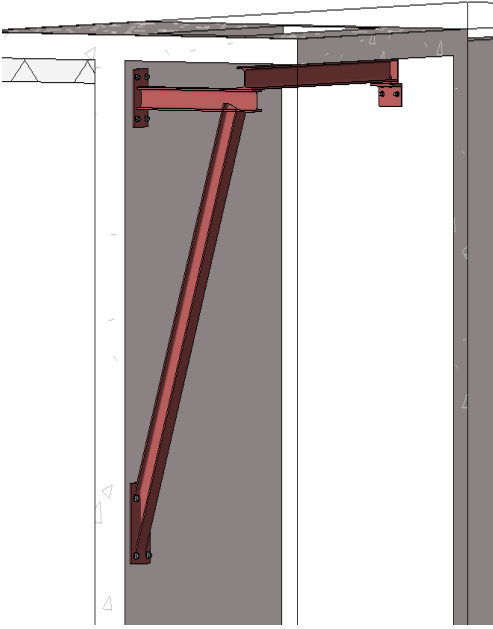
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.222	Søylar				
07.222.1	<p>PB1.112A SØYLE AV STÅL Samlet masse Profil: Valseprofil Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over 1 etasje <i>Dimensjoner:</i> HUP 60x60x5 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Påmonterte komponenter:</i> Stålblater <i>Antall:</i> 3 <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder som stålsøylar som understøttelse til dekke over 1. etasje på grunn av kanalgjennomføringer i eksisterende vegg. Lengder ca 2600 mm. Inkludert bolter, mutter, stålblater, sveiser, maling mm. som angitt under 07.200.1 generelt. Inkluderer innmåling av bolter og kontrollmåling før bestilling og produksjon.</p> <p>Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse R60.</p>	kg	100,00		
07.222.2	<p>PB1.112A SØYLE AV STÅL Samlet masse Profil: Valseprofil Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over 1 etasje <i>Dimensjoner:</i> HUP 100x100x5 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Påmonterte komponenter:</i> Stålblater <i>Antall:</i> 1 <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder stålsøyle som forsterkning til eksisterende vegg på grunn av utvidelse av eksisterende åpninger. Lengder ca 2100 mm. Inkludert bolter, mutter, stålblater, sveiser, maling mm. som angitt under 07.200.1 generelt. Inkluderer innmåling av bolter og kontrollmåling før bestilling og produksjon.</p> <p>Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse R60</p>	kg	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.223	Bjelker				
07.223.1	<p>PB3.1422A PLASSMONTERT SUPPLERENDE KOMPONENT AV STÅL – ANTALL Antall Komponent: Konsoll Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over kjeller <i>Utforming:</i> ref. tegning <i>Dimensjon:</i> Vinkel 100x100x10 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Korrosjonsbeskyttelse:</i> C1 <i>Montering:</i> Limankere til eksisterende vegg <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder komplett levering av vinkelstål lengde ca 200 mm som konsoll inkludert bolter, og nødvendige materialer for innfestning av konsoll til eksisterende vegg. Inkludert eventuelle stiver plater. Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse R60.</p> <p>Se tegning B03-U1-B-20-001, B03-U1-B-50-001, B03-U1-B-50-002</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.223.2	<p>PB1.212A BJELKE AV STÅL</p> <p>Samlet masse</p> <p>Profil: Valseprofil Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over kjeller <i>Dimensjoner:</i> HEA 100 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Påmonterte komponenter:</i> Endeplater og stiverplater <i>Antall:</i> Varierende lengder <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder stålbjelker i varierende lengder 750-2000 mm. Totalt 6 stk bjelker inkludert diagonal. Inkludert bolter, mutter, stålplater, sveiser, maling mm. som angitt under 07.200.1 generelt.</p> <p>Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse.</p> <p>Se tegning B03-U1-B-20-001, B03-U1-B-50-001, B03-U1-B-50-002</p> <p>Illustrasjonsfigur vises under.</p> 	kg	200,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:

Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.223.3	<p>PB1.212A BJELKE AV STÅL Samlet masse Profil: Valseprofil Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over kjeller <i>Dimensjoner:</i> UPE 140 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Påmonterte komponenter:</i> Endeplater og stiverplater <i>Antall:</i> 4 <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder stålbjelker i lengde ca. 1600mm. Totalt 4 stk bjelker. Inkludert bolter, mutter, stålplater, sveiser, maling mm. som angitt under 07.200.1 generelt.</p> <p>Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse.</p> <p>Se tegning B03-U1-B-20-001</p>	kg	120,00		
07.223.4	<p>PB1.212A BJELKE AV STÅL Samlet masse Profil: Valseprofil Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over kjeller <i>Dimensjoner:</i> UPE 160 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Påmonterte komponenter:</i> Endeplater og stiverplater <i>Antall:</i> 1 <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder stålbjelker lengde ca. 1600 mm. Totalt 1 stk bjelker. Inkludert bolter, mutter, stålplater, sveiser, maling mm. som angitt under 07.200.1 generelt.</p> <p>Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse.</p> <p>Se tegning B03-U1-B-20-001</p>	kg	30,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:

Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.223.5	<p>PB1.212A BJELKE AV STÅL Samlet masse Profil: Valseprofil Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Dekke over 1 etasje <i>Dimensjoner:</i> Vinkelstål 100x10 <i>Materialegenskaper:</i> S355 <i>Påmonterte komponenter:</i> - <i>Antall:</i> 4 <i>Supplering til produksjonsunderlaget:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Gjelder stål forsterkning over utvidelse av eksisterende åpninger i vegg. Lengde ca 1400 mm. Totalt 4 stk bjelker. Inkludert bolter, mutter, stålplater, sveiser, maling mm. som angitt under 07.200.1 generelt.</p> <p>Post inkluderer nødvendige overflatebehandling og brannbeskyttelse.</p> <p>Se tegning B03-01-B-20-001</p>	kg	100,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09	Murerarbeider				
09.232	Ikke-bærende yttervegger				
09.232.1	Blending av åpninger i yttervegg. Postene omfatter komplett blending av åpninger i yttervegg. Alle arbeider, materialer og produkter skal prises i sin helhet.				
09.232.2	<p>NB7.12910141A GJENMURING AV ÅPNING Antall Bygningsdel: Yttervegg, vindusåpning Murprodukt: Teglstein Murproduktets trykkfaset: Valgfri Overflatebehandling:– Med fuging side 1 – Til puss side 2 Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 <i>Lokalisering:</i> Yttervegger V01, se tegningsgrunnlag <i>Dimensjon:</i> Vindu:1190x1690 mm <i>Stein/blokk:</i> Valgfritt <i>Mørtel:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter forblending av innside yttervegg i vindusåpninger som skal tettes. Ved blending av vindusåpninger skal forblendingen utføres likt som eksisterende yttervegg hvor det ikke er vindusfelt.</p> <p>b) Materialer Lik teglstein som på innsiden av yttervegg.</p> <p>c) Utførelse Forblending føres helt opp til dekke. Tilpassninger av steiner/blokker mot søyle og bjelke over åpning skal medregnes.</p> <p>d) Toleranser Ny overflate skal flukt med eksisterende tilstøtende vegger.</p> <p>x) Mengdereglar Mengden regnes som antall vinduer som skal blendes. Hver åpning med teglforblending har et areal på ca. 4 m².</p>	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.3	<p>NE2.311110000411A PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER Antall Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Tegl Område: Småflater Grunningsjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Lokalisering:</i> Yttervegger V01, se tegningsgrunnlag <i>Underlaget:</i> Murt forblendig av tegl <i>Pusstykkelse:</i> ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter pusskonstruksjon på innsiden av yttervegg med forblending av teglstein.</p> <p>x) Mengdereglar Mengden regnes som antall vinduer som skal blendes. Forblending antas å ha et areal på ca. 4 m².</p>	stk	10		
09.232.4	<p>Etablering av ny brystning under vindu på innsiden av ytterveg.</p> <p>Postene omfatter komplett blending av åpning under vindu i yttervegg. Alle arbeider, materialer og produkter skal prises i sin helhet.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.5	<p>NB7.12910141A GJENMURING AV ÅPNING Antall Bygningsdel: Yttervegg, vindusåpning Murprodukt: Teglstein Murproduktets trykkfaset: Valgfri Overflatebehandling:– Med fuging side 1 – Til puss side 2 Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Lokalisering: Yttervegger V01, se tegningsgrunnlag Dimensjon: Vindu:1190x1690 mm Stein/blokk: Valgfritt Mørtel: Valgfritt Armering: Valgfritt Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter forblending av innside yttervegg i brystning under vindu. Ved blending av åpning skal forblendingen utføres likt som tilstøtende vegg.</p> <p>b) Materialer Lik teglsein som på innsiden av yttervegg.</p> <p>c) Utførelse Forblending føres helt opp til dekke. Tilpassninger av steiner/blokker mot søyle og bjelke over åpning skal medregnes.</p> <p>d) Toleranser Ny overflate skal flukt med eksisterende tilstøtende vegger.</p> <p>x) Mengderegler Mengden regnes som antall vinduer som skal blendes. Hver åpning med teglforblending har et areal på ca. 4 m2.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.6	<p>NE2.311110000411A PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER Antall Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Tegl Område: Småflater Grunningsjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Lokalisering:</i> Yttervegger V01, se tegningsgrunnlag <i>Underlaget:</i> Murt forblendig av tegl <i>Pusstykkelse:</i> ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter pusskonstruksjon på innside yttervegg i brystning under vindu. Ved blanding av åpning skal forblendingen utføres likt som tilstøtende vegg.</p> <p>x) Mengdereglar Mengden regnes som antall vinduer som skal blendes. Forblending antas å ha et areal på ca. 4 m².</p>	stk	1		
09.232.7	<p>Etablerin av åpninger i yttervegger</p> <p>Postene omfatter komplett åpning, og levering og innsetting av ytterdør. Alle arbeider, materialer og produkter skal prises i sin helhet.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					


Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.8	<p>BE8.12229918118888A ÅPNING MED VINDU Antall Etablering av åpning: Åpning i yttervegg Vindustype: Vindu {RI2.112999128000900} Lås: Uten lås Kledning i smyg: Pusskonstruksjon – små områder {NE2.391610000411} Belistning – side 1: Uten lister Belistning – side 2: Uten lister <i>Lokalisering:</i> Yttervegger V01, se tegningsgrunnlag <i>Henvvisning til vindusskjema:</i> B03-01-A-20-60-012 <i>Dimensjon:</i> Vindu: 1190x1690 mm <i>Forsterkninger for åpning:</i> Nei <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplette etablering av ny åpning i yttervegg for vindu, og innsetting av vinduer. Alle arbeider skal medtas i prisen. Åpning skal etableres mellom bærende søyle- og betongkonstruksjoner i yttervegg.</p> <p>Levering av listverk, foringer, samt overflatebehandling av lister/gerikter og foringer prises i egen post</p> <p>Ytterveggskonstruksjon brystning innv - utv.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pusset teglstein • isolert bindingsverk av tre • Vindsperre, forhudningspapp • Utvendig tømmermannskledning <p>Åpning i teglforblending innside yttervegg ca. 1200x1880 mm. (2,3 m²) Åpning isolert bindingsverk ca. 1200x1700mm (2,0 m²)</p> <p>c) Utførelse Innvendig tegl rivels slik at søyler på begge sider og bjelke i overkant blir synlig. Der hvor tilstøtende innervegger går mot yttervegg ved siden av ny åpning, avsluttes tegl kant i kant ved søyle.</p> <p>Eksisterende vannbrettbeslag skal ikke fjernes eller ødelegges, men blir en del av ny vindusåpning.</p>	stk	11		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Etablering av åpning: Åpning i yttervegg</p> <p>Vindustype:</p> <p>RI2.112999128000900A VINDU Omfang: Innsetting uten levering Type: Eksisterende vindu Vindusbetegnelse: Eksisterende vindu Materiale: Tre, malt Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Vindu skal ikke kunne betjenes uten bruk av spesialverktøy eller nøkkel Solfaktor: Uspesifisert <i>Vindu type nr.:</i> V01 <i>Dimensjon:</i> 1190x1690 mm <i>Krav til glass:</i> - <i>Karm:</i> Eksisterende <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Vindu V01 er demonterte vinduer som skal innsettes i nye åpninger.</p> <p>c) Utførelse Se bilde under for utførelse av overgang vindu mot eksisterende vannbrettbeslag UK vindu.</p>  <p>Hennvisning: B03-01-A-20-60-012</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Lås: Uten lås</p> <p>Kledning i smyg:</p> <p>NE2.391610000411A PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER Bygningsdel: Søyle og bjelke Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Støpt betong Område: Småflater Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Søylar og bjelke av betong i smyg <i>Pusstykkelse:</i> ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Innpussing av vinduer i smyg. Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling.</p> <p>Belistning – side 1: Uten lister</p> <p>Belistning – side 2: Uten lister</p>				

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.9	<p>BE8.12219911999118888A ÅPNING MED DØR Antall Etablering av åpning: Åpning i yttervegg Dørtype: Ytterdør – hengslet – uten glass {RH2.11139991991809} Lås: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Beslag for betjening og forsterkning: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Lukke- og åpnebeslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Kledning i smyg: Pusskonstruksjon – små områder {NE2.311610000411} Belistning – side 1: Uten lister Belistning – side 2: Uten lister <i>Lokalisering:</i> YD01, akse A/10-11 <i>Henvisning til dørskjema:</i> B03-01-A-20-60-010 <i>Dimensjon:</i> 1090x2590 <i>Forsterkninger for åpning:</i> Nei <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplette etablering av ny åpning i yttervegg for ytterdør med glassfelt over, og innsetting av ny ytterdør. Alle arbeider, inkludert terskelbeslag skal medtas i prisen. Åpning skal etableres i eksisterende vindusåpning mellom bærende søyle- og betongkonstruksjoner i yttervegg, og brystning under vindu.</p> <p>Overflatebehandling av lister/gerikter og foringer prises i egen post</p> <p>Ytterveggskonstruksjon brystning innv - utv.: <ul style="list-style-type: none"> • Pusset teglstein • isolert bindingsverk av tre • Vindsperre, forhudningspapp • Utvendig tømmermannskledning Dimensjon brystning ca. 1200x900 mm. (1,1 m2)</p> <p>c) Utførelse Innvendig tegl rivels slik at søyler på begge sider- og bjelke i overkant blir synlig. Der hvor tilstøtende innervegger går mot yttervegg ved siden av ny åpning, avsluttes tegl kant i kant ved søyle.</p> <p>Eksisterende vannbrettbeslag skal ikke fjernes eller ødelegges, men blir en del av ny døråpning.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Etablering av åpning: Åpning i yttervegg</p> <p>Dørtype:</p> <p>RH2.11139991991809A YTTERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Lakkert aluminium Slagretning: Høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Se dørliste og dørskjema Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Se dørliste og dørskjema <i>Dørtype:</i> YD01 <i>Dimensjon:</i> 11x21M <i>Terskel:</i> Stålterskel HC-tilpasset <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert aluminium <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i lakkert aluminium, farge avklares senere i samråd med byggherre og ARK. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Lås: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Beslag for betjening og forsterkning: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Lukke- og åpnebeslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Kledning i smyg:</p> <p>NE2.311610000411A PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Støpt betong Område: Småflater Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Søylar og bjelke av betong i smyg <i>Pusstykkelse:</i> ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Innpussing av dør i smyg. Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling.</p> <p>Belistning – side 1: Uten lister</p> <p>Belistning – side 2: Uten lister</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.10	<p>BE8.12219912999118888A ÅPNING MED DØR Antall Etablering av åpning: Åpning i yttervegg Dørtype: Ytterdør – hengslet – med glassfelt {RH2.1123999199180021} Lås: Som eksisterende Beslag for betjening og forsterkning: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Lukke- og åpnebeslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Kledning i smyg: Pusskonstruksjon – små områder {NE2.391610000411} Belistning – side 1: Uten lister Belistning – side 2: Uten lister <i>Lokalisering:</i> YDG01, akse A/10-11 <i>Henvisning til dørskjema:</i> B03-01-A-20-60-010 <i>Dimensjon:</i> 1190x2590 <i>Forsterkninger for åpning:</i> Nei <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplette etablering av ny åpning i yttervegg for ytterdør, og innsetting av ny ytterdør. Alle arbeider, inkludert terskelbeslag skal medtas i prisen. Åpning skal etableres i eksisterende vindusåpning mellom bærende søyle- og betongkonstruksjoner i yttervegg, og brystning under vindu.</p> <p>Overflatebehandling av lister/gerikter og foringer prises i egen post</p> <p>Ytterveggskonstruksjon brystning innv - utv.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pusset teglstein • isolert bindingsverk av tre • Vindsperre, forhudningspapp • Utvendig tømmermannskledning <p>Dimensjon brystning ca. 1200x900 mm. (1,1 m2)</p> <p>c) Utførelse Innvendig tegl rivels slik at søyler på begge sider- og bjelke i overkant blir synlig. Der hvor tilstøtende innervegger går mot yttervegg ved siden av ny åpning, avsluttes tegl kant i kant ved søyle.</p> <p>Eksisterende vannbrettbeslag skal ikke fjernes eller ødelegges, men blir en del av ny døråpning.</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Etablering av åpning: Åpning i yttervegg</p> <p>Dørtype:</p> <p>RH2.1123999199180021A YTTERDØR – HENGSLET – MED GLASSFELT Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massiv dør Overflatemateriale: Lakkert aluminium Slagretning: Se dørliste og dørskjema Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Se dørliste og dørskjema Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m2K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert Solfaktor: 0,80 Dørtype: YDG01 Dimensjon: 1090x2590 Terskel: Stålterskel HC-tilpasset Overflatebehandling: Lakkert aluminium Krav til glass: Vandalsikkert laminert glass type P5A (Sikkerhetsrute) Forberedelse for tillegglåser og -beslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i lakkert aluminium med glassfelt, farge avklares senere i samråd med byggherre og ARK. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Glass med lystransmisjon 0,8</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Lås: Som eksisterende</p> <p>Beslag for betjening og forsterkning: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Lukke- og åpnebeslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Kledning i smyg:</p> <p>NE2.391610000411A PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER Bygningsdel: Smyg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Støpt betong Område: Småflater Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Søylar og bjelke av betong i smyg <i>Pusstykkelse:</i> ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Innpussing av dør i smyg. Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling.</p> <p>Belistning – side 1: Uten lister</p> <p>Belistning – side 2: Uten lister</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.232.11	<p>BE8.12219912999118888A ÅPNING MED DØR Antall Etablering av åpning: Åpning i yttervegg Dørtype: Ytterdør – hengslet – med glassfelt {RH2.1123999199180021} Lås: Som eksisterende Beslag for betjening og forsterkning: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Lukke- og åpnebeslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Kledning i smyg: Pusskonstruksjon – små områder {NE2.391610000411} Belistning – side 1: Uten lister Belistning – side 2: Uten lister <i>Lokalisering:</i> YDG02, akse A/10-11 <i>Henvisning til dørskjema:</i> B03-01-A-20-60-010 <i>Dimensjon:</i> 1090x2590 <i>Forsterkninger for åpning:</i> Nei <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplette etablering av ny åpning i yttervegg for ytterdør, og innsetting av ny ytterdør. Alle arbeider, inkludert terskelbeslag skal medtas i prisen. Åpning skal etableres i eksisterende vindusåpning mellom bærende søyle- og betongkonstruksjoner i yttervegg, og brystning under vindu.</p> <p>Overflatebehandling av lister/gerikter og foringer prises i egen post</p> <p>Ytterveggskonstruksjon brystning innv - utv.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pusset teglstein • isolert bindingsverk av tre • Vindsperre, forhudningspapp • Utvendig tømmermannskledning <p>Dimensjon brystning ca. 1200x900 mm. (1,1 m2)</p> <p>c) Utførelse Innvendig tegl rivels slik at søyler på begge sider- og bjelke i overkant blir synlig. Der hvor tilstøtende innervegger går mot yttervegg ved siden av ny åpning, avsluttes tegl kant i kant ved søyle.</p> <p>Eksisterende vannbrettbeslag skal ikke fjernes eller ødelegges, men blir en del av ny døråpning.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Etablering av åpning: Åpning i yttervegg</p> <p>Dørtype:</p> <p>RH2.1123999199180021A YTTERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massiv dør Overflatemateriale: Lakkert aluminium Slagretning: Se dørliste og dørskjema Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Se dørliste og dørskjema Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m2K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert Solfaktor: 0,80 Dørtype: YDG02 Dimensjon: 1190x2090 Terskel: Stålterskel HC-tilpasset Overflatebehandling: Lakkert aluminium Krav til glass: Vandalsikkert laminert glass type P5A (Sikkerhetsrute) Forberedelse for tillegglåser og -beslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058 Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i lakkert aluminium med glassfelt, farge avklares senere i samråd med byggherre og ARK. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Glass med lystransmisjon 0,8</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Lås: Som eksisterende</p> <p>Beslag for betjening og forsterkning: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Lukke- og åpnebeslag: Se beslagsliste, tegning nr. OFG2023058</p> <p>Kledning i smyg:</p> <p>NE2.391610000411A PUSSKONSTRUKSJON – SMÅ OMRÅDER Bygningsdel: Smyg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Støpt betong Område: Småflater Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Søyler og bjelke av betong i smyg <i>Pusstykkelse:</i> ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Innpussing av dør i smyg. Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling.</p> <p>Belistning – side 1: Uten lister</p> <p>Belistning – side 2: Uten lister</p>				
09.232.12	<p>BE8.321A ENDEAVSLUTNING AV DETALJBESKREVET ELEMENT Lengde <i>Hvilket element det er avslutning av:</i> Murt forblending/ skallmur <i>Omfang/utførelse:</i> Avslutning mot ny åpning <i>Henvising til detaljtegning:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter ekstraarbeid med avslutning av brystningsbånd i teglstein mot ny døråpning.</p> <p>c) Utførelse Avslutning av brystningsbånd mot ny døråpning utføres som "fortanning" med eksisterende skallmur, og slik at avslutningen i smyg har en hel koppside.</p> <p>x) Mengdereglar Mengden er beskrevet som samlet lengde avslutning fordelt på begge sider av 3 stk. åpninger i brystningsbånd.</p>	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242	Ikke-bærende innervegger				
09.242.1	I dette kapitlet medregnes også innside yttervegger.				
09.242.2	<p>BE4.231111A INNERVEGG MED MURT BÆRESYSTEM – MED PUSS PÅ BEGGE SIDER Areal Overflate – side 1: Pusskonstruksjon – store flater {NE2.11110000411} Bæresystem: Murt massiv vegg {NB2.2191412} Overflate – side 2: Pusskonstruksjon – store flater {NE2.11110000411} <i>Lokalisering:</i> IV03, akse A-C/10 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Brannklasse: EI 60</p> <p>Overflate – side 1:</p> <p>NE2.11110000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Bygningsdel: Vegg Eksponeering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Tegl Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Teglsteinvegg <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling</p>	m ²	2,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Bæresystem:</p> <p>NB2.2191412A MURT MASSIV VEGG Murprodukt: Teglstein Murproduktets trykfasthet: Lik eksisterende tilstøtende vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Overflatebehandling: Til puss begge sider Krav til kontroll: Normal kontroll <i>Veggtykkelse:</i> Valgfritt <i>Stein/blokk:</i> ca. 115 mm. Tilpasses eksisterende vegg. <i>Mørtel:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Fuge:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Tilpasses forsterkning.</p> <p>Overflate – side 2:</p> <p>NE2.11110000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Bygningsdel: Vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Tegl Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Teglsteinvegg <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling</p>				

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.3	NB7.1111A AVSETTING AV ÅPNING I MURVERK Antall Bygningsdel: Murt massiv vegg Murprodukt: Teglstein <i>Lokalisering:</i> IV03, akse A-C/10 <i>Type åpning:</i> For dørinnsetting <i>Dimensjon:</i> ca. 1010x2100 mm <i>Falser:</i> Se "andre krav" <i>Overdekning:</i> Forsterkning av stål <i>Festeanordninger:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Avslutning av sider/smygi åpning skal ha en hel kopside.	stk	1		
09.242.4	NB7.1111A AVSETTING AV ÅPNING I MURVERK Antall Bygningsdel: Murt massiv vegg Murprodukt: Teglstein <i>Lokalisering:</i> IV03, akse A-C/10 <i>Type åpning:</i> For dørinnsetting <i>Dimensjon:</i> ca. 910x2100 mm <i>Falser:</i> Se "andre krav" <i>Overdekning:</i> Forsterkning av stål <i>Festeanordninger:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Avslutning av sider/smygi åpning skal ha en hel kopside.	stk	1		
09.242.7	NB8.720 RENGJØRING ETTER MURING Areal Bygningsdel: Murt forblending Metode: Valgfri <i>Lokalisering:</i> Ny mur av teglstein <i>Rengjøringsmiddel:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.8	<p>BE4.231111A INNERVEGG MED MURT BÆRESYSTEM – MED PUSS PÅ BEGGE SIDER Areal</p> <p>Overflate – side 1: Pusskonstruksjon – store flater {NE2.11130000411} Bæresystem: Murt massiv vegg {NB2.2391412} Overflate – side 2: Pusskonstruksjon – store flater {NE2.11130000411} <i>Lokalisering:</i> IV01, akse C/30-35 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Brannklasse: EI 60 Lydklasse: 44dB</p> <p>Overflate – side 1:</p> <p>NE2.11130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Bygningsdel: Vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Vegg av lettkinkeblikker <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling</p>	m ²	14,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Bæresystem:</p> <p>NB2.2391412A MURT MASSIV VEGG Murprodukt: Lettklinkerblokk Murproduktets trykkfasthet: Lik eksisterende tilstøtende vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Overflatebehandling: Til puss begge sider Krav til kontroll: Normal kontroll <i>Veggtykkelse:</i> Valgfritt <i>Stein/blokk:</i> tykkelse 200 mm <i>Mørtel:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Fuge:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Tilpasses forsterkning.</p> <p>Overflate – side 2:</p> <p>NE2.11130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Bygningsdel: Vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Vegg av lettkinkeblikker <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling</p>				
09.242.9	<p>NB7.1113 AVSETTING AV ÅPNING I MURVERK Antall</p> <p>Bygningsdel: Murt massiv vegg Murprodukt: Lettklinkerblokk <i>Lokalisering:</i> IV01 B, akse C/30-35 <i>Type åpning:</i> For dørrinnsetting <i>Dimensjon:</i> cs. 1110x2100 mm <i>Falser:</i> - <i>Overdekning:</i> U-blokk med armering og utstøping. <i>Festeanordninger:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.10	NB7.1113 AVSETTING AV ÅPNING I MURVERK Antall Bygningsdel: Murt massiv vegg Murprodukt: Lettklinkerblokk <i>Lokalisering:</i> IV01 B, akse C/30-35 <i>Type åpning:</i> For dørinnsetting <i>Dimensjon:</i> cs. 1120x2100 mm <i>Falser:</i> - <i>Overdekning:</i> U-blokk med armering og utstøping. <i>Festeanordninger:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
09.242.11	BE4.231111A INNERVEGG MED MURT BÆRESYSTEM – MED PUSS PÅ BEGGE SIDER Areal Overflate – side 1: Pusskonstruksjon – store flater {NE2.11130000411} Bæresystem: Murt massiv vegg {NB2.2391412} Overflate – side 2: Pusskonstruksjon – store flater {NE2.11130000411} <i>Lokalisering:</i> IV02 B, akse 34 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Brannklasse EI 60 Overflate – side 1: NE2.11130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Bygningsdel: Vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningsjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Vegg av lettkinkeblikker <i>Pusstykkelse:</i> Ca 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling	m ²	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Bæresystem:</p> <p>NB2.2391412A MURT MASSIV VEGG Murprodukt: Lettklinkerblokk Murproduktets trykkfasthet: Lik eksisterende tilstøtende vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Overflatebehandling: Til puss begge sider Krav til kontroll: Normal kontroll <i>Veggtykkelse:</i> Valgfritt <i>Stein/blokk:</i> tykkelse 100 mm <i>Mørtel:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Fuge:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Tilpasses forsterkning.</p> <p>Overflate – side 2:</p> <p>NE2.11130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Bygningsdel: Vegg Eksponeering: Eksponeeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Underlaget:</i> Vegg av lettkinkeblikker <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Ferdig overflate skal være klar for videre malerbehandling</p>				
09.242.12	<p>NB7.1113 AVSETTING AV ÅPNING I MURVERK Antall</p> <p>Bygningsdel: Murt massiv vegg Murprodukt: Lettklinkerblokk <i>Lokalisering:</i> IV02 B, akse C/34 <i>Type åpning:</i> For dørrinnsetting <i>Dimensjon:</i> cs. 1010x2100 mm <i>Falser:</i> - <i>Overdekning:</i> U-blokk med armering og utstøping. <i>Festeanordninger:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					


Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.13	NE1.1111 UTBEDRING AV UNDERLAGET – STORE FLATER Areal Bygningsdel: Vegg Underlag: Tegl <i>Lokalisering:</i> Akse 10/A-C <i>Underlaget:</i> Eksisterend teglsteilsvegg <i>Tiltak:</i> Fjerning av fremmedlegemer og reoperasjon av skader og hull. <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	17,00		
09.242.14	NE2.11130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Areal Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningsjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Lokalisering:</i> Akse 10/A-C <i>Underlaget:</i> Eksisterend teglsteilsvegg <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag ny pussoverflate på eksisterende teglvegg, begge sider av vegge. c) Utførelse Ferdig pusset overflate skal være klar for malerbehandling. 	m ²	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.15	<p>NE1.1113A UTBEDRING AV UNDERLAGET – STORE FLATER Areal Bygningsdel: Vegg Underlag: Lettklinkerbetong <i>Lokalisering:</i> Akse A-C og 35 <i>Underlaget:</i> Sårflate på lettklinkeblokk og i pussoverflate <i>Tiltak:</i> Fjerning av løse og utstikkende elementer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter utbedring av vertikale sårflater på vegger etter riving av innervegger. Inkludert eksisterende pusskonstruksjon og glassfiberstrie.</p> <p>Ny forblending av teglstein er beskrevet i egen post.</p> <p>Reperasjon</p> <p>c) Utførelse Ferdig utbedret overflate skal være klar for pusskonstruksjon. Løs tegl, puss og glassfiberstrie fjernes. Antatt brette på sårflate ca. 400 mm. Utbedres i hele veggen høyde ca. 2750 mm.</p>	m ²	27,00		
09.242.16	<p>NB2.7101422A MURT FORBLENDING Areal Murprodukt: Teglstein Murproduktets trykkfasthet: Valgfri Eksposering: Eksposeringsklasse MX1 Overflatebehandling:– Til puss side 1 – Uten behandling side 2 Krav til kontroll: Normal kontroll <i>Lokalisering:</i> Yttervegger <i>Bakenforliggende konstruksjon:</i> Vegg og søyer av betong. <i>Veggykkelse:</i> ca. 55mm <i>Luftspalte:</i> Nei <i>Stein/blokk:</i> Teglstein <i>Bindere:</i> Nei <i>Mørtel:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Fuge:</i> I hht. produsentens anbefaling <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Isolasjon/murplate:</i> Nei <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter reperasjon og gjenmuring av teglsteinsforblending på innside av yttervegger der tilstøtende innervegger er revet. Her medregnes arbeider med fortanning til eksisterende forblending.</p> <p>c) Utførelse Steinbredden tilpasses i bredden utenfor søyler. Bredde ca. 52mm. Forskalling festes/mures til bakenforliggende betongsøyle.</p> <p>d) Toleranser Ny skallmur skal flukte med eksisterende mur.</p>	m ²	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
					


Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.17	<p>NE2.21130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE LENGDER Lengde Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Lokalisering:</i> Akse A-C og 35 <i>Underlaget:</i> Valgfritt <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Det skal benyttes egnet produkt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter utbedring av vertikale sårflater på vegger etter riving av innervegger og ny forblending. c) Utførelse Antatt bredde på sårflate ca. 400 mm. Utberdres i hele veggen høyde ca. 2750 mm. Ferdig pusset overflate skal være klar for malerbehandling. x) Mengdereglar For regulering.</p>	m	32,00		
09.242.18	<p>NE1.1119A UTBEDRING AV UNDERLAGET – STORE FLATER Areal Bygningsdel: Vegg Underlag: Betong og lettklinkeblokker med pusskonstruksjon <i>Lokalisering:</i> Alle rom <i>Underlaget:</i> Betong og lettklinkeblokk med pussoverflate <i>Tiltak:</i> Se andre krav <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter generell utbedring av eksisterende overflater av betong med og uten pusskonstruksjon. Samlet veggareal ca. 756 m2. c) Utførelse Omfatter utbedring av skader, hull, sår og fjerning av fremmedlegemer. Ferdig utbedret overflate skal være klar for overflatebehandling og/eller malerbehandling. x) Mengdereglar Sår og skader mindre enn 0,5m2 regnes som mengde 0,5m2. For regulering.</p>	m ²	756,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.242.19	<p>NE2.11190000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Areal Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Betong og lettklinkeblokker Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Lokalisering:</i> Alle rom <i>Underlaget:</i> Betong og lettklinkeblokk med pussoverflate <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 1,2 mm <i>Pussmørtel:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Ferdig pusset overflate skal være klar for malerbehandling. x) Mengderegler For regulering</p>	m ²	300,00		
09.242.20	<p>LM2.2A GJENSTØPING Antall Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Alle vegger <i>Dimensjon:</i> Varierer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter gjenstøping av innstøpte koblingsbokser som ikke skal gjenbrukes. Her medregnes fjerning av koblingsboks. x) Mengderegler For regulering</p>  <p>Eksempel på koblingsboks.</p>	stk	40		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:

Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.251	Frittstående dekker				
09.251.1	<p>NY2.1126A FJERNING AV PUSS – STORE FLATER Areal</p> <p>Bygningsdel: Himling Underlag: Støpt betong <i>Lokalisering:</i> Alle rom med pusset himling <i>Dimensjon:</i> - <i>Tilstand:</i> Løs puss etter riving av innervegger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter fjerning av løs pusskonstruksjon i himling/dekke etter rivearbeider. x) Mengdereglar For regulering</p>	m ²	116,00		
09.251.2	<p>NE1.1126A UTBEDRING AV UNDERLAGET – STORE FLATER Areal</p> <p>Bygningsdel: Himling Underlag: Støpt betong <i>Lokalisering:</i> Alle rom <i>Underlaget:</i> Betongdekke <i>Tiltak:</i> Fjerning av fremmedlegemer og reoperasjon av skader og hull. <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengdereglar For regulering</p>	m ²	350,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 09 Murerarbeider:					

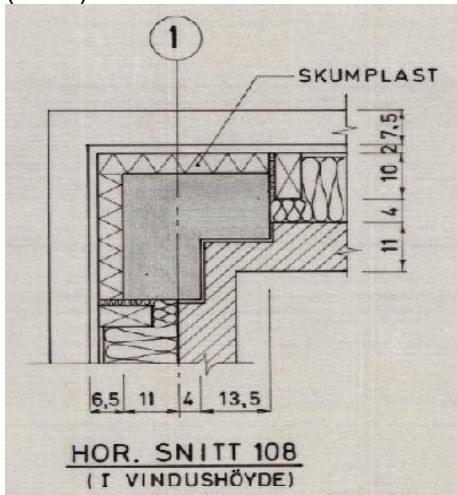
Kapittel: 09 Murerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.251.3	<p>NE2.11130000411A PUSSKONSTRUKSJON – STORE FLATER Areal Bygningsdel: Vegg Eksponering: Eksponeringsklasse MX1 Underlag: Lettklinkerbetong Grunningssjikt: Valgfri Mellomsjikt: Valgfri Sluttpuss: Brettskurt puss Pussoverflate: Finkornet <i>Lokalisering:</i> Alle rom <i>Underlaget:</i> Betongdekke <i>Pusstykkelse:</i> Ca. 12 mm <i>Pussmørtel:</i> Valgfritt <i>Armering:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Utførelse:</i> Iht. produsentens anvisning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Ny pussoverflate i himling der hvor puss er revet helt eller delvis. Tilpassning til eksisterende pussoverflate og andre konstruksjoner medregnes.</p> <p>x) Mengdereglene Omfang avklares med byggherrens representant. Posten kan utgå helt eller delvis. For regulering</p>	m ²	50,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 09 Murerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12	Tømrerarbeider				
12.232	Ikke-bærende yttervegger				
12.232.1	Blending av vindusåpninger i yttervegg. Postene omfatter komplett blending av åpninger i yttervegg. Alle arbeider, materialer og produkter skal prises i sin helhet. Gjenmuring på innside yttervegg er beskrevet i kap. 09 murerarbeider.				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.232.2	<p>BE3.211218288882118888899A YTTERVEGG MED BÆRESYSTEM AV TRE ELLER TYNNPLATEPROFILER - MED UTVENDIG KLEDNING</p> <p>Antall</p> <p>Utvendig kledning: Bordkledning på vegg utvendig – stående bord {QK2.111299220} Lufting: Uten lufting Vindsperre – ytterste lag: Vindsperresjikt {SF1.21150} Vindsperre – innerste lag: Uten sperresjikt Utvendig utlekting: Uten utlekting Isolasjon i utvendig utlekting: Uten isolasjon Bæresystem: Bindingsverk av heltre {QB2.131180} Isolasjon i bæresystem: Isolering av vegg {SB1.19111199} Dampspærre: Uten dampspærre Innvendig utlekting: Uten innvendig utlekting Isolasjon i innvendig utlekting: Uten isolasjon Innvendig underkledning: Uten innvendig underkledning Innvendig kledning: Medtatt i egen post. Lokalisering: Yttervegg, se tegningsgrunnlag. Elementhøyde: ca. 1710 mm Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter blanding av vindusåpninger yttervegg. Tilpassninger til eksisterende yttervegger inkluderes. Innvendig forblending er beskrevet i egen post.</p> <p>c) Utførelse Utføres som tilstøtende eksisterende konstruksjoner.</p> <p>x) Mengdereglene Mengden regnes som antall åpninger med dimensjon (txbxh)150x1200x1710 mm.</p> 	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Utvendig kledning:</p> <p>QK2.111299220 KLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG – STÅENDE BORD Treslag: Gran Profiltype: Tømmermannskledning Etterfølgende overflatebehandling: Dekkende Kvalitet: Kvalitetsklasse 2 Forbehandling: Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Lufting: Uten lufting</p> <p>Vindsperre – ytterste lag:</p> <p>SF1.21150 VINDSPERRESJIKT Plassering: På bindingsverk av tre Type vindsperre: Bitumenbasert Skjøtemetode: Valgfri <i>Tykkelse:</i> Valgfritt <i>sd-verdi:</i> 0,29m <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Vindsperre – innerste lag: Uten sperresjikt</p> <p>Utvendig utlekting: Uten utlekting</p> <p>Isolasjon i utvendig utlekting: Uten isolasjon</p> <p>Bæresystem:</p> <p>QB2.131180A BINDINGSVERK AV HELTRE Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C30/T3 Type bindingsverk: Enkelt Dimensjon: 48 mm x 98 mm Spikerslag: Valgfritt <i>Feste bunnsvill:</i> Valgfritt <i>Vegghøyde:</i> ca. 1710 mm <i>Underlag:</i> Eksisterende yttervegg <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Oppføres med ca. 40mm avstand fra bakenforliggende tegl.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Isolasjon i bæresystem:</p> <p>SB1.19111199 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Yttervegg Montasje: I bindingsverk av tre Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 130 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmekonduktivitet maks 37 mW/mK <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Dampsperre: Uten dampsperre</p> <p>Innvendig utlekting: Uten innvendig utlekting</p> <p>Isolasjon i innvendig utlekting: Uten isolasjon</p> <p>Innvendig underkledning: Uten innvendig underkledning</p> <p>Innvendig kledning: Medtatt i egen post.</p>				
12.236	Innvendig kledning og overflate				
12.236.1	<p>QK5.3321A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG I VÅTROM Areal</p> <p>Platemateriale: Trebaserte plater <i>Lokalisering:</i> Bad i pasientrom <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> Veggpanel 10x600x2400 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til minimum 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm.</p> <p>b) Materialer Fibo eller tilsvarende produkt med tilsvarende tekniske spesifikasjoner.</p> <p>c) Utførelse I hht- produsentens anvisning.</p>	m ²	203,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.236.2	<p>QB8.21A SPIKERSLAG – LENGDE Lengde <i>Lokalisering:</i> Bad i pasientrom <i>For feste av:</i> Baderomspanel <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter kubbing mellom stålstendere for å etablere horisontale spikerslag med maksimum senteravstand 800 mm.</p> <p>b) Materialer Stål, likt som stenderverk i vegg.</p> <p>c) Utførelse I hht. prosusentens anvisning.</p> <p>x) Mengderegler Mengden regnes som total lende horisontale spikerslag bak baderomspanel. Det er regnet med 3 høyder med spikerslag pr. rom. Antall rom 9 stk.</p>	m	231,00		
12.242	Ikke-bærende innervegger				
12.242.1	<p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112130} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121126} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV16 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Utlekking og innkassing for tekniske føringer.</p> <p>Oppretting og tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 48 dB</p>	m ²	45,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Isolert bindingsverk av tynnplater av stål. <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112130 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 50 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.2	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121126 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 50 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 48 dB, Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p> <p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112130} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121126} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV16 B <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Innkassing av tekniske føringer.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 48 dB</p>	m ²	14,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Isolert bindingsverk av tynnplater av stål. <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112130 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 50 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.3	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121126 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 50 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 48 dB <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p> <p>BE4.21128411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV17 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	11,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.4	<p>BE4.21128411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV18 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Sjaktvegg for tekniske føringer.</p> <p>Oppretting og tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 2 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0</p>	m ²	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.5	<p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV19 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Sjaktvegg for tekniske føringer.</p> <p>Oppretting og tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplate <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0</p>	m ²	11,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.6	<p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV20 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Utlekking for skyvedør.</p> <p>Oppretting og tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer.</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplate <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	7,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
12.242.7	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall</p> <p>Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25, IV19. <i>Åpning for:</i> Skyvedører, IDSK02. <i>Mål på åpning:</i> Valgfritt <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.8	<p>BE4.21128411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV21 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 30</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplate. <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	3,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.9	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.02, IV21. <i>Åpning for:</i> En-fløyet dør, ID13. <i>Mål på åpning:</i> 1210x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
12.242.10	<p>BE4.21123411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV22 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 30</p>	m ²	3,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 2 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikkerhetsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.11	<p>BE4.21123411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV23 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	8,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikketsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
12.242.12	<p>PJ8.1214301A SKRUEFESTE – ANTALL Antall</p> <p>Festeobjekt: Innredning Type skruefeste: Valgfritt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV23 <i>Dimensjoner:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter spikerslag for oppheng av servant.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.13	<p>BE4.21143411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112434} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV24 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon.</p> <p>Brannklasse: D-s1,d0</p>	m ²	5,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31622 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112434A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: 600 mm <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med 50 mm luftesjikt mot bakenforliggende konstruksjon.</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikketsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
12.242.14	<p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV25 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Utlekking av eksisterende vegg med 50 mm luftesjikt.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p>	m ²	60,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med 50 mm luftespalte mot bakenforliggende vegg.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
12.242.15	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetstilstand: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV25, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> En-fløyet dør, ID08. <i>Mål på åpning:</i> 1010x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	3		
12.242.16	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetstilstand: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV25, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> En-fløyet dør, ID01. <i>Mål på åpning:</i> 1210x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.17	<p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV25B <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Sjaktvegg.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.18	<p>BE4.21143411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV25 C <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Utlekking av vegg.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon.</p> <p>Brannklasse: D-s1,d0</p>	m ²	23,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.19	<p>BE4.21143411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV25 D <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Sjaktvegg.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon.</p> <p>Brannklasse: D-s1,d0</p>	m ²	2,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.20	<p>BE4.21143411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV25 E <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Utlekking av vegg.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon.</p> <p>Brannklasse: D-s1,d0</p>	m ²	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikkerhetsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.21	<p>BE4.21128411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121131} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV25 F <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Sjaktvegg.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikkerhetsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	2,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121131 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.22	<p>BE4.21123411312A INNERVEGG MED BINDINGSVERK</p> <p>Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632}</p> <p>Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430}</p> <p>Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141}</p> <p>Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632}</p> <p>Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Lokalisering: IV26 Elementhøyde: ca. 2750 mm Andre krav på elementnivå:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG</p> <p>Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	7,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
12.242.23	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetstilstand: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV26, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> To-fløyet dør, IDG01. <i>Mål på åpning:</i> 1910x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Ja <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
12.242.24	<p>BE4.21123411312A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV27 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer.</p>	m ²	20,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne.</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innevegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innevegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne.</p>				
12.242.25	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV27, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> En-fløyet dør, ID04. <i>Mål på åpning:</i> 1010x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.26	<p>PJ7.18211A ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV27, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> To-fløyet dør, ID11. <i>Mål på åpning:</i> 1910x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Ja <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag To-fløyrt dør i vegg for røykskille. b) Materialer Brannklasse: min. EI 30</p>	stk	1		
12.242.27	<p>BE4.21143411312A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV28 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer.</p>	m ²	35,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne.</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne.</p>				
12.242.28	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> Pasientrom, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> Skyvedører, IDSK01. <i>Mål på åpning:</i> Valgfritt <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.29	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> Pasientrom, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> Skyvedører, IDSK02. <i>Mål på åpning:</i> 910x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Som vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	6		
12.242.30	<p>BE4.21123411314A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112430} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121141} Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Kledning – side 2: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} <i>Lokalisering:</i> IV29 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p>	m ²	9,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112430 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 100 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121141 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 100 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne.</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.31	<p>BE4.21123411312A INNERVEGG MED BINDINGSVERK</p> <p>Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632}</p> <p>Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930}</p> <p>Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121144}</p> <p>Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632}</p> <p>Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Lokalisering: IV30 Elementhøyde: ca. 2750 mm Andre krav på elementnivå:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brannkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG</p> <p>Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	18,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 125 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121144 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 125 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
12.242.32	<p>PJ7.18211 ÅPNING I IKKE-LASTBÆRENDE BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL Antall Atmosfærisk korrosivitetstilstand: Korrosivitetskategori C1 <i>Lokalisering:</i> IV30, se tegningsgrunnlag. <i>Åpning for:</i> En-fløyet dør, ID07. <i>Mål på åpning:</i> 1010x2100 mm <i>Profiltyper i bindingsverk:</i> Sim vegg forøvrig. <i>Profildimensjon i bindingsverk:</i> Steghøyde 100 mm <i>Forsterkning:</i> Nei <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.33	<p>BE4.21128411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121144} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV31 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Sjaktvegg.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1: QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett overlate <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1: Uten innvendig underkledning</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 125 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121144 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 125 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 52 dB. Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 2 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikkerhetsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.34	<p>BE4.21123411812A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112934} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121199} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> IV32 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann- og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips, brannklasse A2-s1,d0</p>	m ²	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Isolert bindingsverk av tynnplater av stål. <i>Type flate:</i> Slett <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112934A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 2x 75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: 600 mm <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med luftesjikt på 30 mm mellom stendere.</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121199 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 2x 75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 52 dB. Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag: 2</i> <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikrhetsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
12.242.35	<p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Areal</p> <p>Platemateriale: Trebaserte plater <i>Lokalisering:</i> IV32 <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p>	m ²	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.36	<p>BE4.21123411312A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112934} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121199} Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Lokalisering: IV32 B Elementhøyde: ca. 2750 mm Andre krav på elementnivå:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd Antall lag: 1 Bygningsdel: Innervegg Underlag: Underkledning av finerplater Type flate: Slett, klar for overflatebehandling Andre krav:</p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112934A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 2x75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: 600 mm <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med luftesjikt på 30 mm mellom stendere.</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121199 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 2x75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 52 dB. Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.37	<p>BE4.21123411314A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121199} Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Kledning – side 2: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361} <i>Lokalisering:</i> IV32 C <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	39,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 2x75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med luftesjikt på 30 mm mellom stendere.</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121199 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 2x75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R´w 52 dB. Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.38	<p>BE4.21143411314A INNERVEGG MED BINDINGSVERK</p> <p>Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361}</p> <p>Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632}</p> <p>Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930}</p> <p>Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121199}</p> <p>Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Kledning – side 2: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361}</p> <p><i>Lokalisering:</i> IV32 D <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> 1 <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon.</p>	m ²	23,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 2x75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med luftesjikt på 30 mm mellom stendere.</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121199 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 2x75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 52 dB. Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Platemateriale: Trebaserte plater <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p>				

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.39	<p>BE4.21143411312A INNERVEGG MED BINDINGSVERK</p> <p>Areal</p> <p>Kledning – side 1: Overflatebehandlede plater på vertikal flate i våtrom {QK5.3361}</p> <p>Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930}</p> <p>Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121199}</p> <p>Underkledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632}</p> <p>Kledning – side 2: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622}</p> <p>Lokalisering: IV32 E Elementhøyde: ca. 2750 mm Andre krav på elementnivå:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger for å oppnå gjeldende brann -og lydkrav inkluderes i postens enhetspris.</p> <p>Veggkonstruksjonen skal oppfylle følgende krav dersom ikke annet er oppgitt i underpostene:</p> <p>Brannklasse: min. EI 60 Lydklasse: min. 52 dB</p> <p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM</p> <p>Platemateriale: Trebaserte plater Type: 1 Format: 600x2400 mm Type flate: Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himlingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standard kolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p>	m ²	5,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 2x75 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, to-sidig. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med luftesjikt på 30 mm mellom stendere.</p> <p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121199 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 2x75 mm <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> R'w 52 dB. Brannklasse A2-s1-d0. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Underkledning – side 2:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for baderomspanel. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Kledning – side 2:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Finerplate <i>Type flate:</i> Slett, klar for opverflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>				
12.242.40	<p>BE4.21123411888A INNERVEGG MED BINDINGSVERK Areal</p> <p>Kledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} Underkledning – side 1: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31632} Bindingsverk: Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål – rett innervegg {PJ7.14112930} Isolasjon i bindingsverk: Isolering av vegg {SB1.14121144} Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning Kledning – side 2: Uten innvendig kledning <i>Lokalisering:</i> IV33 <i>Elementhøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Utlekking av eksisterende vegg for tekniske føringer.</p> <p>Tilpasninger mot tilstøtende konstruksjoner, samt fuktbeskyttelse mot andre materialer og tilslutninger.</p>	m ²	8,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning – side 1:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplater <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>Underkledning – side 1:</p> <p>QK5.31632 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innervegg <i>Underlag:</i> Bindingsverk av tynnplateprofiler av stål <i>Type flate:</i> Slett, som underlag for overflatebehandlet gipsplatekledning. <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Bindingsverk:</p> <p>PJ7.14112930 BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C2 Steghøyde: 125 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: Valgfri <i>Profiltype:</i> Uten slisser. <i>Vegghøyde:</i> ca. 2750 mm <i>Underlag for:</i> Platekledning, en-sidig. <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:	

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Isolasjon i bindingsverk:</p> <p>SB1.14121144 ISOLERING AV VEGG Type konstruksjon: Innervegg Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 125 mm Krav til fysiske egenskaper: - Andre krav: Nei</p> <p>Underkledning – side 2: Uten innvendig underkledning</p> <p>Kledning – side 2: Uten innvendig kledning</p>				
12.242.41	<p>QK5.31620A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Areal</p> <p>Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Valgfri Lokalisering: IV14 Antall lag: 2 Bygningsdel: Innervegg Underlag: Betong Type flate: Underkledning for baderomspanel Andre krav:</p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p> <p>c) Utførelse Innerste lag festes direkte til bakenforliggende betongvegg.</p>	m ²	8,00		
12.242.42	<p>QK5.31620A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVEDIG Areal</p> <p>Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Valgfri Lokalisering: IV14 Antall lag: 2 Bygningsdel: Innervegg Underlag: Betong Type flate: Underkledning for baderomspanel Andre krav:</p> <p>b) Materialer Branngips, gipskjerne med brannsikketsegenskaper. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.242.43	<p>QK5.3361A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE I VÅTROM Areal Platemateriale: Trebaserte plater <i>Lokalisering:</i> IV12 og IV15 <i>Type:</i> Baderomspanel <i>Format:</i> 600x2400 mm <i>Type flate:</i> Vanntett og glatt for enkel rengjøring og skjulte sammenføyninger. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter levering og montering av våtromspanel opp til 100 mm over himling. Himplingshøyde: t.o.m. 2350mm. Farger og mønster fra leverandørens standardkolleksjon. Brannklasse: D-s1,d0</p> <p>c) Utførelse Utførelse iht. produsentens anvisning.</p>	m ²	32,00		
12.244	Vinduer, dører, foldevegger				
12.244.1	<p>QM5.31212 KARMLIST Lengde Materiale: Furu Underlag: Betong Overflatebehandling: Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Innerdører <i>Type/profil:</i> Glattkant <i>Dimensjon:</i> 10x58 mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	265,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.245	Skjørt				
12.245.1	<p>PJ7.14111332A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Areal</p> <p>Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Korrosivitetskategori C1 Steghøyde: 70 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: 400 mm <i>Lokalisering:</i> Se himlingsplan <i>Profiltype:</i> Nedhengt skjørt <i>Vegghøyde:</i> 500 mm <i>Underlag for:</i> Gipsplatekledning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Nedhengt skjørt. Uk ferdig skjørt skal ha høyde 2400 mm over ferdig gulvoverflate. c) Utførelse Toppsvill festes til betongdekke.</p>	m ²	21,00		
12.245.2	<p>PJ7.14118332A BINDINGSVERK AV TYNNPLATEPROFILER AV STÅL – RETT INNERVEGG Areal</p> <p>Type bindingsverk: Enkelt Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Ikke relevant Steghøyde: 70 mm Godstykkelse: 0,56 mm Senteravstand stendere: 400 mm <i>Lokalisering:</i> Se himlingsplan <i>Profiltype:</i> Nedhengt skjørt <i>Vegghøyde:</i> 550 mm <i>Underlag for:</i> Gipsplatekledning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Nedhengt skjørt. Uk ferdig skjørt skal ha høyde 2200 mm over ferdig gulvoverflate. c) Utførelse Toppsvill festes til betongdekke.</p>	m ²	1,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.245.3	<p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG</p> <p>Areal</p> <p>Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Se himlingsplan <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Nedhengt skjørt <i>Underlag:</i> Nedhengt bindingsverk av tynnplateprofiler av stål. <i>Type flate:</i> Slett og klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Her medregnes montering av platelag på undersiden av nedhengt skjørt.</p> <p>c) Utførelse På innsiden av skjørt mot nedhengt himling skal gipsplanten føres minimum 100 mm over UK himling. På siden mot direktemontert himling føres platelaget helt op til betongdekke.</p> <p>x) Mengderegler Menden gjelder 1 lag på hver side iht. c) utførelse, og underside av nedhengt skjørt, dvs det faktiske platearealet.</p>	m ²	15,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 14 Vindusarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
14	Vindusarbeider				
14.234	Vinduer, dører, porter				
14.234.1	<p>RJ2.1222353A UTVENDIG PERSIENNE MED MOTORDRIFT Antall Føring: Styreskinner Lameller: 80 mm lameller Betjening: Motordrift for automatikk Montering: Horisontalt montert <i>Lokalisering:</i> Vinduer <i>Mål:</i> Vindusmål: 1190x1690 (bxh). <i>Vegg som persienne skal festes til:</i> Kledningsfelt med vinduer <i>Motor:</i> min. 6-20Nm motorer (120-170W) <i>Brytere:</i> Nei <i>Automatikk:</i> Ja <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert <i>Hulltaking:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av komplett utvendig C80 Persienne med automatisk styring. Lameller, sideskinner og kassett av aluminium (pulverlakkert). Fesebranketter og andre tilhørende elementer inkludert, samt værstasjon for automatisk styring og mulighet for individuell styring. Bredder ca 1300 mm.</p> <p>NB! Bredder og høyder skal kontrollmåles for bestilling av persienner.</p> <p>b) Materialer Tiltvinkel for lameller: fra 90° til 90°. Vindstyrketoleranse 15m/s. Forsterkede lameller. Fargevalg brun som eksisterende (RAL).</p> <p>x) Mengdereglar For regulering</p>	stk	10		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 14 Vindusarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15	Dørarbeider				
15.242	Ikke-bærende innervegger				
15.242.1	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS Antall Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Eksisterende dør Slagretning: Venstre:5,Høyre:2 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: B30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID01 <i>Dimensjon:</i> 1190x2060mm <i>Terskel:</i> Slepelist og gummiterskel. Se "c) utførelse" <i>Overflatebehandling:</i> Eksisterende dør <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Montering av eksisterende dør med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og ettermontering av ny gummiterskel fra dørprodusent inkluderes i prisen.</p> <p>Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>b) Materialer Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet.</p> <p>c) Utførelse Ny gummiterskel monteres direkte på eksisterende metalskinne i bunn av dørkarm. Gummiterskel skal ikke være høyere enn 10mm, og monteres i hht. produsentens anvisning.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.2	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: B30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID02 <i>Dimensjon:</i> 990x2060mm <i>Terskel:</i> Slepelist og gummiterskel. Se "c) utførelse" <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Montering av eksisterende dør, samt levering og ettermontering av ny gummiterskel fra dørprodusent inkluderes i prisen. Karm av rustfritt stål, helomfattende.</p> <p>Dør montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>c) Utførelse Ny gummiterskel monteres direkte på eksisterende metallskinne i bunn av dørkarm. Gummiterskel skal ikke være høyere enn 10mm, og monteres i hht. produsentens anvisning.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.3	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS Antall Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Eksisterende dør Slagretning: Venstre:2,Høyre:1 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: B30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID03 <i>Dimensjon:</i> 890x2060mm <i>Terskel:</i> Slepelist og gummiterskel. Se "c) utførelse" <i>Overflatebehandling:</i> Eksisterende dør <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Montering av eksisterende dør, samt levering og ettermontering av ny gummiterskel fra dørprodusent inkluderes i prisen.</p> <p>Dør montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>c) Utførelse Ny gummiterskel monteres direkte på eksisterende metalskinne i bunn av dørkarm. Gummiterskel skal ikke være høyere enn 10mm, og monteres i hht. produsentens anvisning.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.4	<p>RH2.21129991880000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS Antall Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat, kantlist 2 mm PVC Slagretning: Venstre:1,Høyre:3 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID04 <i>Dimensjon:</i> 10x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Eksisterende dør <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Rustfri stålkarm, helomfattende med gerikter.</p> <p>c) Utførelse Døråpninger forsterkes med 48mmx98mm treverk fra gulv til toppsvill, med økt forsterkning ut over dette for innfesting av stålkarm. Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.5	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 C Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID05 <i>Dimensjon:</i> 990x2060mm <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.6	<p>RH2.21139991990010A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstill (Rw) = 27 dB Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID06 <i>Dimensjon:</i> 990x2060mm <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30 og lydisolasjon til R'w 25dB.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.7	<p>RH2.21129991990020A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre:1,Høyre:1 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 33 dB Innbruddsmotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegningsgrunnlag Dørtype: ID07 Dimensjon: 10x21M Terskel: Mekanisk heve-/senketerskel Overflatebehandling: Laminat, kantlist 2mm PVC Forberedelse for tillegglåser og -beslag: Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30 og lydisolasjon til R'w 33dB.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting. Døråpninger i bindingsverk forsterkes med 48mmx98mm treverk fra gulv til toppsvill, med økt forsterkning ut over dette for innfesting av stålkarm.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.8	<p>RH2.21129991990020A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre:1,Høyre:2 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 33 dB Innbruddsmotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegningsgrunnlag Dørtype: ID07.1 Dimensjon: 990x2060mm Terskel: Mekanisk heve-/senketerskel Overflatebehandling: Laminat, kantlist 2mm PVC Forberedelse for tillegglåser og -beslag: Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30 og lydisolasjon til R'w 33dB.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.9	<p>RH2.21129991990030A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 38 dB Innbruddsmotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegningsgrunnlag Dørtype: ID08 Dimensjon: 10x21M Terskel: Mekanisk heve-/senketerskel Overflatebehandling: Laminat, kantlist 2mm PVC Forberedelse for tillegglåser og -beslag: Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30 og lydisolasjon til R'w 38dB.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.10	<p>RH2.21129991990030A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 38 dB Innbruddsmotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegningsgrunnlag Dørtype: ID08.1 Dimensjon: 990x2060mm Terskel: Mekanisk heve-/senketerskel Overflatebehandling: Laminat, kantlist 2mm PVC Forberedelse for tillegglåser og -beslag: Ja, se lås og beslagsliste. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30 og lydisolasjon til R'w 38dB.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.11	<p>RH2.21129991990080A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre:1,Høyre:1 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID09 <i>Dimensjon:</i> 690x2060mm <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.12	<p>RH2.21129991990080A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID10 <i>Dimensjon:</i> 11x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.13	<p>RH2.21129992990080A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Se dørskjema Antall fløyer: Tofløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID11 <i>Dimensjon:</i> 19x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar. Karm leveres med brannklassifisering EI30.</p> <p>c) Utførelse Døråpninger i bindingsverk forsterkes med 48mmx98mm treverk fra gulv til toppsvill, med økt forsterkning ut over dette for innfesting av stålkarm.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.14	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 C Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID12 <i>Dimensjon:</i> 1190x2060mm <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av malt furu. Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.15	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID13 <i>Dimensjon:</i> 12x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av malt furu. Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.16	<p>RH2.21129991990000A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID15 <i>Dimensjon:</i> 10x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av malt furu. Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.17	<p>RH2.21129931880080A INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Utadslående mot høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> ID16 <i>Dimensjon:</i> 11x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.18	<p>RH2.2123999299008921A INNERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</p> <p>Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Se dørskjema Antall fløyer: Tofløyet Brannmotstand: EI30 Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Vandalsikkert laminert glass type P5A (Sikkerhetsrute) Solfaktor: 0,80 <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> IDG01 <i>Dimensjon:</i> 19x21M <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Krav til glass:</i> Vandalsikkert laminert glass type P5A (Sikkerhetsrute) <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar.</p> <p>c) Utførelse Døråpninger forsterkes med 48mmx98mm treverk fra gulv til toppsvill, med økt forsterkning ut over dette for innfesting av stålkarm.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.19	<p>RH2.2123999299008921A INNERDØR – HENGSLER – MED GLASSFELT</p> <p>Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Se dørskjema Antall fløyer: Tofløyet Brannmotstand: EI30 C Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Vandalsikkert laminert glass type P5A (Sikkerhetsrute) Solfaktor: 0,80 <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> IDG02 <i>Dimensjon:</i> 2090x2060mm <i>Terskel:</i> Mekanisk heve-/senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat, kantlist 2mm PVC <i>Krav til glass:</i> Sikkerhetsrute <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Det gjøres oppmerksomt på at dørtypen er lavere enn normalt modulmål. Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Dørblad i laminat med kantlist 2mm PVC. Tilsvarende farge som eks. dører: NCS S-3020-B. Karm av rustfritt stål, helomfattende og justerbar.</p> <p>c) Utførelse Solid innfesting.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.20	<p>RH2.2213992880000A INNERDØR – SKYVEDØR – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Type: Enfløyet montert i vegg Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> IDSK01 <i>Dimensjon:</i> 10x21M <i>Terskel:</i> Gummiterskel, se "b) materialer" <i>Overflatebehandling:</i> Laminat pocket skyvedør <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Laminat pocket skyvedør, farge avklares senere i samråd med byggherre og ARK. Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet. Karm av malt furu. Gummiterskel, høyde 10mm. Dørblad tilpasses slik at luftespalte opprettholdes.</p> <p>c) Utførelse luftespalte UK dørblad skal tilpasses terskellist for å oppnå tilstrekkelig lufting. Limes med produkt god ekstremt god vedheft.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 15 Dørarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
15.242.21	<p>RH2.2213992880000A INNERDØR – SKYVEDØR – UTEN GLASS</p> <p>Antall</p> <p>Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Massivdør Overflatemateriale: Laminat Type: Enfløyet montert i vegg Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Se tegningsgrunnlag <i>Dørtype:</i> IDSK02 <i>Dimensjon:</i> 9x21M <i>Terskel:</i> Gummiterskel, se "b) materialer" <i>Overflatebehandling:</i> Laminat pocket skyvedør <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Ja, se lås og beslagsliste. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Dør komplett montert, med dytting og tetting med isolasjonsmateriale, foringer og belistning/gerikter. Levering og overflatebehandling av gerikter og foringer prises i egen post.</p> <p>NB! Åpninger skal kontrollmåles før bestilling av dører.</p> <p>b) Materialer Laminat pocket skyvedør, farge avklares senere i samråd med byggherre og ARK. Gerikter utføres med dim. 10x58mm glattkant furu ferdigbehandlet. Karm av malt furu. Gummiterskel, høyde 10mm. Dørblad tilpasses slik at luftespalte opprettholdes.</p> <p>c) Utførelse luftespalte UK dørblad skal tilpasses terskellist for å oppnå tilstrekkelig lufting. Limes med produkt god ekstremt god vedheft.</p> <p>Hennvisning: Dørskjema B03-00-A-60-01-00-01</p>	stk	7		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 15 Dørarbeider:					

Kapittel: 16 Låser og beslag

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
16	Låser og beslag GENERELT Låser og beslag til dører, vinduer og luker som er angitt på skjema for de enkelte komponentene er derfor med i disse enhetsprisene, dersom ikke annet er spesielt nevnt. Alle krav i aktuell kode i NS3420 for hver enkelt komponent i leveransen gjøres gjeldende.				
16.2	RK4A Beslag Antall <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av beslag i hht. vedlagte beslagsliste. NB! Posten kan på anbudsstadiet føres ut som enkeltsum, men den entreprenør som inngår kontrakt med byggherren må påregne å føre ut enkeltsummene i beslagsskjemaet. x) Mengderegle Mengden er oppgitt som samlet for alle beslag på beslagsskjemaet.	stk	1		
16.3	RK4A Beslag Antall <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder arbeider ved eventuelle revisjoner av beslagsliste, samt utarbeidelse av låsplan i samarbeid med tiltakshaver.	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 16 Låser og beslag:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21	Malerarbeider				
21.244	Vinduer, dører, foldevegger				
21.244.1	TB6.22131099 MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Listverk Treslag: Uspesifisert Behandling: 2 ganger flekksparkling og maling 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Dører, se tegningsgrunnlag <i>Underlag:</i> Ferdigmalte gerikter <i>Materialer:</i> Ferdigmalt <i>Farge:</i> S0502-Y Bomull <i>Glanstall:</i> 15 halvblank <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	500,00		
21.244.2	TB6.22199099 MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Foringer Treslag: Uspesifisert Behandling: 2 ganger flekksparkling og maling 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Dører, se tegningsgrunnlag <i>Underlag:</i> Ferdigmalte gerikter <i>Materialer:</i> Ferdigmalt <i>Farge:</i> S0502-Y Bomull <i>Glanstall:</i> 15 halvblank <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	255,00		
21.244.3	TB6.22131099 MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNVEDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Listverk Treslag: Uspesifisert Behandling: 2 ganger flekksparkling og maling 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer, se tegningsgrunnlag <i>Underlag:</i> Ferdigmalte gerikter <i>Materialer:</i> Ferdigmalt <i>Farge:</i> S0502-Y Bomull <i>Glanstall:</i> 15 halvblank <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	60,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.244.4	TB6.22199099 MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNENDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Foringer Treslag: Uspesifisert Behandling: 2 ganger flekksparkling og maling 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Vinduer, se tegningsgrunnlag <i>Underlag:</i> Ferdigmalte gjeriker <i>Materialer:</i> Ferdigmalt <i>Farge:</i> S0502-Y Bomull <i>Glanstall:</i> 15 halvblank <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	60,00		
21.246	Kledning og overflater				
21.246.1	TA2.223210A RENGJØRING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Puss Overflate: Malt Metode: Valgfri <i>Lokalisering:</i> Flere rom, iht. rombehandlings skjema. <i>Flate som skal behandles:</i> Vertikale veggflater <i>Andre krav:</i> <ol style="list-style-type: none"> Omfang og prisgrunnlag Reingjøring som underlag for malerbehandling. Her medregnes malt flate både med og uten glassfiberstrie. Fjerning av evt. skruer, stifter etc. etter div. oppheng. Materialer Velges av entreprenør (malermester) Utførelse Metode tilpasses flatens beskaffenhet og velges av entreprenøren (malermesteren) i samarbeid med byggherrens representant. <p>Omfang og lokalisering avgjøres på stedet etter nærmere avtale med byggherrens representant.</p> <p>For regulering.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlings skjema</p>	m ²	1290,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.2	<p>TA3.422320A SPARKLING – AREAL Areal</p> <p>Bygningsmateriale: Puss Metode: Flekksparkling Antall ganger: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Flere rom, iht. rombehandlingsskjema. <i>Flate som skal behandles:</i> Vertikale veggflater <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag I tillegg til flekksparkling medregnes også utbedring av mindre skader og fylling av hull etter div. skruer, oppheng etc.</p> <p>c) Utførelse Sparklingen utføres med tanke på at den ferdige malte flaten skal tilfredsstillе estetisk klasse K2 (normal kvalitet) i hht. NS3420 TB Tabell T2.</p> <p>For regulering.</p>	m ²	430,00		
21.246.3	<p>TA3.422330A SPARKLING – AREAL Areal</p> <p>Bygningsmateriale: Puss Metode: Helsparkling Antall ganger: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Flere rom, iht. rombehandlingsskjema. <i>Flate som skal behandles:</i> Vertikale veggflater <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag I tillegg til flekksparkling medregnes også utbedring av mindre skader og fylling av hull etter div. skruer, oppheng etc.</p> <p>c) Utførelse Sparklingen utføres med tanke på at den ferdige malte flaten skal tilfredsstillе estetisk klasse K2 (normal kvalitet) i hht. NS3420 TB Tabell T2.</p> <p>For regulering.</p>	m ²	864,30		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.4	<p>TA3.422130A SPARKLING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Betong Metode: Helsparkling Antall ganger: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Flere rom, iht. rombehandlingsskjema. <i>Flate som skal behandles:</i> Vertikale veggflater <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag I tillegg til flekksparkling medregnes også utbedring av mindre skader og fylling av hull etter div. skruer, oppheng etc.</p> <p>c) Utførelse Sparklingen utføres med tanke på at den ferdige malte flaten skal tilfredsstillte estetisk klasse K2 (normal kvalitet) i hht. NS3420 TB Tabell T2.</p> <p>For regulering.</p>	m ²	425,70		
21.246.5	<p>TB8.133411 GRUNNING PÅ IKKE-SUGENDE UNDERLAG Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Bruksområde: Innvendig <i>Lokalisering:</i> Flere rom, iht. rombehandlingsskjema. <i>Underlag:</i> Pusskonstruksjon og betongoverflater. <i>Materiale i påfølgende sjikt:</i> Egnet produkt. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	1290,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.6	<p>TB4.3241121A MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE Samlet areal</p> <p>Konstruksjon: Vertikal veggflate Platetype: Ikke-perforert Behandling: Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> I hht. rombehandlingsskjema <i>Underlag:</i> Gipsplate standard <i>Materialer:</i> Akrylmaling, slett glassfiberstrie. <i>Farge:</i> Avgjøres senere av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter malerbehandling på gipsplatekledning til 100mm over himling.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlingsskjema</p>	m ²	1290,00		
21.246.7	<p>TB4.3241133A MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE Samlet areal</p> <p>Konstruksjon: Vertikal veggflate Platetype: Ikke-perforert Behandling: Estetisk klasse K1 — Innsparkling av strimmel — 2 gang flekksparkling — 1 gang skjøtsparkling <i>Lokalisering:</i> I hht. rombehandlingsskjema <i>Underlag:</i> Gipsplate standard <i>Materialer:</i> gipsplatesparkel <i>Farge:</i> - <i>Glanstall:</i> - <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Sparkling og strimling for å oppnå tilfredsstillende brannklasse over nedforet himling.</p> <p>x) Mengdereglar Omfang og lokalisering i hht. grunnlag fra brannteknisk rådgiver.</p> <p>For regulering</p>	m ²	105,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.8	TB8.15124112 MALING – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Bruksområde: Innvendig Antall strøk: 2 <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.02 og 1.03 <i>Underlag:</i> Gipsplate standard <i>Materialer:</i> Tidligere malt overflate <i>Farge:</i> Avgjøres senere av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	52,00		
21.246.9	TB4.32844121 MERARBEID FOR ÅPNINGER – MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE – ANTALL Antall Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> I hht. rombehandlingsskjema <i>Type åpning:</i> Døråpning <i>Form på åpning:</i> Rektangulær <i>Dimensjon på åpning:</i> varierer, 710-1210 x 2100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	62		
21.246.10	TB4.32844121 MERARBEID FOR ÅPNINGER – MALEBEHANDLING PÅ KARTONGBELAGT GIPSPLATE – ANTALL Antall Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Estetisk klasse K2 — Innsparkling av strimmel — 2 ganger flekksparkling — 2 ganger skjøtsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> I hht. rombehandlingsskjema <i>Type åpning:</i> Døråpning <i>Form på åpning:</i> Rektangulær <i>Dimensjon på åpning:</i> varierer, 1910-2110 x 2100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.11	<p>TB2.52411 MALEBEHANDLING PÅ PUSSET FLATE INNVENDIG Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Estetisk klasse K3 — Sliping — 2 ganger helsparkling — Overmalingsprodukt — Grunning — Mellomflekking — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.01 <i>Underlag:</i> Brettskurt pusskonstruksjon <i>Materialer:</i> Akrylmaling, slett glassfiberstrie. <i>Farge:</i> Avgjøres senere av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	21,00		
21.246.12	<p>TB2.5282413 MERARBEID FOR ÅPNINGER – MALEBEHANDLING PÅ PUSSET FLATE INNVENDIG – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Estetisk klasse K2 — Sliping — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.01 <i>Type åpning:</i> Døråpning <i>Form på åpning:</i> Rektangulær <i>Dimensjon på åpning:</i> 910 -1010 x 2100 mm <i>Antall åpninger:</i> 2 <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	4,00		
21.246.13	<p>TA4.3223A SPARKLING AV HJØRNEFORSTERKNING PÅ UTGÅENDE HJØRNER PÅ GIPSPLATER Antall Behandling: 3 ganger sparkling <i>Lokalisering:</i> Alle rom med utgående hjørner <i>Type hjørneforsterkning:</i> Standard hjørneforsterkning for gipsplater. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter utgående hjørner til 100mm over himling. Himlingshøyde varierer fra 2350 - 2600mm x) Mengderegler Mengden regnes som antall utgående hjørner.</p>	stk	26		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.14	<p>TB8.156412A STØVBINDING</p> <p>Areal</p> <p>Konstruksjon: Horisontal himling <i>Lokalisering:</i> Over nedhengte himlinger i alle rom med nye nedforede himling. <i>Underlag:</i> Gipsplater og betong. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter støvbinding av vegger og himling over ny systemhimling.</p> <p>x) Mengdereglar Mengden er oppgitt som samlet areal for vegger og tak over systemhimling.</p>	m ²	605,00		
21.246.15	<p>TY5.221232A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE</p> <p>Lengde</p> <p>Konstruksjon: Bjelke Behandling:— Vasking — Fjerning av løstsittende maling — Flekksparkling — 2 ganger helsparkling — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.06 <i>Underlag:</i> Tidligere malt betongbjelke <i>Materialer:</i> Akrylmaling, slett glassfiberstrie <i>Farge:</i> Avgjøres senere av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter malerbehandling på undeside betongbjelke og 100 mm opp på hver side av bjelke. Montering av glassfiberstrie på bjelke prises i egen post.</p>	m	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.246.16	<p>TY5.221212A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Søyle Behandling:— Vasking — Fjerning av løstsittende maling — Flekksparkling — 2 ganger helsparkling — 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.06 <i>Underlag:</i> Tidligere malt betongsøyle <i>Materialer:</i> Akrylmaling, slett glassfiberstrie <i>Farge:</i> Avgjøres senere av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter malerbehandling av synlige flater på betongsøyler. Montering av glassfiberstrie på søyle prises i egen post.</p>	m	5,00		
21.246.17	<p>TE8.229999 OPPLIMING AV VEGGBELEGG Areal Konstruksjon: Synlige søyler og bjelker av betong. Type: Slett glassfiberstrie <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.06 <i>Underlag:</i> Tidligere malt betongsøyle <i>Veggbelegg:</i> Slett glassfiberstrie <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> B-S1, d0 <i>Emisjonskrav til belegget:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	11,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 21 Malerarbeider:					

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22	Byggtapetsering				
22.255	Gulvoverflate				
22.255.1	<p>TA3.422122A SPARKLING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Betong Metode: Flekksparkling Antall ganger: 2 <i>Lokalisering:</i> Steder der det skal legges nytt gulvbelegg <i>Flate som skal behandles:</i> Betong, evt. med påstøp <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Flekksparkling på flater der det skal legges nytt gulvbelegg, og det ansees som unødvendig å helsparkle/ flytsparkle. b) Materialer Velges av entreprenøren c) Utførelse Overflaten skal være klar for legging av gulbelegg x) Mengdereglene Lokalisering og omfang avtales med byggherrens representant før arbeidet påbegynnes. Regulerbare mengder.</p>	m ²	367,00		
22.255.2	<p>TA3.422132A SPARKLING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Betong Metode: Helsparkling Antall ganger: 2 <i>Lokalisering:</i> Steder der det skal legges nytt gulvbelegg <i>Flate som skal behandles:</i> Betong, evt. med påstøp <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Helsparkling på flater med gulvbelegg for etablering av fall mot sluk i bad med dusj og sluk. b) Materialer Velges av entreprenøren c) Utførelse Overflaten skal være klar for legging av gulbelegg x) Mengdereglene Lokalisering og omfang avtales med byggherrens representant før arbeidet påbegynnes. Regulerbare mengder.</p>	m ²	38,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:					

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.3	<p>TA3.461123A AVRETTINGSLAG Areal</p> <p>Bygningsmateriale: Betong Type avrettingsmasse: Sementbasert Armering: Fiberarmert Toleranser: Normale <i>Lokalisering:</i> Steder der det skal legges nytt gulvbelegg <i>Flate som skal behandles:</i> Betong, evt. med påstøp <i>Gulvets tiltenkte bruk:</i> Standard egnet for sykehus <i>Materialer:</i> Selvutjevnenende sparkelmasse for betongunderlag med rask herdetid. <i>Antatt gjennomsnittlig tykkelse:</i> 2-15 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Overflaten skal være klar for legging av gulbelegg</p> <p>c) Utførelse Høyden for avrettingslag skal ikke overstige OK dekke ved døråpning. Det skal ikke avrettes i døråpning grunnet lav høyde i døråpning.</p> <p>x) Mengderegler Lokalisering og omfang avtales med byggherrens representant før arbeidet påbegynnes. Regulerbare mengder.</p> <p>(gjelder kun arealet, ikke medgått sparkelmasse)</p>	m ²	100,00		
22.255.4	<p>TA3.461123A AVRETTINGSLAG Areal</p> <p>Bygningsmateriale: Betong Type avrettingsmasse: Sementbasert Armering: Fiberarmert Toleranser: Normale <i>Lokalisering:</i> Steder der det skal legges nytt gulvbelegg <i>Flate som skal behandles:</i> Betong, evt. med påstøp <i>Gulvets tiltenkte bruk:</i> Standard egnet for sykehus <i>Materialer:</i> Selvutjevnenende sparkelmasse for betongunderlag med rask herdetid. <i>Antatt gjennomsnittlig tykkelse:</i> 2-30 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Det regnes med sparkeltykkelse 2-30 mm</p> <p>b) Materialer Overflaten skal være klar for legging av gulbelegg.</p> <p>c) Utførelse Høyden for avrettingslag skal ikke overstige OK dekke ved døråpning. Det skal ikke avrettes i døråpning grunnet lav høyde i døråpning.</p> <p>x) Mengderegler Lokalisering og omfang avtales med byggherrens representant før arbeidet påbegynnes. Regulerbare mengder.</p> <p>(gjelder kun arealet, ikke medgått sparkelmasse)</p>	m ²	35,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:	

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.5	<p>TH4.1A VANNTETT VINYLBELEGG Utbrettet areal <i>Lokalisering:</i> Bad, WC og BK <i>Type belegg:</i> Homogent Vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate. <i>Undergulv:</i> Betongdekke, evt med sparkel/påstøp. <i>Emisjonskrav til belegget:</i> - <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Dfl-s1 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av homogent vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate. Inkluderer oppbrett og fall til sluk.</p> <p>b) Materialer Homogent vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate Klasse DS ($\mu \geq 0,30$). Samlet tykkelse min. 2,5mm, tykkelse slitesjikt 2mm. Fritt fargevalg innenfor hele fargekolleksjonen. Farger velges senere av arkitekten. Det må påregnes 3 ulike farger/ mønster.</p> <p>Produktet skal inneholde minst maksimum 30% resirkulerbart materiale.</p> <p>c) Utførelse Iht. produsentens anvisning. Ved dører skal belegget legges ubrutt inn i smyget, dvs. uten skjøt i forlengelse av vegglivet. Evt. skjøt ved dør legges under terskel, eller dørblad for terskelløse dører. Ekstraarbeid med sprang i veggliv, ved dører etc. medregnes. Høyde på oppbrett 100 mm, dersom ikke annet blir avtalt på stedet. Hjørner på oppbrettet sokkel skjøtes og sveises i 45° i forhold til gulvet. Kfr. Våtromsnormen.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlingsskjema</p>	m ²	45,00		
22.255.6	<p>TH8.322A OPPBRETT I GULVBELEGG – VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Bad og WC <i>Belegg:</i> Homogent Vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Her medregnes tilpassning mot dør.</p>	m	68,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.7	TH8.422 TILPASNING – VANNTETT Antall Gjennomføring: Runde sluk <i>Lokalisering:</i> Bad og WC <i>Beleggmateriale:</i> Homogent gulvbelegg med preget overflate av avrundede knotter. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	9		
22.255.8	TA3.422132A SPARKLING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Betong Metode: Helsparkling Antall ganger: 2 <i>Lokalisering:</i> Pasientrom og pasientbad <i>Flate som skal behandles:</i> Betong, evt. med påstøp og sparkelmasse <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Sparkling av overgang mellom ulike gulvbelegg i pasientrom og bad i pasientrom, slik at overflatene har lik OK høyde. b) Materialer Velges av entreprenøren c) Utførelse Overflaten skal være klar for legging av gulbelegg x) Mengdereglere Regulerbare mengder.	m ²	3,00		
22.255.9	TW3.192A LIST Samlet lengde Type: Terskel Materiale: Gummi <i>Lokalisering:</i> Bad og WC <i>Mål, form:</i> 70x10 (bxh) <i>Materiale:</i> Massiv gummiterskel <i>Underlag:</i> Hetrogen- og homogent vinylbelegg <i>Festemåte:</i> Limt <i>Profilbetegnelse eller annen identifikasjon:</i> Massiv, grå. <i>Andre krav på elementnivå:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av gummiterskel i overgangen mellom gulvbelegg i pasientrom og bad i pasientrom. b) Materialer Massiv gummilist med buet overflate. maks høyde 10mm. Limprodukt skal ha ekstrem god heft. c) Utførelse Terskellist festes til gulvoverflate med limprodukt med ekstremt gode heftegenskaper. x) Mengdereglere Mengden er oppgitt som samlet lengde fordelt på 9 stk. døråpninger med lengde ca. 1 meter + svinn.	m	10,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:	

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.10	<p>TH4.1A VANNTETT VINYLBELEGG Utbrettet areal <i>Lokalisering:</i> Rom nr 1.24, 1.37, 1.45 og 1.46 <i>Type belegg:</i> Homogent Vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate. <i>Undergulv:</i> Betongdekke, evt med sparkel/påstøp. <i>Emisjonskrav til belegget:</i> - <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Dfl-s1 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av homogent vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate. Inkluderer oppbrett og fall til sluk.</p> <p>b) Materialer Homogent vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate Klasse DS ($\mu \geq 0,30$). UV-herdet PUR overflate. Samlet tykkelse min. 2,5mm, tykkelse slitesjikt 2mm. Fritt fargevalg innenfor hele fargekolleksjonen. Farger velges senere av arkitekten. Det må påregnes 3 ulike farger/ mønster.</p> <p>Produktet skal inneholde minst maksimum 30% resirkulerbart materiale.</p> <p>c) Utførelse Iht. produsentens anvisning. Ved dører skal belegget legges ubrutt inn i smyget, dvs. uten skjøt i forlengelse av vegglivet. Evt. skjøt ved dør legges under terskel, eller dørblad for terskelløse dører. Ekstraarbeid med sprang i veggliv, ved dører etc. medregnes. Høyde på oppbrett 100 mm, dersom ikke annet blir avtalt på stedet. Hjørner på oppbrettet sokkel skjøtes og sveises i 45° i forhold til gulvet. Kfr. Våtromsnormen.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlings skjema</p>	m ²	11,00		
22.255.11	<p>TH8.322A OPPBRETT I GULVBELEGG – VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Rom nr 1.45 og 1.46 - WC ansatte og besøkende. <i>Belegg:</i> Homogent Vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Her medregnes tilpassning mot dør.</p>	m	21,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.12	<p>TH8.422 TILPASNING – VANNTETT Antall Gjennomføring: Runde sluk <i>Lokalisering:</i> Rom nr 1.45 og 1.46 - WC ansatte og besøkende. <i>Beleggmateriale:</i> Vinyl gulvbelegg med sklihemmende overflate <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	4		
22.255.13	<p>TH2.121A HALVHARDT BELEGG PÅ GULV Areal Materiale: Vinyl på rull Leggemåte: Hellimt <i>Lokalisering:</i> Rom 1.07 lager pasient og 1.29 lager lintøy <i>Type belegg:</i> Robust homogent vinylgulv. <i>Udergulv:</i> Betongdekke, evt med sparkel/påstøp. <i>Emisjonskrav til belegget:</i> - <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Dfl-s1 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av gulvbelegg. Inkluderer oppbrett.</p> <p>b) Materialer Homogeneous poly(vinyl chloride). Tykkelse min. 2 mm, UV-herdet PUR overflate. Fritt fargevalg innenfor hele fargekolleksjonen. Farger velges senere av arkitekten. Det må påregnes 3 ulike farger/ mønster.</p> <p>Produktet skal inneholde minst maksimum 30% resirkulerbart materiale.</p> <p>c) Utførelse Iht. produsentens anvisning. Ved dører skal belegget legges ubrutt inn i smyget, dvs. uten skjøt i forlengelse av vegglivet. Evt. skjøt ved dør legges under terskel, eller dørblad for terskelløse dører. Ekstraarbeid med sprang i veggliv, ved dører etc. medregnes.</p> <p>x) Mengdereglar Mengden er oppgitt som samlet areal fordelt på ulike rom.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlingsskjema</p>	m ²	12,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:					

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.14	<p>TH8.332A OPPBRETT I GULVBELEGG – IKKE VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Rom 1.07 lager pasient og 1.29 lager lintøy <i>Belegg:</i> Robust homogent vinylgulv. <i>Høyde:</i> 80 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Her medregnes tilpassning mot dør.</p>	m	19,00		
22.255.15	<p>TH2.121A HALVHARDT BELEGG PÅ GULV Areal Materiale: Vinyl på rull Leggemåte: Hellimt <i>Lokalisering:</i> Pasientrom, gang, dagligstue/spiserom, opphldt skjermet, vaskerom, besøksrom, undersøkelsesrom og vivitasjonsrom. <i>Type belegg:</i> fuktbestandig heterogent vinylgulv med trinnlydsdemping. <i>Undergulv:</i> Betongdekke, evt med sparkel/påstøp. <i>Emisjonskrav til belegget:</i> - <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Dfl-s1 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av fuktbestandig heterogent vinylgulv med trinnlydsdemping. Inkluderer oppbrett.</p> <p>b) Materialer Heterogent vinyl gulvbelegg med trinnlydsdemping. Samlet tykkelse min. 3,1mm, tykkelse slitesjikt 1,02mm. Trinnlydsdemping 17dB. Fritt fargevalg innenfor hele fargekolleksjonen. Farger velges senere av arkitekten. Det må påregnes 3 ulike farger/ mønster.</p> <p>Produktet skal inneholde minst maksimum 30% resirkulerbart materiale.</p> <p>c) Utførelse Iht. produsentens anvisning. Ved dører skal belegget legges ubrutt inn i smyget, dvs. uten skjøt i forlengelse av vegglivet. Evt. skjøt ved dør legges under terskel, eller dørblad for terskelløse dører. Ekstraarbeid med sprang i veggliv, ved dører etc. medregnes. Høyde på oppbrett 100 mm, dersom ikke annet blir avtalt på stedet. Hjørner på oppbrettet/sokkel skjøtes og sveises i 45° i forhold til gulvet. Sveiseskjøter skal utføres vanntette.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlings skjema</p>	m ²	377,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:					

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.16	TH8.322A OPPBRETT I GULVBELEGG – VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Rom nr 1.45 og 1.46 - WC ansatte og besøkende. <i>Belegg:</i> fuktbestandig heterogent vinylgulv med trinnlydsdemping. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her medregnes tilpassning mot dør.	m	365,00		
22.255.17	SF3.1A Tetting av fuge med elastisk fugemasse Lengde <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter avslutning med fugemasse av topp oppbrett, dvs. overgang mellom vegg og opprett gulvbelegg. Maskering med evt. teip medregnes i prisen. b) Materialer Overmalbar robust fugemasse egnet for formålet. c) Utførelse Overlate på fuge skal være glattet ut.	m	365,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:					

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.19	<p>TH2.121A HALVHARDT BELEGG PÅ GULV</p> <p>Areal</p> <p>Materiale: Vinyl på rull Leggemåte: Hellimt <i>Lokalisering:</i> Kontorer, spiserom, grupperom, samtalerom og medisinrom. <i>Type belegg:</i> Heterogent vinylgulv med trinnlydsdemping. <i>Undergulv:</i> Betongdekke, evt med sparkel/påstøp. <i>Emisjonskrav til belegget:</i> - <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Dfl-s1 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av robust heterogent vinylgulv med trinnlydsdemping. Inkluderer oppbrett Rom nr. 1.01, 1.08, 1.28, 1.30, 1.31, 1.33, 1.34, 1.35, 1.38, 1.39, 1.41</p> <p>b) Materialer Robust heterogent vinyl gulvbelegg med trinnlydsdemping. Samlet tykkelse min. 3,1mm, tykkelse slitesjikt 1,02mm. Trinnlydsdemping 17dB. Fritt fargevalg innenfor hele fargekolleksjonen. Farger velges senere av arkitekten. Det må påregnes 3 ulike farger/ mønster.</p> <p>Produktet skal inneholde minst maksimum 30% resirkulerbart materiale.</p> <p>c) Utførelse Iht. produsentens anvisning. Ved dører skal belegget legges ubrutt inn i smyget, dvs. uten skjøt i forlengelse av vegglivet. Evt. skjøt ved dør legges under terskel, eller dørblad for terskelløse dører. Ekstraarbeid med sprang i veggliv, ved dører etc. medregnes.</p> <p>HENVISNINGER Rombehandlingsskjema</p>	m ²	141,00		
22.255.20	<p>TH8.332A OPPBRETT I GULVBELEGG – IKKE VANNTETT</p> <p>Samlet lengde oppbrett</p> <p><i>Lokalisering:</i> Kontorer, spiserom, grupperom, samtalerom og medisinrom. <i>Belegg:</i> Heterogent vinylgulv med trinnlydsdemping. <i>Høyde:</i> 80 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Rom nr. 1.01, 1.08, 1.28, 1.30, 1.31, 1.33, 1.34, 1.35, 1.38, 1.39, 1.41 Her medregnes tilpassning mot dør.</p>	m	153,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 22 Byggtapetsering:

Kapittel: 22 Byggtapetsering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
22.255.21	SF3.1A Tetting av fuger med elastisk fugemasse Lengde <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter avslutning med fugemasse av topp oppbrett, dvs. overgang mellom vegg og opprett gulvbelegg. Maskering med evt. teip medregnes i prisen. b) Materialer Overmalbar robust fugemasse egnet for formålet. c) Utførelse Overlate på fuger skal være glattet ut.	m	153,00		
22.255.22	TH8.5231A BESKYTTELSESEDEKNING PÅ FERDIG BELEGG Areal Arbeidsomfang: Utlegging og fjerning Konstruksjon: Gulv <i>Lokalisering:</i> Alle rom <i>Dekningsmateriale:</i> Vannavvisende og smussbestandig papp. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Tildekking av belegg skal skje umiddelbart etter legging og før annet arbeide starter. Tildekking skal vedlikeholdes kontinuerlig. c) Utførelse Skjøter legges med overlapp min. 200 mm, og tapes.	m ²	500,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 22 Byggtapetsering:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23	Himlingsarbeider				
23.256	Faste himlinger og overflatebehandling				
23.256.1	Fast himling robust				
23.256.2	<p>BE5.52318825A HIMLING Areal</p> <p>Bæresystem for himling: Nedføring med tynnplateprofil av stål i himling – ett nivå {PJ7.222182} Isolasjon i bæresystem: Uten isolasjon Underkledning i himling: Underkledning av plater i himling {QK5.11112} Kledning i himling: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> Bad, HC bad og WC/dusj, Se himlingsplan. <i>Overliggende konstruksjon:</i> Betongdekke <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Nedføring for tekniske installasjoner og føringsveier. Tilpassninger mot tilstøtende konstruksjoner medregnes.</p> <p>b) Materialer Himling og overflate brannklasse minimum B-s1,d0.</p> <p>Bæresystem for himling: PJ7.222182A NEDFØRING MED TYNNPLATEPROFIL AV STÅL I HIMLING – ETT NIVÅ Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Ikke relevant Senteravstand profiler: 400 mm <i>Nedføringshøyde:</i> ca. 300 mm <i>Underlag for:</i> Underkledning, plater av kryssfiner <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Utføres med lydbøyler.</p> <p>Isolasjon i bæresystem: Uten isolasjon</p> <p>Underkledning i himling: QK5.11112 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Materiale: Trebaserte plater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Plateformat:</i> Standard <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Finerplater <i>Underlag:</i> Opphengt taksystem, tynnplater av stål. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	38,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning i himling:</p> <p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Nedhengt fast himling robust <i>Underlag:</i> Underkledning av kryssfiner <i>Type flate:</i> Slett gipsplatehimling <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av inspeksjonsluker for tilgang til tekniske installasjoner og komponenter over himling.</p> <p>b) Materialer Galvanisert stål i ramme og lokk med pulverlakkert overflate. Luke skal ha tetningslist for våtrom og kunne låses med nøkkel. Luken skal være solid og ha høy robusthet. Ramme festes til</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Det gjøres oppmerksomt på at himlingen og luken har robusthetsklasse R3 i hht. sykehusets robusthetsmatrise.</p>				

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.256.3	<p>RH5.113998889A LUKE – UTEN GLASS Antall Type: Inspeksjonsluke Omfang: Levering og innsetting Brannmotstand: B-s1,d0 Luftlydisolasjon: Ingen krav Varmegjennomgang: Ingen krav Innbruddsmotstand: Se Andre krav <i>Lokalisering:</i> Bad, HC bad og WC/dusj, Se himlingsplan. <i>Luke nr:</i> - <i>Type:</i> Inspeksjonsluke <i>Dimensjon:</i> 600x600 mm <i>Slagretning:</i> Valgfritt <i>Overflatebehandling:</i> Pulverlakkert, hvit <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Se Andre krav <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Levering og montering av inspesjonsluker for tilgang til tekniske installasjoner og komponenter over himling.</p> <p>b) Materialer Galvanisert stål i ramme og lokk med pulverlakkert overflate. Luke skal ha tetningslist for våtrom og kunne låses med egen nøkkel. Luken skal være solid og ha høy innbrudsmotstand.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Det gjøres oppmerksomt på att himlingen og luken har robusthetsklasse R3 i hht. sykehusets robusthetsmatrise.</p> <p>Ramme festes til himlingens bakenforliggende bærekonstruksjon av tynnplateprofiler av stål.</p> <p>Lukens plassering i hht. himlingsplan. Plassering av luker er i hht. prosjektert teknisk utstyr som skal kunne inspiseres. Endelig plassering avgjøres i samråd med byggherrens representant etter at tekniske installasjoner er montert.</p>	stk	9		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.256.4	<p>BE5.52318825A HIMLING Areal</p> <p>Bæresystem for himling: Nedføring med tynnplateprofil av stål i himling – ett nivå {PJ7.222182} Isolasjon i bæresystem: Uten isolasjon Underkledning i himling: Underkledning av plater i himling {QK5.11112} Kledning i himling: Ubehandlede plater på vertikal flate innvendig {QK5.31622} <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.33 Grupperom og 1.40 Besøksrom <i>Overliggende konstruksjon:</i> Betongdekke <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Tilpassninger mot tilstøtende konstruksjoner medregnes. b) Materialer Himling og overflate brannklasse minimum B-s1,d0. c) Utførelse Utføres med lydbøyer.</p> <p>Bæresystem for himling: PJ7.222182 NEDFØRING MED TYNNPLATEPROFIL AV STÅL I HIMLING – ETT NIVÅ Atmosfærisk korrosivitetsmiljø: Ikke relevant Senteravstand profiler: 400 mm <i>Nedføringshøyde:</i> ca. 300 mm <i>Underlag for:</i> Underkledning, plater av kryssfiner <i>Andre krav:</i> Nei</p> <p>Isolasjon i bæresystem: Uten isolasjon</p> <p>Underkledning i himling: QK5.11112 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Materiale: Trebaserte plater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Plateformat:</i> Standard <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Kryssfiner <i>Underlag:</i> Opphengt taksystem, tynnplater av stål. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	18,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Kledning i himling:</p> <p>QK5.31622 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNVENDIG Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Nedhengt fast himling robust <i>Underlag:</i> Underkledning av kryssfiner <i>Type flate:</i> Slett gipsplatehimling <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
23.256.5	Nedlekting for innkassing av tekniske føringsveier.				
23.256.6	<p>QK1.31A LEKTER FOR INNKASSING Lengde Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25. Se himlingsplan. <i>Innkassing for:</i> Sprinkler og tekniske føringer. <i>Antall sider:</i> 2 <i>Mål på innkassing:</i> BxH: 300x400 mm <i>Dimensjon lekter:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter komplett nedlekting av bindingsverk i himling for platehimling/innkassing over sprinkler og tekniske føringer. Gjelder både for horisontale og vertikale konstruksjoner for innkassing.</p> <p>c) Utførelse Utføres som bindingsverk og festes til vegg og dekke. Festemetode og kassing skal være robust, og utføres med senteravstand mellom stendere på min. 400mm.</p>	m	4,00		
23.256.7	<p>SB1.19121128A ISOLERING AV VEGG Areal Type konstruksjon: Innkassing for sprinkelanlegg med føringsveier. Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofiler av stål Isolasjonsmateriale: Mineralull (MW) som plate eller rull Tykkelse: 70 mm <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25. Se himlingsplan. <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter isolasjon i horisontale og vertikale flater av innkassing.</p>	m ²	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.256.8	<p>QK5.31632A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Areal</p> <p>Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25. Se himlingsplan. <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innkassing for sprinkelanlegg med føringsveier. <i>Underlag:</i> Bindingsverkskonstruksjon av tynnplateprofiler av stål. <i>Type flate:</i> Underkledning for robust gipsplatekledning <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter isolasjon i horisontale og vertikale flater av innkassing.</p>	m ²	4,00		
23.256.9	<p>QK5.31622A UBEHANDLEDE PLATER PÅ VERTIKAL FLATE INNENDIG Areal</p> <p>Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25. Se himlingsplan. <i>Antall lag:</i> 1 <i>Bygningsdel:</i> Innkassing for sprinkelanlegg med føringsveier. <i>Underlag:</i> Bindingsverkskonstruksjon av tynnplateprofiler av stål. <i>Type flate:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter isolasjon i horisontale og vertikale flater av innkassing.</p> <p>b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	4,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.256.10	<p>QK5.11112A UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Trebaserte plater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25. Se himlingsplan. <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplate <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter isolasjon i horisontale og vertikale flater av innkassing.</p>	m ²	2,00		
23.256.11	<p>QK5.12212A PLATEKLEDNING I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25. Se himlingsplan. <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 <i>Type:</i> Slett, klar for overflatebehandling. <i>Underlag:</i> Underkledning av finerplate <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter isolasjon i horisontale og vertikale flater av innkassing. b) Materialer Robust gips med glassfiberarmert gipskjerne. Brannklasse A2-s1-d0.</p>	m ²	2,00		
23.256.12	<p>BE5.5 Himlinger <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
23.257	Systemhimlinger				
23.257.1	Sikkerhetshimling				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.2	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.19 og 1.05 Gang/Korridor <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentens anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2200 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 500 mm <i>Modul:</i> HxB 55x300 mm frittstående paneler med not- og fjærløsning. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggliv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i korridor ca. 2210 mm, og monteres med skyggelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	92,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.3	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.33 Grupperom <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentans anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås, dobbel midtskinne og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggliv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Rommets største bredde ca. 4450 mm, og monteres med skyggelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	14,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.4	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.34 Samtalerom <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentans anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggiv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i rommet med bredde ca. 2900 mm, og monteres med skygelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	11,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.5	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.36 Vaskerom tøy <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentans anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggiv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i rommet med bredde ca. 2800 mm, og monteres med skygelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	8,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.6	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.40 Besøksrom <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentans anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggiv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i rommet med bredde ca. 2800 mm, og monteres med skygelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	10,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.7	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.42 Undersøkelse <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentans anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås, dobbel midtskinne, oppheng og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggiv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Rommets største bredde ca. 4100 mm, og monteres med skyggelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	11,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.8	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.43 Visitasjonsrom <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentens anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggiv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i rommet med største bredde ca. 2300 mm, og monteres med skygelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.9	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.06 Dagligstue/spiserom <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentens anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2200 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 500 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggiv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i feltet med største bredde ca. 2300 mm, og monteres med skygelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.10	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.06 Dagligstue/spiserom <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentens anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås, dobbel midtskinne, oppheng og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggliv, Søylar og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylindrelåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Himlingens totale bredde ca. 4900 mm, og monteres med skyggelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	49,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.11	<p>RD3.1998A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1-d0 Lydabsorbentklasse: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.07 Lager pasient <i>Himlingstype:</i> Låsbar sikkerhetshimling med akustisk duk. <i>Type bæresystem:</i> I hht. produsentens anvisning <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> HxB 36x300 mm. <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> murt lecavegg med pusset overflate <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert hvit iht. leverandørens standard farge. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Komplett frittstående låsbar sikkerhetshimling. Alle komponenter for montering av himlingssystem skal medtas i prisen, som bla. skyggeprofil mot vegg inkl. sikkerhetslist for sylindrelås, oppheng og avslutningslister. Tilpassninger til sprang i veggliv og tilstøtende konstruksjoner tilpasses og medregnes.</p> <p>Sylinderlåser inkl. tilhørende nøkler skal være inkludert i enhetsprisen. Tilbyder må ta med låsepanel annet hver meter.</p> <p>NB! Tilbyder skal kontrollmåle alle mål for bestilling og produksjon av himlingssystemet inngangsettes.</p> <p>b) Materialer Frittstående låsbar perforert sikkerhetshimling av pulverlakkert varmforsinket stål med bakenforliggende pålimt sort akustisk duk. Brannkrav til overflate B-s1,d0. Sammenføyninger utformet med not- og fjærløsning slik at panelene griper inn i hverandre.</p> <p>c) Utførelse I hht. produsentens anvisning. Entreprenøren skal kontrollere alle mål før bestilling og produksjon av himlingsmoduler.</p> <p>Panelene skal spenne fritt fra vegg til vegg i rommet med største bredde ca. 2200 mm, og monteres med skygelist på tilstøttende vegger. Start- og sluttpanel avsluttes med vinkellist. Det skal monteres teknisk utstyr for EL. og VVS i hele korridoren. Himlingssystemet skal være tilpasset alle tekniske installasjoner og gjennomføringer for EL. og VVS.</p>	m ²	6,50		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.12	Syandard systemhimling				
23.257.13	<p>RD3.1991 SYSTEMHIMLING Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> Se himlingsplan og rombehandlings skjema.. <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Type bæresystem:</i> Komplette justerbare opphengssystem med pendler, klips og synlige Tprofiler, primær og sekundær, samt kantavslutninger. <i>Himlingshøyde:</i> 2350 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> 600x600mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Hygienehimling <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	10,00		
23.257.14	<p>RD3.1991 SYSTEMHIMLING Areal</p> <p>Brannmotstand: A2-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> Se himlingsplan og rombehandlings skjema.. <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Type bæresystem:</i> Komplette justerbare opphengssystem med pendler, klips og synlige Tprofiler, primær og sekundær, samt kantavslutninger. <i>Himlingshøyde:</i> 2400 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> 600x600mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Hygienehimling <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	130,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.15	RD3.1991 SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: A2-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.38 og 1.08 Se himlingsplan. <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Type bæresystem:</i> Komplet justerbart opphengssystem med pendler, klips og synlige Tprofiler, primær og sekundær, samt kantavslutninger. <i>Himlingshøyde:</i> 2600 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> ca. 300 mm <i>Modul:</i> 600x600mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Tekniske føringsveier for ventilasjon og elektro <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Hygienehimling <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	7,00		
23.257.16	RD3.51 VERTIKALE SPRANG I PLATEHIMLING Lengde <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.38, se himlingsplan <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Spranghøyde:</i> 200 mm <i>Utførelse:</i> I hht. produsentens anvisning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,00		
23.257.17	RD3.51 VERTIKALE SPRANG I PLATEHIMLING Lengde <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.08, se himlingsplan <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Spranghøyde:</i> 200 mm <i>Utførelse:</i> I hht. produsentens anvisning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,00		
23.257.18	RD3.53 SKRÅ SPRANG I PLATEHIMLING Lengde <i>Lokalisering:</i> 1.30 kontor, se himlingsplan <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Vertikal spranghøyde:</i> ca. 211mm <i>Skråflatebredde:</i> ca. 360 mm <i>Utførelse:</i> I hht. produsentens anvisning. <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,30		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.19	<p>RD3.53 SKRÅ SPRANG I PLATEHIMLING</p> <p>Lengde</p> <p><i>Lokalisering:</i> 1.35 kontor, se himlingsplan <i>Himlingstype:</i> Hygienehimling, systemhimling med nedforet opphengssystem. <i>Vertikal spranghøyde:</i> ca. 211mm <i>Skråflatebredde:</i> ca. 360 mm <i>Utførelse:</i> I hht. produsentens anvisning. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m	3,00		
23.257.20	Direktemonterte himlingsplater				
23.257.21	<p>RD3.1991A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: Brannklasse B-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> Se himlingsplan. <i>Himlingstype:</i> Direktemonterte himlingsplater <i>Type bæresystem:</i> Festet direkte i betongdekke <i>Himlingshøyde:</i> Ca. 2750 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> - <i>Modul:</i> 40x600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Dekke av støpt betong. <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger innkassinger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Vaskbar overflate <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Avslutningslister skal inkluderes i prisen. b) Materialer Plater skal ha skråkråret falls</p>	m ²	52,00		
23.257.22	<p>RD3.1991A SYSTEMHIMLING</p> <p>Areal</p> <p>Brannmotstand: Brannklasse B-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.25 <i>Himlingstype:</i> Direktemonterte himlingsplater <i>Type bæresystem:</i> Festet direkte til nedforet robust himling. <i>Himlingshøyde:</i> Ca. 2350 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> - <i>Modul:</i> 40x600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Robust gipsplatehimling <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger innkassinger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Vaskbar overflate <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Avslutningslister skal inkluderes i prisen.</p>	m ²	2,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

Kapittel: 23 Himlingsarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
23.257.23	<p>RD3.1991A SYSTEMHIMLING Areal</p> <p>Brannmotstand: Brannklasse B-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> Rom nr. 1.06. Se himlingsplan <i>Himlingstype:</i> Direktemonterte himlingsplater <i>Type bæresystem:</i> Festet direkte i betongdekke <i>Himlingshøyde:</i> Ca. 2710 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> - <i>Modul:</i> 40x600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Dekke av støpt betong. <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Vaskbar overflate <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Avslutningslister skal inkluderes i prisen.</p>	m ²	9,00		
23.257.24	<p>RD3.1991A SYSTEMHIMLING Areal</p> <p>Brannmotstand: Brannklasse A2-s1,d0 Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse A <i>Lokalisering:</i> rom nr. 1.09, 1.20, 1.27. Se himlingsplan. <i>Himlingstype:</i> Direktemonterte himlingsplater <i>Type bæresystem:</i> Festet direkte i betongdekke <i>Himlingshøyde:</i> Ca. 2750 mm <i>Fri montasjehøyde:</i> - <i>Modul:</i> 40x600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Dekke av støpt betong. <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Vegger innkassinger og skjørt <i>Overflatebehandling:</i> Vaskbar overflate <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Avslutningslister skal inkluderes i prisen.</p>	m ²	46,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 23 Himlingsarbeider:					

STHF Ombygging sikkerhetspsykiatri

STHF

Bygningsmessige hjelpearbeider VVS

Teknisk beskrivelse med prisbærende poster

Rev.	Dato	Tekst	Laget	Kontr.	Godkj.
Utarbeidet av:			Oppdragsgiver:		
Multiconsult A/S Post- og besøksadresse: Lyngbakkvegen 5, 3736 Skien					
			Prosjekt:		
			Tittel:		

16.10.2023

0 Generelt

Orientering

Denne beskrivelsen er basert på **NS 3420 (202202)** med veiledning. Kodene til de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser i standardene som gjelder for de enkelte delprodukter.

Spesifiserende tekster etter Norsk Standard er vist med versaler (store bokstaver). Der hvor ytelser/delprodukter ikke er kodet gjelder likevel standardens krav der disse er relevante.

Entreprenøren må gjøre seg nøye kjent med eksisterende forhold og vurdere det som kan ha betydning for prising av hver enkelt post i beskrivelsen.

Alle poster skal være regulerbare og avregnes etter oppmåling i samarbeid med byggeleder.

Tegninger

Følgende tegninger vedlegges til orientering, tegninger fra Multiconsult A/S, datert 02.10.2023:

B03-V20-01-300-01	VVS-ANLEGG PLAN 1
B03-V20-U1-300-01	VVS-ANLEGG PLAN U
V-901	VVS-ANLEGG FLYTSKJEMA
A254 Bl. 22	RIVETEGNING PLAN 1

Betongarbeider

Her medtas innstøping av sluk og gjennstøping av eksisterende utsparinger. Åpninger for tekniske anlegg som ikke skal benyttes om igjen støpes igjen før ny utsparing tas.

Fundamenter for utvendige installasjoner.

Opphugging av gulv på grunn for nye bunnledninger.

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.3.2.1	<p>LG1.1A Konstruksjonsdeler <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler</p> <p>Gjennstøping av eksisterende utsparinger i dekker og vegger. Åpninger for tekniske anlegg som ikke skal benyttes om igjen støpes igjen før ny utsparing tas. Her medtas forskaling, armering og støp type Mapei Nonset med ekspanderende masse eller tilvarende produkt med tilsvarende egenskaper.</p> <p>Dekketykkelse ca. 200-300 mm Veggtykkelser ca. 150 mm Mengdene avregnes.</p>				
25.3.2.2	Dimensjon ca. 100 x 100 mm Antall	stk	10		
25.3.2.3	Dimensjon ca. 150 x 150 mm Antall	stk	10		
25.3.2.4	Dimensjon ca. 200 x 200 mm Antall	stk	10		
25.3.2.5	Dimensjon ca. 250 x 250 mm Antall	stk	10		
25.3.3.1	<p>LM1.1822A INNSTØPINGSGODS Antall</p> <p>Type: Rør Faststøpingsmetode: Boring og faststøping Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Typebetegnelse:</i> Valgfritt <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> Valgfritt <i>Overflatebehandling:</i> Valgfritt <i>Innstøpingsmørtel:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler</p> <p>Innstøping av sluk montert i kjerneborret hull i dekke. Sluket leveres og monteres av rørlegger.</p> <p>Dekketykkelse ca. 200-300 mm Mengdene avregnes.</p>	stk	10		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.3.4.1	<p>LM1.3812A MONTERING OG INNSTØPING AV INNSTØPNINGSGODS Antall Type: Rør Metode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> 600/ 900 mm <i>Innstøpingsmørtel:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengdereglar</p> <p>Innstøping av USV 600 PE innstøpingsmuffe for luftinntak og avkast for ventilasjon. Montert i kjerneborret hull i yttervegg. Innstøpingsmuffe leveres av ventilasjonsentreprenør.</p> <p>Veggtykkelse ca. 250-350 mm Mengdene avregnes.</p>	stk	2		
25.3.5.1	<p>LG1.1143110A PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M45 Kloridklasse: Cl 0,10 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 1 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Utomhus, se tegning. <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengdereglar</p> <p>Plasstøpt fundament for plassering av kombihatt og kjølemaskin på terreng. Her medtas graving, utskifting av masser, komprimerin, forskaling og armering. Nøyaktige mål oppgis av ventilasjonsentreprenør.</p> <p>Dekke tykkelse ca. 200-250 mm Mengdene avregnes.</p>	m ²	4,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.3.6.1	<p>LG1.1211110A PLASSTØPT NORMALBETONG Areal Konstruksjonsdel: Gulv på grunnen Fasthetsklasse: B20 Bestandighetsklasse: M90 Kloridklasse: Cl 0,10 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 1 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Gulv på grunn, se tegning. <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler</p> <p>Opphugging av gulv på grunn. Her medtas opphugging av betongdekke, graving, utskifting av masser, blottlegging av eksist. bunnledning, komprimering og gjennstøping etter at ny bunnledning er lagt. Nøyaktige mål oppgis av rørentreprenør.</p> <p>Dybde ca. 400-500 mm Mengdene avregnes.</p>	m ²	6,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

4 Hulltaking og slissing

Her medtas hulltaking i lette vegger og murte/ bentongvegger og dekker for rør og kanaler. Åpninger i platekleddede vegger for utstyr, samt åpninger i systemhimlinger for mantasje av sprinklerhoder, tilluft og avtrekksventiler.

Rørlegger og ventilasjonsentreprenør merker for hulltaking og spikerslag.

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.4.2	<p>CH1.2112A HULLTAKING Materiale: Betong Metode: Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betongdekker. <i>Hulldimensjon:</i> Se underposter <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Tykkelse:</i> 200-300 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Hulltagning i støpte dekker.</p> <p>x) Mengderegler Kjerneboring av betongdekker. Her medtas også tilrigging. Mengder avregnes.</p>				
25.4.2.1	Dimensjon: ø50 mm Antall	stk	50		
25.4.2.2	Dimensjon: ø100 mm Antall	stk	30		
25.4.2.3	Dimensjon: ø150 mm Antall	stk	30		
25.4.2.4	Dimensjon: ø350 mm Antall	stk	3		
25.4.2.5	Dimensjon: ø450 mm Antall	stk	1		
25.4.2.6	Dimensjon: ø700 mm Antall	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.4.3	<p>CH1.2112A HULLTAKING Materiale: Betong Metode: Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betongvegger <i>Hulldimensjon:</i> Se underposter <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Tykkelse:</i> 150 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Hulltagning i støpte betongvegger.</p> <p>x) Mengderegler</p> <p>Kjerneboring av betongvegger. Her medtas også tilrigging. Mengder avregnes.</p>				
25.4.3.1	Dimensjon: ø50 mm Antall	stk	60		
25.4.3.2	Dimensjon: ø100 mm Antall	stk	60		
25.4.3.3	Dimensjon: ø150 mm Antall	stk	40		
25.4.3.4	Dimensjon: ø200 mm Antall	stk	30		
25.4.3.5	Dimensjon: ø250 mm Antall	stk	15		
25.4.3.6	Dimensjon: ø300 mm Antall	stk	10		
25.4.3.7	Dimensjon: ø350 mm Antall	stk	6		
25.4.3.8	Dimensjon: ø450 mm Antall	stk	5		
25.4.3.9	Dimensjon: ø550 mm Antall	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.4.4	<p>CH1.2311A HULLTAKING Materiale: Trevirke Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Lettvegger <i>Hulldimensjon:</i> Se underposter <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Tykkelse:</i> 100 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Hulltaging i lettvegger.</p> <p>x) Mengderegler Hulltaging i lettvegger, gjennomgående. Mengder avregnes.</p>				
25.4.4.1	Dimensjon: 50 mm Antall	stk	100		
25.4.4.2	Dimensjon: 150 mm Antall	stk	20		
25.4.4.3	Dimensjon: 200 mm Antall	stk	6		
25.4.4.4	Dimensjon: 250 mm Antall	stk	6		
25.4.4.5	Dimensjon: 300 mm Antall	stk	6		
25.4.4.6	Dimensjon: 350 mm Antall	stk	16		
25.4.4.7	Dimensjon: 200 x 100 mm Antall	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.4.5	<p>CH1.2321A HULLTAKING Materiale: Trefiber Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Systemhimling. <i>Hulldimensjon:</i> Se underposter <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Tykkelse:</i> 50 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Hulltagning i systemhimling.</p> <p>x) Mengdereglar</p> <p>Hulltaking i systemhimling for sprinklerhoder, tillufts og avtrekksventiler. Hullene forseglet etter boring. Mengder avregnes.</p>				
25.4.5.1	Dimensjon: ø 50 mm Antall	stk	80		
25.4.5.2	Dimensjon: ø 180 mm Antall	stk	20		
25.4.5.3	Dimensjon: ø 230 mm Antall	stk	15		
25.4.5.4	Dimensjon: 450 x 450 mm Antall	stk	20		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.4.6	<p>CH1.2221A HULLTAKING Materiale: Tynnplater av metall Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Metall himling <i>Hulldimensjon:</i> Se underposter <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Tykkelse:</i> 0,7 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Hulltaging i metallhimling.</p> <p>x) Mengdereglar</p> <p>Hulltaking i metallhimling for sprinklerhoder, tillufts og avtrekksventiler.</p> <p>Nøyaktige utsparingsmål oppgis av VVS-entreprenør.</p> <p>Mengder avregnes.</p>				
25.4.6.1	Dimesjon: ø 50 mm Antall	stk	30		
25.4.6.2	Dimesjon: ø 180 mm Antall	stk	30		
25.4.6.3	Dimesjon: 450 x 450 mm Antall	stk	10		
25.4.6.4	Dimesjon: 650 x 650 mm Antall	stk	20		
25.4.6.5	Dimesjon: 1800 x 1200 mm Antall	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

For montering av sanitærutstyr og radiatorer skal det monteres spikerslag etter anvisning fra rørlegger.

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.5.2	QB8.22A SPIKERSLAG – ANTALL <i>Lokalisering: Se tegning</i> <i>For feste av: Valgfritt</i> <i>Dimensjon: Valgfritt</i> <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Spikerslag for feste av utstyr i og på vegg. Rørlegger anviser plassering. x) Mengdereglar Mengder avregnes				
25.5.2.1	Lengde: 500 mm Antall	stk	70		
25.5.2.2	Lengde: 1200 mm Antall	stk	15		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:

6 Brann og røyksetting

Branntetting av gjennomføringer for VVS-anlegg skal merkes og dokumenteres som en del av FDV-dokumentasjonen.

Branntettinger skal utføres fortløpende slik at tilkomst til rør og kanaler ikke hindres. Utførelsen skal tilpasses størrelse på utsparing og den installasjon som er montert i utsparingen. Det skal generelt utføres branntetting og merking på begge sider av brannskillet.

Som branntetningsmasse skal det kun benyttes materialer med godkjent dokumentert brannmotstand.

Branntetting skal utføres i vegger og dekker med brannkrav. Firma er ansvarlig for at oppdaterte branntegninger benyttes. Det utarbeides ikke egne detaljtegninger eller oversiktstegninger for branntetting.

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.6.2	<p>SH2.2123513100A BRANNTETTING RUNDT GJENNOMFØRING Brannmotstand, E eller EI: EI 60 Konstruksjon: Etasjeskiller Konstruksjonsmateriale: Betong Tetningsmateriale: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Funksjon:</i> Branntetting EI60 <i>Gjennomføringselementer:</i> - <i>Utsparingsmål:</i> Se under <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> - <i>Krav til avstivning:</i> - <i>Overflate:</i> - <i>Bruksmiljø:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p style="padding-left: 40px;">Branntetting rundt rør- og kanalerjennomføring i dekker. Med 10-30 mm klaring til rør eller kanal.</p> <p>x) Mengdereglar</p> <p style="padding-left: 40px;">Mengder avregnes.</p>				
25.6.2.1	Dimensjon: ø50 mm Antall	stk	50		
25.6.2.2	Dimensjon: ø100 mm Antall	stk	30		
25.6.2.3	Dimensjon: ø150 mm Antall	stk	30		
25.6.2.4	Dimensjon: ø350 mm Antall	stk	3		
25.6.2.5	Dimensjon: ø450 mm Antall	stk	1		
25.6.2.6	Dimensjon: ø700 mm Antall	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.6.3	<p>SH2.2123413100A BRANNTETTING RUNDT GJENNOMFØRING Brannmotstand, E eller EI: EI 60 Konstruksjon: Innervegg Konstruksjonsmateriale: Betong Tetningsmateriale: Valgfritt <i>Lokalisering: Se tegning</i> <i>Funksjon: Branntetting EI60</i> <i>Gjennomføringselementer: -</i> <i>Utsparingsmål: Se under</i> <i>Konstruksjonens oppbygning: -</i> <i>Krav til avstivning: -</i> <i>Overflate: -</i> <i>Bruksmiljø: -</i> <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Branntetting rundt rør- og kanalerjennomføring i vegger. Med 10-30 mm klaring til rør eller kanal.</p> <p>x) Mengdereglar</p> <p>Mengder avregnes.</p>				
25.6.3.2	Dimensjon: ø50 mm Antall	stk	60		
25.6.3.3	Dimensjon: ø100 mm Antall	stk	60		
25.6.3.4	Dimensjon: ø200 mm Antall	stk	30		
25.6.3.5	Dimensjon: ø250 mm Antall	stk	15		
25.6.3.6	Dimensjon: ø300 mm Antall	stk	10		
25.6.3.7	Dimensjon: ø350 mm Antall	stk	6		
25.6.3.8	Dimensjon: ø450 mm Antall	stk	5		
25.6.3.9	Dimensjon: ø550 mm Antall	stk	5		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.6.4	<p>SH2.2123411400A BRANNTETTING RUNDT GJENNOMFØRING Brannmotstand, E eller EI: EI 60 Konstruksjon: Innervegg Konstruksjonsmateriale: Lettvegg av trestendere og gipsplater Tetningsmateriale: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Funksjon:</i> Branntetting EI60 <i>Gjennomføringselementer:</i> - <i>Utsparingsmål:</i> Se under <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> - <i>Krav til avstivning:</i> - <i>Overflate:</i> - <i>Bruksmiljø:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Branntetting rundt rør- og kanalerjennomføring i vegger. Med 10-30 mm klaring til rør eller kanal.</p> <p>x) Mengdereglar</p> <p>Mengder avregnes.</p>				
25.6.4.1	Dimensjon: ø50 mm Antall	stk	100		
25.6.4.2	Dimensjon: ø150 mm Antall	stk	20		
25.6.4.3	Dimensjonj: ø200 mm Antall	stk	6		
25.6.4.4	Dimensjon: ø250 mm Antall	stk	6		
25.6.4.5	Dimensjon: ø300 mm Antall	stk	6		
25.6.4.6	Dimensjon: ø350 mm Antall	stk	16		
25.6.4.7	Dimensjon: 200 x 100 mm Antall	stk	10		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

Her medtas utgraving for ventilasjonsrør i grunnen..

Kapittel: 25 Bygningsm. arb. for VVS

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.7.2	<p>FD3.13111A GRAVING AV GROP – VOLUM Prosjektert fast volum Omfang: Inkludert opplegging ved uttaksstedet Utførelse: Uavstivet Graveskråning: 1:1 <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Type grop:</i> Valgfritt <i>Dimensjoner:</i> - <i>Grunnforhold:</i> - <i>Graverstriksjoner:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Utgraving for utvendige ventilasjonsrør i grunnen. Her medtas graving, utskifting av masser og komprimering etter at rørene er lagt. Her medtas markisolasjon og duk. Nøyaktige mål oppgis av ventilasjonsentreprenør.</p> <p>Antatt dybde ca. 2,0 meter</p> <p>Mengdene avregnes.</p>	m ³	20,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 25 Bygningsm. arb. for VVS:					

**SYKEHUSET TELEMARKE HF
BYGG 03**

**SIKKERHETSPSYKIATRI
OMBYGGING**

KAP. 26

BYGNINGSMESSIG ARBEID FOR ELEKTROINSTALLASJONER

OKTOBER 2023

26 BYGNINGSMESSIG ARBEID FOR ELEKTROINSTALLASJONER

Henvisninger

Generelle tekniske bestemmelser.

Orientering

Alle mengder i dette kapittel er regulerbare.

Bygningsmessige hjelpearbeider for elektro omfatter følgende ytelser:

- Igjenstøping, lydtetting og brannetting av utsparinger
- Kjerneboring/hulltaking i vegger og dekker
- Utsparing i vegger
- Hensyntaking og innstøping av diverse elektrisk utstyr/materiell
- Åpning i lettvegger og himlinger
- Slissing for rør og bokser i betong, leca, pusset teglestein
- Hulltaking i himlinger
- Overdekking av varmekabler

Alle regulerbare mengder skal avregnes iht. faktiske medgått. Det skal utarbeides målebrev som underlag for kontroll og godkjenning av byggherren.

Tekniske krav

Utsparinger/kjerneboring etc

For kjerneboring i betong skal det beregnes boring i vegger, dragere, dekker, skråboringer. Enhetsprisene skiller ikke mellom disse. Det vil ikke bli utarbeidet hulltakingstegning. Alle utsparinger/hull skal kjernebores eller hugges etter anvisning fra el.entreprenør. Alle kjerneboringer i bærende konstruksjoner godkjennes av byggherre (RIB).

Det må påregnes at kjerneboringer må utføres til forskjellige tider. Dette kan medføre at deler av kjerneboringen vil bli utført etter at det er stilt strengere krav til renhold. Tidspunkt avklares med BL.

Åpninger i lettvegger og faste himlinger

Åpninger anvises av el.entreprenør. Åpninger i himlinger fremkommer av himlingsplaner, eller vil bli anvist av el.entreprenør. Før ribbing og himlingsprofiler monteres skal himlingsmontørens arbeider være koordinert med el.entreprenørens installasjoner for aktuelt område. Dette koordineringsansvaret påviler bygningsentreprenøren. Spesielt nevnes at el.entreprenøren skal være ferdig med sine arbeider over himling, samt at plassering av armaturer og hulltaking for disse er omforent. Omgjøring som skyldes manglende koordinering utføres for bygningsentreprenørens regning.

Gjennomføringer

Alle gjennomføringer skal tettes slik at krav til TEK 17 tilfredsstilles.

Kostnader knyttet til krav stilt over skal innkalkuleres i den enkelt post under dette kapittel.

Varmekabler

Kabel og føler legges/monteres av elektroentreprenør. Varmekablene legges på leggebånd, kyllingnetting eller armering. Postprisene skal inkludere hensyntagen til varmekabel og føler. Elektroentreprenør kontrollerer kabler og føler før støping. Skader som oppstår under støpearbeidene vil bli utbedret for bygningsentreprenørens regning.

Branntetting

Utsparinger og hulltak i brannskiller skal gjenstøpes med masse som er godkjent for aktuell brannklasse. Godkjennelse fra BE eller SINTEF vil bli krevet for den løsning som blir tilbudt.

Det stilles krav til at det benyttes tettesystem som ikke krever boring for fremføring av kabler etter at tetningsarbeidene er utført.

Det skal benyttes klassifiserte løsninger som er godkjent i hht. gjeldende forskrifter og krav.

Branntetting i konstruksjoner med lydkrav skal utføres slik at lydkravet til konstruksjonen opprettholdes. Alle utsparinger skal merkes med klassifikasjon, utførende firma og dato for utførelse.

Før arbeidene påbegynnes skal skal entreprenøren legge fram dokumentasjon og montasjeanvisning med godkjenning for det produktet som er tilbudt og skal benyttes. Byggeleder skal kontrollere dokumentasjonen før utførelse.

Fremdriften av tetningsarbeidene må utarbeides i god tid før arbeidene igangsettes og i samarbeid med berørte entreprenører. Alle tettinger forutsettes utført på slutten av byggeperioden, etter at alle rør og kabler er lagt.

Det må ikke igangsettes tettingsarbeider før det er gitt klarsignal fra byggeleder.

Kostnader knyttet til krav stilt over skal innkalkuleres i den enkelte post under dette kapittel.

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.24	Innervegger				
26.24.1	<p>CH2.111A SLISSING – LENGDE Lengde</p> <p>Materiale: Betong <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende betongvegg <i>Dimensjon/tverrsnitt:</i> Inntil 20mm k-rør og 2-kammer boks el. <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Formål:</i> For elektrotekniske installasjoner <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Ihht avfallsplan <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten omhandler slissing i eksisterende betongvegger for fremføring av k-rør og el-bokser. Posten skal også dekke gjenstøping / pussing av vegg til opprinnelig glatthet er oppnådd etter at rør og bokser er lagt / plassert.</p> <p>x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	m	30,00		
26.24.2	<p>CH2.112A SLISSING – LENGDE Lengde</p> <p>Materiale: Murverk <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende pusset teglesteinsvegg <i>Dimensjon/tverrsnitt:</i> Inntil 20mm k-rør og 2-kammer boks el. <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Formål:</i> For elektrotekniske installasjoner <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Ihht avfallsplan <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten omhandler slissing i eksisterende pussede teglesteinsvegger for fremføring av k-rør og el-bokser. Posten skal også dekke gjenstøping / pussing av vegg til opprinnelig glatthet er oppnådd etter at rør og bokser er lagt / plassert.</p> <p>x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	m	30,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.24.3	<p>CH1.2110A HULLTAKING Antall Materiale: Betong Metode: Valgfri <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bærende konstruksjon <i>Hulldimensjon:</i> Inntil Ø=100mm <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Tykkelse:</i> Inntil 400mm <i>Formål:</i> For elektrotekniske installasjoner <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Ihht avfallsplan <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes</p>	stk	22		
26.24.5	<p>CH1.2411A HULLTAKING Antall Materiale: Gips Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Åpning i lettvegger av gips for el-bokser <i>Hulldimensjon:</i> Inntil Ø=100mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> 2-lag gips <i>Formål:</i> Hull for enkel, 1,5 eller dobbel el-boks <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Åpning i innervegg med 2-lag gips</p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes.</p>	stk	45		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.24.6	<p>CH1.2112A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Betong Metode: Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Åpning i bærevegg for kabelgjennomføring <i>Hulldimensjon:</i> Ø = 50mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> Inntil 400mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes.</p>	stk	5		
26.24.7	<p>BE8.171A ÅPNING I ELEMENT Antall</p> <p><i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Formål med åpningen:</i> Kabelgjennomføring i bindingsverkvegger med inntil 2 lag gips <i>Dimensjon:</i> Ø = 50mm <i>Utførelse:</i> Boring <i>Forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes</p>	stk	21		
26.24.8	<p>BE8.171A ÅPNING I ELEMENT Antall</p> <p><i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Formål med åpningen:</i> Kabelgjennomføring i bindingsverkvegger med inntil 2 lag gips <i>Dimensjon:</i> L x B x H = 600 x 250 x 100mm <i>Utførelse:</i> Utsparing <i>Forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Andre krav på elementnivå:</i></p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes</p>	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.24.9	QB8.22A SPIKERSLAG – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>For feste av:</i> Spikerslag for feste av el-bokser og utstyr i vegger <i>Dimensjon:</i> 600mm <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Posten avregnes	stk	100		
26.24.10	SF6.4499310A TETTING RUNDT GJENNOMFØRING MED FERDIG PRODUKT Antall utsparinger Konstruksjon: betong og teglstein Konstruksjonsmateriale: Betong Produkt: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Funksjon:</i> Branntetting <i>Gjennomføringselementer:</i> Kniperen og Kabler <i>Utsparingsmål:</i> Ø = 100mm <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> Valgfritt <i>Utførelsesmetode:</i> Branntettingen skal tilfredstille veggens brannkrav. <i>Bruksmiljø:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten omhandler levering og montering av "kniperen" for senere gjennomtrekking av kabler i brannskille. Rørene røyktettes. x) Mengderegler Posten avregnes	stk	22		
26.24.11	SF6.4499310A TETTING RUNDT GJENNOMFØRING MED FERDIG PRODUKT Antall utsparinger Konstruksjon: innervegg , dekker etc Konstruksjonsmateriale: Betong Produkt: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Funksjon:</i> Branntetting <i>Gjennomføringselementer:</i> Kabler <i>Utsparingsmål:</i> Ø = 100mm <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> Valgfritt <i>Utførelsesmetode:</i> Branntettingen skal tilfredstille veggens brannkrav 100% <i>Bruksmiljø:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Posten avregnes	stk	45		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.24.12	SF6.4499310A TETTING RUNDT GJENNOMFØRING MED FERDIG PRODUKT Antall utsparinger Konstruksjon: Innervegg, dekker etc Konstruksjonsmateriale: Betong Produkt: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Funksjon:</i> Branntetting <i>Gjennomføringselementer:</i> Kabler <i>Utsparingsmål:</i> Ø = 50mm <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> Valgfritt <i>Utførelsesmetode:</i> Branntettingen skal tilfredstille veggens brannkrav 100%. <i>Bruksmiljø:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Posten avregnes	stk	5		
26.24.14	SF6.4499310A TETTING RUNDT GJENNOMFØRING MED FERDIG PRODUKT Antall utsparinger Konstruksjon: Innervegger og dekker Konstruksjonsmateriale: Betong Produkt: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Funksjon:</i> Branntetting <i>Gjennomføringselementer:</i> Kabler <i>Utsparingsmål:</i> L x B x H = 600 x 250 x 100mm <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> Valgfritt <i>Utførelsesmetode:</i> Branntettingen skal tilfredstille veggens brannkrav 100% <i>Bruksmiljø:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Posten avregnes	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25	Dekker				
26.25.1	<p>LG6.1199A AVRETTINGSBETONG – AREAL Prosjektert areal Fasthetsklasse: Leverandørspesifikk Bestandighetsklasse: Leverandørspesifikk <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tykkelse:</i> Leverandørspesifikk <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten omhandler hensyntagen til varmekabel ved påføring av avrettningsmasse. Berørt areal 6,5 m² Kabel og nødvendig materiell leveres og utføres av elektroinstallatør.</p> <p>x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	stk	2		
26.25.2	<p>LG6.1199A AVRETTINGSBETONG – AREAL Prosjektert areal Fasthetsklasse: Leverandørspesifikk Bestandighetsklasse: Leverandørspesifikk <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tykkelse:</i> Leverandørspesifikk <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten omhandler hensyntagen til varmekabel ved påføring av avrettningsmasse. Berørt areal 3,5 m² Kabel og nødvendig materiell leveres og utføres av elektroinstallatør.</p> <p>x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	stk	6		
26.25.3	<p>LG6.1199A AVRETTINGSBETONG – AREAL Prosjektert areal Fasthetsklasse: Leverandørspesifikk Bestandighetsklasse: Leverandørspesifikk <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tykkelse:</i> Leverandørspesifikk <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten omhandler hensyntagen til varmekabel ved påføring av avrettningsmasse. Berørt areal 7,5 m² Kabel og nødvendig materiell leveres og utføres av elektroinstallatør.</p> <p>x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25.4	<p>CH1.2112A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Betong Metode: Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Bærende konstruksjon <i>Hulldimensjon:</i> Inntil 150 mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> 350mm <i>Formål:</i> Hull for kabelføring <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes</p>	stk	2		
26.25.5	<p>CH1.2991A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Fast robusthimling - Kryssfiner og gips Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Åpning i systemhimlingsplater <i>Hulldimensjon:</i> Inntil 550 mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> Leverandørspesifikk <i>Formål:</i> Hull for lysarmatur <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Åpning i systemhimlingsplater gips x) Mengderegler Posten avregnes.</p>	stk	13		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25.6	<p>CH1.2991A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Fast robusthimling - Kryssfiner og gips Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Åpning i systemhimlingsplater <i>Hulldimensjon:</i> Inntil 250 mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> Leverandørspesifikk <i>Formål:</i> Hull for lysarmatur <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Åpning i systemhimlingsplater gips x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	stk	12		
26.25.7	<p>CH1.2991A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Fast robusthimling - Kryssfiner og gips Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Åpning i systemhimlingsplater <i>Hulldimensjon:</i> Inntil 175 mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> Leverandørspesifikk <i>Formål:</i> Hull for lysarmatur <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Åpning i systemhimlingsplater gips x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	stk	8		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25.8	<p>CH1.2991A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Demonterbar sikkerhetshimling Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Åpning i systemhimlingsplater <i>Hulldimensjon:</i> L x B = 300 x 1200 mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> Leverandørsesifikk <i>Formål:</i> Hull for lysarmatur <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Åpning i systemhimlingsplater gips x) Mengdereglar Posten avregnes.</p>	stk	2		
26.25.9	<p>CH1.2411A HULLTAKING Antall</p> <p>Materiale: Gips Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Ref tegn 04-XE-440-20-01 og 02 <i>Tilgjengelighet:</i> God <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Gipsplatetak <i>Hulldimensjon:</i> Inntil Ø =400mm <i>Toleransekrav:</i> 2 <i>Tykkelse:</i> 2-lag gips <i>Formål:</i> Hulltaking for lysarmatur <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Ihht. avfallsplan <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. nødvendig forsterkning rundt åpning for lysarmatur x) Mengdereglar Posten avregnes</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					


Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25.12	RD3.81A HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Hull for:</i> Lysarmaturer <i>Dimensjon:</i> Inntil 600x600mm <i>Himlingstype:</i> Systemhimling med bæring av tynnplateprofiler <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. forsterket oppheng rundt åpninger x) Mengdereglar Posten avregnes	stk	10		
26.25.13	RD3.81A HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Hull for:</i> Lysarmaturer <i>Dimensjon:</i> Inntil Ø = 300mm <i>Himlingstype:</i> Systemhimling med bæring av tynnplateprofiler <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. forsterket oppheng rundt åpninger x) Mengdereglar Posten avregnes	stk	4		
26.25.14	RD3.81A HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Hull for:</i> Lysarmaturer <i>Dimensjon:</i> Inntil Ø = 150mm <i>Himlingstype:</i> Systemhimling med bæring av tynnplateprofiler <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. forsterket oppheng rundt åpninger x) Mengdereglar Posten avregnes	stk	9		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 26 Bygningsm. arb. for elektro

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
26.25.16	<p>SF6.4451310A TETTING RUNDT GJENNOMFØRING MED FERDIG PRODUKT Antall utsparinger Konstruksjon: Etasjeskiller Konstruksjonsmateriale: Betong Produkt: Valgfritt <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>Funksjon:</i> Valgfritt <i>Gjennomføringselementer:</i> Valgfritt <i>Utsparingsmål:</i> Ø = 100mm <i>Konstruksjonens oppbygning:</i> Valgfritt <i>Utførelsesmetode:</i> Branntettingen skal tilfredstille dekkets brannkrav 100% <i>Bruksmiljø:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>x) Mengderegler Posten avregnes</p>	stk	2		
26.25.17	<p>QB8.22A SPIKERSLAG – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Bygg 3 <i>For feste av:</i> Finerplater for feste av el-bokser og annet utstyr til himlingsplater <i>Dimensjon:</i> 600 x 600mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Finerplate legges over systemhimling, enten hvilende på eller mellom tynnplateprofiler for feste av el-bokser/komponenter. x) Mengderegler Posten avregnes</p>	stk	25		
26.29	Andre bygningsmessige deler				
26.29.1	<p>DIVERSE ARBEIDER</p> <p>Eventuelle poster som bygningsentreprenøren av hensyn til sin kalkulasjonsmåte mener bør medtas i anbudet som egen post, skal spesifiseres og medtas her. Rund sum</p>	RS			
Sum denne side:					
Sum Kapittel 26 Bygningsm. arb. for elektro:					

Kapittel: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
28	Riving ved ombygging og rehabilitering				
28.232	Ikke-bærende yttervegger				
28.232.2	<p>CD4.14248A RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL Antall</p> <p>Bygningsdel: Ikke-bærende yttervegg Forurensningsgrad: Ukjent Lokalisering: Akse E Tilgjengelighet: - Bygningsdel, spesifisert: Stendervegg med gipsplatekledning Materialer: Tre, isolasjon og gips Byggeår: Ukjent Dimensjon: Ca. 1200x900mm (bxh) Konstruksjon/bæring: - Spesielle konstruktive forhold og faremomenter: - Spesielle miljømessige forhold og faremomenter: - Medium/konsentrasjon: - EAL-kode: - Avfallsstoffnummer: - Slutttilstand for gjenværende deler: Revet og klart for forblending med teglstein. Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter riving av eksisterende forblending av tidligere døråpning. Gjelder på innside av yttervegg.</p> <p>b) Materialer Forblending utført i isolert stenderverk av tre med gipsplatekledning.</p>  <p>Bilde viser eksisterende forblending av dør.</p>	stk	1		

Sum denne side:

Sum Kapittel 28 Riving ved ombygging og rehabilitering:

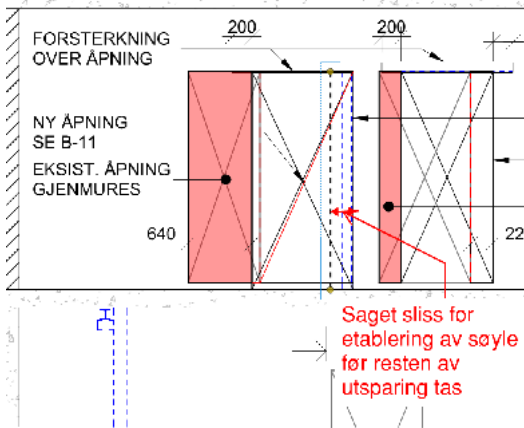
Kapittel: 29 Diverse bygningsmessige arbeid

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29	Diverse bygningsmessige arbeid				
29.290	Andre bygningsmessige deler				
29.290.1	Dette kapitlet omhandler hulltakinger i bærende konstruksjoner som ikke er utført i fase 1, eller medtatt andre steder.				
29.290.2	<p>CH1.2113A HULLTAKING</p> <p>Antall</p> <p>Materiale: Betong Metode: Saging <i>Lokalisering:</i> Dekke over kjeller, akse C/27, se tegning B03-U1-B-20-001 <i>Tilgjengelighet:</i> Valgfritt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betong <i>Hulldimensjon:</i> ca. BxL=1500x650 <i>Toleransekrav:</i> 10 mm <i>Tykkelse:</i> 180 mm betongdekke <i>Formål:</i> Åpning for ventilasjonssjakt <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Entreprenørens tipp plass <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder hulltaking i eksisterende betongdekke for kanalgjennomføringer. Saging forbi hjørner ikke tillatt, det skal bores tett i tett i hjørner. Inkludert fjerning og deponering.</p>	stk	1		
29.290.3	<p>CH1.2113A HULLTAKING</p> <p>Antall</p> <p>Materiale: Betong Metode: Saging <i>Lokalisering:</i> Dekke over kjeller, akse C/10, se tegning B03-U1-B-20-001 <i>Tilgjengelighet:</i> Valgfritt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betong <i>Hulldimensjon:</i> ca. BxL=1500x750 <i>Toleransekrav:</i> 10 mm <i>Tykkelse:</i> 180 mm betongdekke <i>Formål:</i> Åpning for ventilasjonssjakt <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Entreprenørens tipp plass <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder hulltaking i eksisterende betongdekke for kanalgjennomføringer. Saging forbi hjørner ikke tillatt, det skal bores tett i tett i hjørner. Inkludert fjerning og deponering.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 29 Diverse bygningsmessige arbeid:					

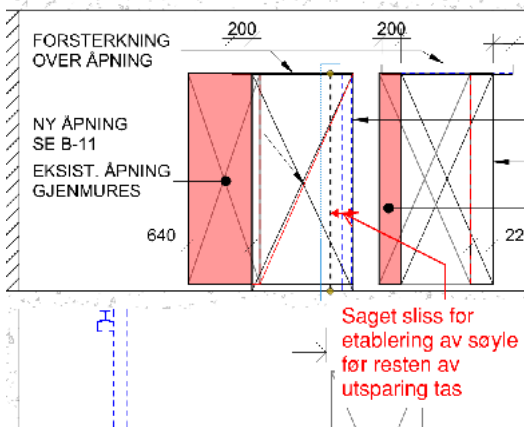
Kapittel: 29 Diverse bygningsmessige arbeid

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.290.4	<p>CH1.2111A HULLTAKING</p> <p>Antall</p> <p>Materiale: Betong Metode: Boring <i>Lokalisering:</i> Yttervegg kjeller <i>Tilgjengelighet:</i> Jfr. befaring <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betong <i>Hulldimensjon:</i> Ca. ø750 <i>Toleransekrav:</i> 10 mm <i>Tykkelse:</i> 260 mm betongvegg pluss 100 mm fastøpt lettklinker <i>Formål:</i> Åpning for ventilasjonskanaler <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Entreprenørens tipp plass <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder hulltaking i eksisterende betongvegg for kanalgjennomføringer. Det bores tett i tett for diameter som er nødvendig, deretter meisles betongmasser bort. Frilagte armering i vegg kappes for plassering av kanal i åpningen (som innstøpningsmuffe). Se også beskrivelsen til hjelpearbeider til tekniske installasjoner for supplerende informasjon angående kanal og vanntetting rundt denne.</p> <p>Post inkluderer fjerning og deponering.</p>	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 29 Diverse bygningsmessige arbeid:					

Kapittel: 29 Diverse bygningsmessige arbeid

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.290.5	<p>CH1.2123A HULLTAKING</p> <p>Antall</p> <p>Materiale: Murverk Metode: Saging <i>Lokalisering:</i> Bærevegg akse 10 plan 1 <i>Tilgjengelighet:</i> Jfr. befaring <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Tegl <i>Hulldimensjon:</i> Ca. 1050 x 2120 mm <i>Toleransekrav:</i> 10 mm <i>Tykkelse:</i> Halvsteinstykkelse <i>Formål:</i> Dørutsparing <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Entreprenørens tipp plass <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder etablering av ny dørutsparing i akse 10, mellom akse B og C. Åpningen må sages i to omganger og det er rekkefølgekrav til arbeidene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eksisterende åpninger som skal tettes gjenmures (kfr. ARK beskrivelse) • Forsterkning med vinkelstål over åpning slisses inn • Usparing for montering av søyle utføres (bredde ca. 250 mm) • Søyle monteres • Resten av utsparingen tas <p>Post inkluderer fjerning og deponering.</p> <p>Utklipp fra tegning B03-01-B-50-002</p>  <p style="text-align: center;">BD-11-2</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 29 Diverse bygningsmessige arbeid:					

Kapittel: 29 Diverse bygningsmessige arbeid

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.290.6	<p>CH1.2123A HULLTAKING</p> <p>Antall</p> <p>Materiale: Murverk Metode: Saging <i>Lokalisering:</i> Bærevegg akse 10 plan 1 <i>Tilgjengelighet:</i> Jfr. befaring <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Tegl <i>Hulldimensjon:</i> Ca. 230 x 2120 mm <i>Toleransekrav:</i> 10 mm <i>Tykkelse:</i> Halvsteinstykkelse <i>Formål:</i> Utvidelse av eksisterende dørutsparing <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Entreprenørens tipp plass <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder etablering av utvidet dørutsparing i akse 10, mellom akse B og C. Åpningen må sages i to omganger og det er rekkefølgekrav til arbeidene:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eksisterende åpninger som skal tettes gjenmures (kfr. ARK beskrivelse) • Forsterkning med vinkelstål over åpning slisses inn • Usparing tas <p>Post inkluderer fjerning og deponering.</p> <p>Posten gjelder utsparingen til høyre på utsnittet under. Utsnitt ref tegning B03-01-B-50-002</p>  <p style="text-align: center;">BD-11-2</p>	stk	1		
Sum denne side:					

Akkumulert Kapittel 29 Diverse bygningsmessige arbeid:

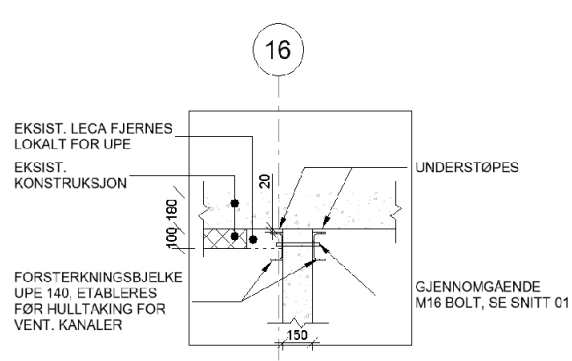
Kapittel: 29 Diverse bygningsmessige arbeid

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.290.7	<p>UNDERSTØP</p> <p>Posten gjelder all understøping mellom stålkonstruksjoner og eksisterende konstruksjoner. Som f.eks overkant flens bjelke og underkant dekke over kjeller samt understøp mellom fotplater og betong.</p> <p>Se tegninger B03-01-B-20-001 og B03-U1-B-20-001 for omfang. Rund sum</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 29 Diverse bygningsmessige arbeid:

Kapittel: 29 Diverse bygningsmessige arbeid

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
29.290.8	<p>CD4.14998A RIVING AV BYGNINGSDEL – ANTALL Antall Bygningsdel: Leca som isolasjon fast under betongdekke Forurensningsgrad: Ukjent Lokalisering: Dekke over kjeller Tilgjengelighet: Jfr. befaring Bygningsdel, spesifisert: leca som isolasjon fast under betongdekke Materialer: Leca Byggeår: - Dimensjon: tykkelse ca 100 mm Konstruksjon/bæring: - Spesielle konstruktive forhold og færemomenter: - Spesielle miljømessige forhold og færemomenter: - Medium/konsentrasjon: - EAL-kode: - Avfallsstoffnummer: - Slutttilstand for gjenværende deler: - Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Post gjelder etablering av utvekslingsbjelker opp under konstruktivt betongdekke. Fjerning av eksisterende leca som isolasjon fast opp under betongdekke, lengde ca. 1600 mm og bredde ca. 400. Leca isolasjon er ca 100 mm i tykkelse.</p> <p>Post inkluderer fjerning og deponering.</p> <p>Det må gjøres kjent at det eksisterer teknisk installasjoner i nærheten.</p> <p>Se utklipp fra tegning B03-U1-B-20-001</p> 	stk	2		

Sum denne side:

Sum Kapittel 29 Diverse bygningsmessige arbeid:

INNHOLDSFORTEGNELSE

00 Generelt	00-1
01 Etablering, drift og avvikling	
100 Generelt	01-1
110 Tilrigging	01-4
120 Drift	01-9
130 Avslutning	01-14
05 Betongarbeider	
200 Bygning, generelt	05-1
250 Dekker	05-1
07 Stålkonstruksjoner	
200 Bygning, generelt	07-1
222 Søylar	07-2
223 Bjelker	07-3
09 Murerarbeider	
232 Ikke-bærende yttervegger	09-1
242 Ikke-bærende innervegger	09-17
251 Frittstående dekker	09-29
12 Tømrerarbeider	
232 Ikke-bærende yttervegger	12-1
236 Innvendig kledning og overflate	12-4
242 Ikke-bærende innervegger	12-5
244 Vinduer, dører, foldevegger	12-73
245 Skjørt	12-74
14 Vindusarbeider	
234 Vinduer, dører, porter	14-1
15 Dørarbeider	
242 Ikke-bærende innervegger	15-1
16 Låser og beslag	16-1
21 Malerarbeider	
244 Vinduer, dører, foldevegger	21-1
246 Kledning og overflater	21-2
22 Byggtapetsering	
255 Gulvoverflate	22-1
23 Himlingsarbeider	
256 Faste himlinger og overflatebehandling	23-1
257 Systemhimlinger	23-7
25 Bygningsm. arb. for VVS	25-1
0 Generelt	25-2
3 Betongarbeider	25-2
4 Hulltaking og slissing	25-6
5 Spikerslag	25-12
6 Brann og røyksetting	25-14

INNHOLDSFORTEGNELSE

7 Gravearbeider	25-18
26 Bygningsm. arb. for elektro	26-1
24 Innervegger	26-4
25 Dekker	26-9
29 Andre bygningsmessige deler	26-14
28 Riving ved ombygging og rehabilitering	
232 Ikke-bærende yttervegger	28-1
29 Diverse bygningsmessige arbeid	
290 Andre bygningsmessige deler	29-1