

Ytre Namdal Vekst AS
Utvidelse Vaskeri -Rørвик

Bok 2 – Bygningsmessige arbeider



Utarbeidet av:



Generell del

GENERELL INNLEDENDE TEKSTER

INNHOLDSFORTEGNELSE

00	Generell del
	Tilbudsinnbydelse
	Tilbudsskjema
01	Rigg og drift
02	Rivingsarbeider
03	Graving og fylling
04	Betongarbeider
07	Stålarbeider
08	Tømrerarbeider
10	Malararbeider
20	Utomhusarbeider
21	Bygningsmessige arbeider VVS
22	Bygningsmessige arbeider EL

00. GENERELL DEL

01. TILBUDSINNBYDELSE

01. Innbydelse og orientering

Ytre Namdal Vekst AS ber i forbindelse med eksisterende vaskeri på Rørvik om tilbud på:

Hovedentreprise bygningsmessige arbeider - Tilbygg Vaskeri.

Arbeidets art og omfang framgår av de utleverte tilbudsdokumenter.

Tilbudsmaterialet består av:

Bok 0 med fellesbestemmelser, anbuds og kontraktsbestemmelser, Bok 2 med Bygningsmessige arbeider og tegninger. Tilbudsmateriale vil bli lagt ut på doffin.

02. Tilleggsopplysninger

Dersom tilbyder finner at konkuransesgrunnlaget ikke gir tilstrekkelig informasjon, kan han skriftlig be om tilleggsopplysninger hos fagrådgiver. Tilleggsopplysninger gis senest 6 dager før utløpet av tilbudsfristen.

03. Tilbudsbefaring

Tidspunkt for tilbudsbefering vil evt.stå i utsendelsesbrevet.

04. Dokumentasjon

Følgende skal vedlegges anbudet:

- Tilbudsbrev
- Komplette tilbudsgrunnlag i utfylt stand, herunder komplett tilbudsskjema.
- Firmaattest
- Skatte- og avgiftsattester
- HMS-egenerklæring
- Regnskap de siste 3 år
- Lærlingebedrift
- Godkjenning - sentral eller lokal.

05. Innlevering

Tilbudet skal innleveres til **Mercell**.

06. Tilbudsåpning

Tilbudsåpning finner sted hos Arcon Prosjekt AS

07. Offentlighet

Det er ikke anledning for tilbyderne å delta på tilbudsåpningen.
Protokoller fra tilbudsåpningen vil bli sendt ut ved tildeling av entreprisen.

08. Forbehold

Ytre Namdal Vekst AS tar forbehold om styrets endelige behandling og godkjenning av prosjektet. Ny behandling vil kunne bli nødvendig dersom prosjektets planlagte kostnadsramme ikke er tilstrekkelig.

09. Underskrift

Namsos, den 01. Desember 2021

For Ytre Namdal Vekst AS,

Arcon Prosjekt AS

.....

INNLEDNING TIL TEKNISK BESKRIVELSE

For anbudets priser, krav til materialer og til arbeidets utførelse, regler for mengdeberegning og toleransekrav, gjelder bestemmelsene i NS 3420-(201801)

Alle arbeider skal tilfredstille krav til utførelse etter NS3420 Beskrivelsestekster for bygg og anlegg, utgave 4, og NBI's detaljer der dette er relevant. Sluttresultatet skal generelt tilfredsstille kravene til normalt god toleranseklasse for det enkelte fag iht. NS3420. Dersom andre funksjonelle forhold eller krav tilsier skjerpet toleranse, må disse tilfredsstilles.

Der beskrivelsen avviker fra krav i NS 3420, gjelder beskrivelsen foran disse.

Alle priser skal, hvor intet annet er uttrykkelig angitt, omfatte levering og montering inklusive alle hjelpe- og underlagsarbeider for å oppnå et fullverdig resultat, selv om disse arbeider ikke uttrykkelig er spesifisert i etterfølgende beskrivelse.

Alle kostnader vedrørende nødvendig skjerming, tildekking, tetting av tilstøtende rom, konstruksjoner, installasjoner, m.v. skal, hvor dette ikke er spesifisert i egne poster, innkalkuleres i anbyderens rigg og driftskostnader eller i enhetsprisene for de enkelte arbeider.

Skader som oppstår ved bygningers rom, konstruksjoner, eller tekniske installasjoner, m.v. på grunn av entreprenørens uaktsomhet eller uforsiktighet i utførelsen av kontraktsarbeidene eller andre arbeider i forbindelse med disse, skal utbedres av entreprenøren, eller på hans regning.

Det forutsettes at entreprenøren selv foretar nødvendig besiktigelse på stedet for å klarlegge forhold som har, eller kan ha betydning for gjennomføringen av arbeidene, og innarbeider disse i sine kostnadskalkyler.

Det vil ikke bli innrømmet tillegg for feil eller mangler som skyldes mangelfull registrering av forholdene på og omkring byggestedet. Dette gjelder i forhold til byggegrunnen med tilstøtende områder, og eksisterende bygninger, så vel som hensyn til naboer.

TILBUDSSKJEMA

02. Anbudsskjema**01.1 Sammenstilling av hovedposter**

Følgende tabell skal fylles ut komplett:

Kap. 01	Rigg og drift	kr
Kap. 02	Rivingsarbeider	kr
Kap. 03	Graving og fylling	kr
Kap. 04	Betongarbeider	kr
Kap. 07	Stålarbeider	kr
Kap. 08	Tømrerarbeider	kr
Kap. 10	Malararbeider	kr
Kap. 20	Utomhusarbeider	kr
Kap. 21	Bygningsmessige arbeider VVS	kr
Kap. 22	Bygningsmessige arbeider EL	kr

 Sum eksklusive merverdiavgift **kr**

+ 25 % merverdiavgift **kr**

Tilbudt sum inkl. merverdiavgift **kr**
 =====

01.2 Regningsarbeider

a. Påslag på materialer regnet ut fra entreprenørens netto innkjøpspris.

Prisen skal dokumenteres%

Tilbyderen tilbyr eventuelle regningsarbeider utført etter følgende satser som inkluderer alle påslag ekskl. mva.:

b. Timepris medarbeidere

Type arbeid	Timepris
.....	kr.....
.....	kr.....
.....	kr.....
.....	kr.....
c. Timepris maskiner	
Type maskiner	Timepris
.....	kr.....
.....	kr.....
.....	kr.....
.....	kr.....

01.3 Tiltransport

Byggherren forbeholder seg rett til å tiltransportere entrepriser.
Godtgjørelse beregnes i % av kontraktsummen eksklusive merverdiavgift for den tiltransporterte entreprisen.

Tilbyderen tilbyr eventuell tiltransport etter følgende satser:

- Påslag for tiltransport som ren underentreprise
.....%
- Påslag for tiltransport som administrert sideentreprise
.....%
- Påslag for tiltransport sideentreprise
.....%

01.4 Lønns- og prisendring (Kfr. kontraktsbestemmelser)

Tilbyderen skal tilby fast pris. Det gis ikke evnt. tillegg for lønns- og prisstigning i den antatte byggetiden.

01.5 Framdrift

Ønsket fersigstillelse: Jfr. Mercell

Byggestart :

Ferdigstillelse :.....

Total leveringstid :.....

01.6 Underentreprenører

Dersom underentreprenører benyttes for deler av entreprisen, skal tilbyderen nedenfor oppgi for hvilke arbeider underentreprenøren skal benyttes, samt navnet på underentreprenøren. Samtlige underentreprenører skal oppføres her.

Arbeider

Firma

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

01.7 Sikkerhetsstillelse

Tilbyder vil stille sikkerhet i hht. kontrakten med garanti fra:.....

01.8 Underskrift

..... den.....

.....
Underskrift og stempel

1 DIGITAL LEVERING AV ANBUDET

DIGITAL UTSENDELSE OG LEVERING AV ANBUDET

Anbudsfilen er utsendt digitalt på Doffin med filformatet **.gab**.

Denne filen kan åpnes og prises i programmet **G-Prog Linker**.

Det leveres prisfil i filformatet **.gap** eller **NS3459** av ferdig priset anbud.

G-Prog Linker

Programmet er gratis og kan lastes ned på følgende adresse: <http://www.nois.no/linker>

For support på G-Prog Linker - Tlf. 820 83 530 eller e-post support.gprog@nois.no

NS 3459 eksport/import fra G-Prog Linker

Anbudsfilen kan eksporteres til NS 3459 fil for import til eget kalkyleprogram.

Hvordan opprette .gap fil i G-Prog Linker

Trykk Fil > Anbudsbehandling med linker > Lag prisfil (*.gap)

Husk å fylle inn anbyderinformasjonen. Notat og passord skal IKKE fylles ut.

Etter lagring blir filen kryptert og skrivebeskyttet og kan ikke redigeres.

Derfor må eventuelle tilføyelser være spesifisert og medtatt i tilbudsbrevet, med referanse til postnummer.

Hvordan levere anbud

Til:

Arcon Prosjekt AS

Verftsgata 11

7800 Namsos

Dato - tidspunkt angis i utsendingsbrevet for anbudet.

Anbudsskjema leveres komplett utfylt i lukket konvolutt med signert tilbudsbrev, inkludert de tilleggsdokumenter som krevd i Bok 0 samt komplett utfylt anbudsbeskrivelse på papirformat.

I tillegg kreves utfylt prisfil på gap/NS3459 fil på CD eller minnebrikke.

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 01-1
Kapittel: 01 Rigg og drift						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
01	Rigg og drift					
01.00	<p>GENERELT</p> <p>Orientering om rigg og drift - kapittel 01 bok 2- bygningsmessige arbeider.</p> <p>Rigg og driftkapitlet tar utgangspunkt i spesifikasjonsnivå 1 hvor byggentreprenøren har ansvar for rigg og driftarbeider i henhold til bestemmelsene i BOK 0.</p> <p>Det vil ikke bli spesifisert ytelse på postnivå ut over det som er beskrevet i bok 2.</p> <p>Følgende poster er beskrevet i Bok 2.</p> <p>Forsikring av ansvar for byggentreprenør.</p> <p>Forsikring av kontraktsarbeide for byggentreprenør.</p> <p>Sikkerhetsstillelse for kontraktsforpliktelsene.</p> <p>Tilrigging for hele prosjektet i henhold til bestemmelser i bok 0. Posten skal også innbefatte rigging for byggherre og sideentreprenører som beskrevet i bok 0- kapittel 3-10.</p> <p>Komplett drift av prosjektet i henhold bestemmelser i bok 0. Posten skal også innbefatte drift for byggherre og sideentreprenører som beskrevet i bok 0 - kapittel 3-10.</p> <p>Avsluttende byggrenhold i henhold til bok 0.</p>					
01.01	KAPITALYTELSER					
01.01.1	<p>AB</p> <p>Forsikringer</p> <p>Forsikringer i henhold til bok 0 Forsikring av ansvar Forsikring av kontraktsarbeide.</p>	RS				
01.01.2	<p>AE</p> <p>Sikkerhetsstillelse</p> <p>Sikkerhetsstillelse i henhold til bok 0 Sikkerhetsstillelse for kontraktsarbeidet.</p>	RS				
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 01 Rigg og drift:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 01-2
Kapittel: 01 Rigg og drift						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
01.02	RIGGING AV BYGGEPLASS					
01.02.3	AKA Tilrigging av bygge- eller anleggs plass c) Utførelse Varevegger skal inkluderes.	RS				
01.03	DRIFT AV BYGGEPLASS					
01.03.1	AM Drift av bygge- eller anleggs plass Drift av byggeplass i henhold til bok 0	RS				
01.03.2	AOA Kvalitetssikrende tiltak Rund sum <i>Andre krav:</i> e) Prøving og kontroll Byggrenhold Oppvarming og avfukting av bygget. Beskyttelse mot fuktighet Tetthet av bygg.	RS				
01.03.3	AJ1.1A PLANLEGGING AV EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Innmåling av eksisterende bygg og kontroll mot tegninger på tilbygg.	RS				
01.03.4	AJ1.1A PLANLEGGING AV EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Kontrollmåling av eksisterende korrugerte stålplater i tak. Kontroll for at stålkonstruksjoner i tilbygg skal få korrekte mål. Kontrollen innebærer at en bit av gipsplate skrudd på undersiden av stålplatene blir fjernet og montert igjen etter kontrollmålingen.	RS				
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 01 Rigg og drift:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 01-3
Kapittel: 01 Rigg og drift						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
01.04	AVSLUTTENDE BYGGRENHOLD					
01.04.1	AQA Avsluttende arbeider Rund sum <i>Andre krav:</i>	RS				
	c) Utførelse Avsluttende byggrengjøring ytelser for bruk, drift og vedlikehold Trykktesting og termofotografering.					
01.04.2	AS Nedrigging av bygge- eller anleggsplass Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS				
Sum denne side:						
Sum Kapittel 01 Rigg og drift:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-1			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02	Rivingsarbeider				
02.21	Grunn og fundamenter				
02.21.219	Andre deler av grunn og fundamenter				
02.21.219.2	CH2.111 SLISSING – LENGDE Lengde Materiale: Betong <i>Lokalisering:</i> Akse 1+/A-B <i>Tilgjengelighet:</i> Valgfritt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ringmur <i>Dimensjon/tverrsnitt:</i> 200*200 <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Formål:</i> Utsaging av topp eksisterende ringmur for senere utstøping av golv <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Godkjent leveringssted <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,80		
02.21.219.3	CH2.111 SLISSING – LENGDE Lengde Materiale: Betong <i>Lokalisering:</i> Akse 4+/D-E (Spylerom) <i>Tilgjengelighet:</i> Valgfritt <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Eksisterende ringmur <i>Dimensjon/tverrsnitt:</i> 200*200 <i>Toleransekrav:</i> Valgfritt <i>Formål:</i> Utsaging av topp eksisterende ringmur for senere utstøping av golv <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Godkjent leveringssted <i>Andre krav:</i> Nei	m	2,80		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-1			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02	Rivingsarbeider				
02.22	Bæresystemer				
02.22.1	CD4.14178 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Søyle Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Søylar for bæring av eksisterende baldakin akse 4/B-C <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Søyle <i>Materialer:</i> Varmgalvanisert stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> Ø152x6,3, l = 3,1 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Bærer baldakin <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Last på søyle må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kan nyttes om igjen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.22.2	CD4.14178 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Søyle Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Søyle for bæring av eksisterende baldakin akse 4/G <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Søyle <i>Materialer:</i> Varmgalvanisert stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> Ø152x6,3, l = 3,4 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Bærer baldakin <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Last på søyle må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kan nyttes om igjen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-2			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.22.3	CD4.14188 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Bjelke Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Bjelke for bæring av eksisterende baldakin akse 4/B-C <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bjelke <i>Materialer:</i> Varmgalvanisert stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> IPE 240 L = 3,6 <i>Konstruksjon/bæring:</i> Bærer baldakin <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Last på bjelke må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kan nyttes om igjen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.22.4	CD4.14188 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Bjelke Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Bjelke for bæring av eksisterende baldakin akse F-G <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bjelke <i>Materialer:</i> Varmgalvanisert stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> IPE 240 L = 5,9 <i>Konstruksjon/bæring:</i> Bærer baldakin <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Last på bjelke må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kan nyttes om igjen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-3			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.22.5	CD4.14188 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Bjelke Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Bjelke for bæring av eksisterende baldakin akse 3/F-G <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bjelke <i>Materialer:</i> Varmgalvanisert stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> IPE 180 L = 5,9 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Bærer baldakin <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Last på bjelke må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kan nyttes om igjen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.22.6	CD4.14188 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Bjelke Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Bjelke for bæring av eksisterende baldakin akse 4/B-C <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bjelke <i>Materialer:</i> Varmgalvanisert stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> IPE 240 L= 6,5 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Bærer baldakin <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Last på bjelke må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Kan nyttes om igjen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-4			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.22.7	<p>CD4.14991 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Pilar fra fundament Forurensningsgrad: Over grense for farlig avfall <i>Lokalisering:</i> Pilar over fundament <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> pilar fra fundament <i>Materialer:</i> Armert betong og innstøpingsgods <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 250x250x400 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ja <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Armering og betong skal skilles fra hverandre <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170101 og 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170101 og 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
02.22.8	<p>CD4.14991 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Pilar og fundament Forurensningsgrad: Over grense for farlig avfall <i>Lokalisering:</i> Pilar og fundament <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> pilar fra fundament <i>Materialer:</i> Armert betong med innstøpingsgods <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> pilar:250x250x400 mm. Fundament: 700x700 x250 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Ja <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Armering og betong skal skilles fra hverandre <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170101 og 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170101 og 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-5			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.22.9	<p>CD4.12421 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Gulv på grunn Forurensningsgrad: Over grense for farlig avfall <i>Lokalisering:</i> Rampe akse 4/B-C <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> støpt armert rampe med isolasjon under <i>Materialer:</i> Armert betong <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> Tykkelse 100 mm + 100 mm EPS <i>Konstruksjon/bæring:</i> selvbærende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Betong kg armering må skilles <i>Medium/konsentrasjon:</i> Ukent <i>EAL-kode:</i> 170101, 170405 og 170604 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170101 og 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Bygg skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	11,00		
02.22.10	<p>CD3.11412A DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Fundament <i>Lokalisering:</i> Pilar og fundament <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Pilar og fundament <i>Konstruksjon:</i> Betong <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> betongfundament med pilar med innstøpingsgods <i>Dimensjon:</i> Fundament : 700x700x250 mm, Pilar: 250x250x400 mm med innstøpingsgods <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Fundament for trapp. <i>Sorteringskrav:</i> ukjent <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Isolasjon av EPS skal fjernes <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Fundamentet skal monteres der hvor eksisterende trapp skal monteres <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Her skal monteringen av fundament inkl. markisolering være inkludert i pris. Grave- og fyllingsarbeider er beskrevet under kap 03.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-6			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.22.11	CD4.14188 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Bjelke Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Bjelker akseG / 3 <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng7golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bjelke <i>Materialer:</i> stål <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> IPE180 L = 0,7 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> Veggforsterkning <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Bindingsverksvegg må være fjernet <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170405 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170405 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> bygget skal utvides <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
02.23	YTTERVEGGER				
02.23.231	Primærkonstruksjoner				
02.23.231.1	CD4.12243 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende yttervegg Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Yttervegg spiserom akse 1+ 2,2 m <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv og terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bindingsverk <i>Materialer:</i> tre + mineralull i begge sjikt <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 48x48 mm og 48x148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-7			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.231. 2	CD4.12243 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende yttervegg Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Yttervegg spiserom akse 1+ 2,2 m <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Malt spon/gips-plate / sparklet og støvbundet gipaplate + 0,15 mm plastfolie <i>Materialer:</i> Spon/gipsplate + gipsplate + plastfolie <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 12 - 13 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201, 17203 og 170802 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201, 17203 og 170802 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5,50		
02.23.231. 3	CD4.14243 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Ikke-bærende yttervegg Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Akse 4/D-E <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Valgfritt <i>Materialer:</i> Opprinnelig yttervegg med 48x148 mm bindingsverk og isolasjon, 48x48 mm utlekting og isolasjon, 9 mm GU gipsplate, 0,15 mm plastfolie og innvendig kryssfiner laminatplate. <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 28x8 M <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> 170201, 170202, 170604, 170802 <i>EAL-kode:</i> 170201, 170202, 170604, 170802 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201, 170202, 170604, 170802 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Åpning i vegg. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-8			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.231.4	CD4.12240 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende yttervegg Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Ekisterende yttervegg i teknisk rom mot utvidelse av teknisk rom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Yttervegg med 9mm GU gips, 48x148 mm bindingsverk, 150 mm mineralull, 48x48 mm utlekting, 50 mm mineralull, 0,15 mm plastfolie, 13 mm gipsplate. <i>Materialer:</i> se over <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> se over <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> i 2. etasje <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> se over <i>EAL-kode:</i> 170201, 170604, 170802, 170203 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201, 170604, 170802, 170203 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
02.23.233	Dører og vinduer				
02.23.233.1	CD3.11433 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Port <i>Lokalisering:</i> Port akse 3/F-G <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Port med motordrift <i>Konstruksjon:</i> Komponent i yttervegg <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Isolert leddheiseport i aluminium <i>Dimensjon:</i> 30x26 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Sorteringskrav:</i> Valgfritt <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Port skal monteres etter at utsparing er noe justert <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Port skal monteres på justert plassering samt at rømningsdør skal monteres. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-9			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.233. 2	CD4.14338 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Port Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Port akse C + / 4 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Port med motordrift <i>Materialer:</i> Isolert leddheiseport i aluminium <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 27x26 M <i>Konstruksjon/bæring:</i> Valgfritt <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Valgfritt <i>Medium/konsentrasjon:</i> Valgfritt <i>EAL-kode:</i> 170402 <i>Avfallstoffnummer:</i> 170402 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Utsparing skal kles igjen som innervegg <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.23.233. 3	CD4.14310 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv og terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V5 akse G og akse 3+3,2 m /A-B <i>Materialer:</i> tre og glass <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 18x6 M <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170202 <i>Avfallstoffnummer:</i> 170201 og 170202 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Åpninger skal kles igjen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-10
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.23.233. 4	CD4.14320 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Dør Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv og terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Ytterdør akse G <i>Materialer:</i> Kompaktdør <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 10x21 M <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170203 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 og 170203 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> ny dør skal monteres i utsparingen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1			
02.23.233. 5	CD3.14234 DEMONTERING AV BYGNINGSDELER - ANTALL Antall Bygningsdel: Vinduer, dører, porter <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje V15 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv og terreng <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> tre og glass <i>Dimensjon:</i> 28x18 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Utsparing skal enten utvides eller igjenkles. Beskrives i annen post. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-11			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.233. 6	CD3.14234 DEMONTERING AV BYGNINGSDELER - ANTALL Antall Bygningsdel: Vinduer, dører, porter <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje- V13 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv og terreng <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> tre og glass <i>Dimensjon:</i> 21x18 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Utsparing skal enten igjenkles eller beholdes. Beskrives i annen post. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.23.233. 7	CD4.14310 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje - V14 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv og terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V14 akse 3+3,2 m / B-C <i>Materialer:</i> tre og glass <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 7x18 M <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170202 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 og 170202 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Åpninger skal kles igjen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-12			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.233. 8	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V1 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 9x19 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Eksisternde vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.23.233. 9	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V2 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 18x19 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Eksisternde vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-13			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.233. 10	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V3 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 9x19 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Eksisternde vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.23.233. 11	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V4 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 9x5 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Eksisternde vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-14			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.233. 12	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V5 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 18x5 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Eksisterende vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.23.233. 13	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V10 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 17x5 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> utsparing skal kles igjen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-15			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.233. 14	CD3.11431 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Vindu <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med utvidelse av spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindu V16 <i>Konstruksjon:</i> Vindu <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Trevindu <i>Dimensjon:</i> 17x19 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Tunge løft <i>Sorteringskrav:</i> Skal monteres i ny vegg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Utsparing skal kles igjen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
02.23.235	Utvendig kledning				
02.23.235. 1	CD3.11226 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Utvendig kledning og overflate <i>Lokalisering:</i> Eksisterende yttervegger hvor bygget skal utvides <i>Tilgjengelighet:</i> Fra utsiden <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> eksisterende utvendig stående kledning der bygget skal utvides. <i>Konstruksjon:</i> Utvendig kledning <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Malmfuru <i>Dimensjon:</i> 23x148 mm stående bord med lekter 36x50 mm for hvert 3. bord <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ukjent <i>Sorteringskrav:</i> Materialer skal renskes og lagres på byggeplass. Remontasje av materialer er beskrevet i annen post <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Vegg skal enten rives eller skal bli innervegg. <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	134,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-16			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.235. 2	CD3.11226 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Utvendig kledning og overflate <i>Lokalisering:</i> Eksisterende yttervegger hvor bygget skal utvides <i>Tilgjengelighet:</i> Fra utsiden <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> eksisterende utvendig liggende kledning der bygget skal utvides. <i>Konstruksjon:</i> Utvendig kledning <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Malmfuru <i>Dimensjon:</i> 19x148 mm liggende dobbeltfalsed bord med lekter 73x48 mm for hvert 3. bord <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ukjent <i>Sorteringskrav:</i> Materialer skal renskes og lagres på byggeplass. Remontasje av materialer er beskrevet i annen post <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Vegg skal enten rives eller skal bli innervegg. <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	42,00		
02.23.235. 3	CD4.12263 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Utvendig kledning og overflate Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Utlekking for utvendig stående kledning <i>Tilgjengelighet:</i> fra stilasje <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utlekking for utvendig stående kledning <i>Materialer:</i> tre <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> sløyfer: 23x48 mm. Lekter: 30x48 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Veggen skal enten rives eller så skal den bli innervegg <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	134,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-17			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.23.235. 4	CD4.12263 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Utvendig kledning og overflate Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Utlekting for utvendig liggende kledning <i>Tilgjengelighet:</i> fra stillasje <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utlekting for utvendig liggende kledning <i>Materialer:</i> tre <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> lekter: 23x48 mm. <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Veggen skal enten rives eller så skal den bli innervegg <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	42,00		
02.23.235. 5	CD4.12263 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Utvendig kledning og overflate Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Vindtett papp <i>Tilgjengelighet:</i> fra stillasje <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Vindtett papp <i>Materialer:</i> vindtett papp <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 2 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170904 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170904 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Veggen skal enten rives eller så skal den bli innervegg <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	176,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-18
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.23.237	Diverse					
02.23.237. 1	CD4.14993 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Utvendige persiener med snortrekk Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> utvendige fasader <i>Tilgjengelighet:</i> fra utvendig side <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendige persiener <i>Materialer:</i> Aluminium <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 80 mm - 9x19 M inkl. persiennekasse. <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170402 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170402 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Skal monteres utvendig screen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	8			
02.23.237. 2	CD4.14993 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Utvendige persiener med snortrekk Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> utvendige fasader <i>Tilgjengelighet:</i> fra utvendig side <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendige persiener <i>Materialer:</i> Aluminium <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 80 mm - 18x19 M inkl. persiennekasse. <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170402 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170402 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Skal monteres utvendig screen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-19
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.23.237. 3	CD4.14993 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Utvendige persienner med snortrekk Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> utvendige fasader <i>Tilgjengelighet:</i> fra utvendig side <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendige persienner <i>Materialer:</i> Aluminium <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 80 mm - 26x9 M inkl. persiennekasse. <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170402 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170402 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Skal monteres utvendig screen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
02.23.237. 4	CD4.14993 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Utvendige persienner med snortrekk Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> utvendige fasader <i>Tilgjengelighet:</i> fra utvendig side <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Utvendige persienner <i>Materialer:</i> Aluminium <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 80 mm - 17x19 M inkl. persiennekasse. <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170402 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170402 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Skal monteres utvendig screen <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-20
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.24	INNERVEGGER					
02.24.241	Primærkonstruksjoner					
02.24.241.1	CD4.12350 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende innervegg Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv (høyde opp til 3,8 m) <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Bindingsverk <i>Materialer:</i> treverk <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 48x148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Høyde 3,8 m <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallstoffsnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Vegger skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	34,10			
02.24.241.2	CD4.12350 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende innervegg Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr. rivingstegning 1. etasje <i>Tilgjengelighet:</i> golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> isolasjon i innervegg <i>Materialer:</i> Mineralull <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 150 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 17604 <i>Avfallstoffsnummer:</i> 17604 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> vegg skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	34,10			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-21
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.24.241.3	CD4.12350 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende innervegg Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Mellom eksisterende teknisk rom og messanin for varmtvannsberedere <i>Tilgjengelighet:</i> Fra messanin og teknisk rom <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innervegg T22/148 M150 <i>Materialer:</i> To lag gipsplater på hver side, 150 mm mineralull, 48x148 mm bindingsverk <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> se over <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> Gips, mineralull, tre <i>EAL-kode:</i> 170201, 170604, 170802 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201, 170604, 170802 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	9,00			
02.24.243	Dører og vinduer					
02.24.243.1	CD4.14323 RIVING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Dør Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> innervegger <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> innerdører med laminat overflate <i>Materialer:</i> kompaktdør inkl. foringer og listverk. <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 9-10 x21 M <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> Valgfritt <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170203 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 og 170203 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Utsparinger skal enten kles igjen eller heleveggen skal fjernes <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-22
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.24.243. 2	CD3.14234 DEMONTERING AV BYGNINGSDELER - ANTALL Antall Bygningsdel: Vinduer, dører, porter <i>Lokalisering:</i> akse C+ og 3 <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Konstruksjon:</i> ingen <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> tre/glass <i>Dimensjon:</i> 4x26 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Glassfelt skal monteres <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
02.24.243. 3	CD3.14234 DEMONTERING AV BYGNINGSDELER - ANTALL Antall Bygningsdel: Vinduer, dører, porter <i>Lokalisering:</i> Akse 3 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Konstruksjon:</i> Glassfelt over dør <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Tre og glass <i>Dimensjon:</i> 10x5 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Glassfelt skal monteres <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1			
02.24.243. 4	CD3.14234 DEMONTERING AV BYGNINGSDELER - ANTALL Antall Bygningsdel: Vinduer, dører, porter <i>Lokalisering:</i> Akse 3 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Konstruksjon:</i> Glassfelt over dør <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Tre og glass <i>Dimensjon:</i> 14x5 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Glassfelt skal monteres <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-23
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.24.243. 5	CD3.14234 DEMONTERING AV BYGNINGSDELER - ANTALL Antall Bygningsdel: Vinduer, dører, porter <i>Lokalisering:</i> Akse 3 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Konstruksjon:</i> Glassfelt <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Tre og glass <i>Dimensjon:</i> 14x26 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Glassfelt skal monteres <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1			
02.24.243. 6	CD3.11432 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Dør <i>Lokalisering:</i> innervegger <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Innerdør med laminat overflate <i>Konstruksjon:</i> selvbærende <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Komoaktdør m/ glass <i>Dimensjon:</i> 10- 14 x21 M <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Sorteringskrav:</i> Skal mellomlagres før montering <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Dør skal monteres <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-24
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.24.245	Innvendig kledning					
02.24.245.1	CD4.12350 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende innervegg Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr rivingstegning 1. etasje <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> innervegg <i>Materialer:</i> gipsplater <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 13 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170801 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170801 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> vegger skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	16,80			
02.24.245.2	CD4.12350 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Ikke-bærende innervegg Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr rivingstegning 1. etasje <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> innervegg <i>Materialer:</i> Kryssfiner med laminat overflate - fotlister skal inkluderes. <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 11 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170203 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 og 170203 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> vegger skal bort <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	51,40			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-25
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.25	DEKKER					
02.25.251	Primærkonstruksjoner					
02.25.251.1	CD4.12991 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Utvendig isolasjon på eksisterende grunnmur Forurensningsgrad: Over grense for farlig avfall <i>Lokalisering:</i> Utvendig side av eksisterende grunnmur der hvor bygget skal utvides <i>Tilgjengelighet:</i> fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Isolasjon og dekkplate <i>Materialer:</i> EPS + beskyttelsesplate <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 60 mm EPS <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Sorteres som spesialavfall <i>Medium/konsentrasjon:</i> Isolasjonsmaterialer sitter fast på konstruksjonen <i>EAL-kode:</i> 170603 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170603 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Nytt bygg skal tilknyttes <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	22,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-26
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.25.255	Himling og overflater					
02.25.255.3	CD4.12450 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Gulvoverflate Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> 2 mm homogent golvbelegg rom 107,109 og 110 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Golvoverflate inkl fotlister <i>Materialer:</i> 2 mm Vinylbelegg inkl fotlister i tre. <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 2 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ukjent <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170204 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 og 170204 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Golvet skal ha nytt golvbelegg <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	90,00			
02.25.255.4	CD4.12473 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Systemhimling Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> eksisterende spiserom <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Systemhimling <i>Materialer:</i> stålprofiler og mineralullplater <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 600 x600 mm rutenett <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> høyde 3,7 m <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> Stålprofiler og mieralull <i>EAL-kode:</i> 170405 og 170604 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 70405 og 170604 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> ny himling <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	255,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-27			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.25.255.5	CD4.12473 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Systemhimling Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> eksisterende kontor <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Systemhimling <i>Materialer:</i> stålprofiler og mineralullplater <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 600 x600 mm rutenett <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og færemomenter:</i> høyde 2,7 m <i>Spesielle miljømessige forhold og færemomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> Stålprofiler og mialerull <i>EAL-kode:</i> 170405 og 170604 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 70405 og 170604 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> ny himling <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	13,00		
02.25.255.6	CD4.12473 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Systemhimling Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Utvidelse etterbehandlingsrom <i>Tilgjengelighet:</i> fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gipsplatehimling med nedforingskjellett <i>Materialer:</i> Malte gipsplater og nedforingskjellett i tre <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 13 mm gips og 48x73 mm nedforingskjellett <i>Konstruksjon/bæring:</i> selvbærende <i>Spesielle konstruktive forhold og færemomenter:</i> himlingsarbeider <i>Spesielle miljømessige forhold og færemomenter:</i> sortering av gips og tre <i>Medium/konsentrasjon:</i> uspesifisert <i>EAL-kode:</i> 170201 og 170802 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 og 170802 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> ny himling skal opp <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	46,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-28
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.25.255. 7	<p>CD4.12462A RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal</p> <p>Bygningsdel: Fast himling Forurensningsgrad: Under grense for farlig avfall <i>Lokalisering:</i> Rom E106 og O118 <i>Tilgjengelighet:</i> Fra golv <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Malt gipshimling <i>Materialer:</i> Malt gips og tre nedforuingskjellett <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 13 mm gips og nedforuingskjellett av 48 x73 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> Opphengt i tak og vegger <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> arbeider i himling <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> se over <i>EAL-kode:</i> 17201 og17801 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 17201 og17801 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> ny himling skal monteres <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag I rom O118 er det en løpekatt / heis montert med bjelke delvis innfelt i himling. Denne skal stå.</p>	m ²	37,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-29
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.26	YTTERTAK					
02.26.261	Primærkonstruksjon					
02.26.261.1	<p>CD4.12483 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal</p> <p>Bygningsdel: Primærkonstruksjon yttertak Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Takutstikk og baldakin som må rives i forbindelse med tilbygg. <i>Tilgjengelighet:</i> fra tak <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Tro <i>Materialer:</i> kryssfiner <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 18 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> del av bæring av takutstikk <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Takarbeider <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ukjent <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk må bort for å få til tilbygg <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	128,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-30			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.26.261. 2	CD4.12483 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Primærkonstruksjon yttertak Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Takutstikk og baldakin som må rives i forbindelse med tilbygg. <i>Tilgjengelighet:</i> fra tak <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> To sjikt med lekting med 48x48 mm <i>Materialer:</i> Tre <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 48x48 mm x 2 <i>Konstruksjon/bæring:</i> del av bæring av takutstikk <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Takarbeider <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ukjent <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk må bort for å få til tilbygg <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	128,00		
02.26.261. 3	CD4.12483 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Primærkonstruksjon yttertak Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Takutstikk og baldakin som må rives i forbindelse med tilbygg. <i>Tilgjengelighet:</i> fra tak <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> taksperrer <i>Materialer:</i> tre <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 48x148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> del av bæring av takutstikk <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Takarbeider <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ukjent <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk må bort for å få til tilbygg <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	128,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-31			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.26.261. 4	CD4.11481 RIVING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Primærkonstruksjon yttertak Forurensningsgrad: Over grense for farlig avfall <i>Lokalisering:</i> Forkantbord <i>Tilgjengelighet:</i> fra stilas <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Forkantbord <i>Materialer:</i> Trykkimpregnert <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 30x198 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> selvbærende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Arbeid i høyden <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Trykkimpregnert virke <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170204 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170204 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk må bort <i>Andre krav:</i> Nei	m	41,00		
02.26.261. 5	CD4.11483 RIVING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Primærkonstruksjon yttertak Forurensningsgrad: Ikke påvist helse og miljøfarlige stoffer <i>Lokalisering:</i> Trapeformet lekt og kantbjelke innenfor forkantbord <i>Tilgjengelighet:</i> fra stilas <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Trapeformet lekt og kantbjelke innenfor forkantbord <i>Materialer:</i> Trevirke <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 73x48 og 48x148 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> selvbærende <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Arbeid i høyden <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ukjent <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk må bort <i>Andre krav:</i> Nei	m	41,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-32			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.26.261. 6	CD3.11299A DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Takutstikk <i>Lokalisering:</i> Underside av takutstikk /baldakin <i>Tilgjengelighet:</i> Fra stilas <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Underside av takutstikk / baldakin <i>Konstruksjon:</i> Overflate <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Malmfuru <i>Dimensjon:</i> 18x98 mm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Arbeid i høyden <i>Sorteringskrav:</i> Spilehimlingen skal demonteres, renskes, lagres og monteres i forbindelse med tilbygg <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Eksisterende takutstikk skal bort. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Fluenetting bak spilepanelet skal bort.	m ²	128,00		
02.26.262	Taktekning				
02.26.262. 1	CD4.12518 RIVING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Taktekking Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Taktekkin med ett-lags Mestertekk fra Isola <i>Tilgjengelighet:</i> Fra tak <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Taktekking på takutstikk og uisolert tak over port <i>Materialer:</i> Ett lag Mestertekk eller likeverdig <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 3,4 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170302 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170302 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takflatene skal bort, for utvidelse. <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	128,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 02-33			
Kapittel: 02 Rivingsarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.26.265	Gesimser, takrenner og nedløp				
02.26.265.1	CD4.11568 RIVING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Takrenne og nedløp Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> takrenne <i>Tilgjengelighet:</i> via stillasje el <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Takrenne og bordtakbeslag <i>Materialer:</i> Titansink <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 150 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170407 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170407 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk skal rives og bygget utvides <i>Andre krav:</i> Nei	m	41,00		
02.26.265.2	CD4.11568 RIVING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Takrenne og nedløp Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> nedløpssystem <i>Tilgjengelighet:</i> via stillasje el <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> nedløpssystem <i>Materialer:</i> Titansink <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 80 mm <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Fordelt på 3 stk nedløp fra hovedtak og ett fra hevet tak <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> ingen <i>EAL-kode:</i> 170407 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170407 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk skal rives og bygget utvides <i>Andre krav:</i> Nei	m	16,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 02 Rivingsarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 02-34
Kapittel: 02 Rivingsarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.26.265.3	CD4.11548 RIVING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Gesims Forurensningsgrad: Ukjent <i>Lokalisering:</i> Gesimsbeslag <i>Tilgjengelighet:</i> via stilasje eller tak <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Gesimsbeslag med stående falser <i>Materialer:</i> Titansink <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> 300 mm utbrettet flate <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Takarbeider <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> Ukjent <i>Medium/konsentrasjon:</i> Ukjent <i>EAL-kode:</i> 170407 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170407 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Takutstikk skal rives og bygget utvides <i>Andre krav:</i> Nei	m	28,00			
02.28	TRAPPER					
02.28.284	Rekkverk					
02.28.284.1	CD4.11990 RIVING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Rekkverk Forurensningsgrad: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> På messanin for varmtvannsberedere <i>Tilgjengelighet:</i> fra messanin <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Rekkverk i tre <i>Materialer:</i> Tre <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Dimensjon:</i> Høyde 0,9 m lengde 4,2 m <i>Konstruksjon/bæring:</i> ingen <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Kant av messanin <i>Spesielle miljømessige forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Medium/konsentrasjon:</i> Tre <i>EAL-kode:</i> 170201 <i>Avfallsstoffnummer:</i> 170201 <i>Slutttilstand for gjenværende deler:</i> Det skal settes opp en vegg <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,20			
Sum denne side:						
Sum Kapittel 02 Rivingsarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-1			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08	Tømrerarbeider				
08.00	GENERELT				
08.00.1	<p>De produkter som er beskrevet skal monteres ihht. produsentenes anvisninger. Dette gjelder også lekter, antall festepunkter på plater og lignende.</p> <p>Generelt er ikke festemidler/innfestninger etc. beskrevet, men skal inkluderes i de respektive poster, dimensjonert for laster ihht. NS 3490/3491. Sviller beskyttes mot fukt, impregnert/papp som brettes under vindtetting.</p> <p>På alle utvendige gipshjørner skal det monteres hjørnelister i metall for sparkling av rette hjørner og sikring mot skader.</p> <p>Vinduer og dører.</p> <p>For dører og vinduer medregnes utforing og belistning under post for den enkelte dør- og vindustype.</p> <p>Utforing i gipsplater med kantforstærking. Males som himling.</p> <p>Ved utvendige smyg inn til dører og vinduer skal disse beslås.</p> <p>Alle nødvendige arbeider og beslag for å levere og montere vinduer og dører komplett på bygget skal være inkludert i pris.</p> <p>Vinduene og ytterdørene skal ha tilfredsstillende tettemekanismer.</p> <p>Alt innvendig listverk og foringer inkl. behandlinger ihht. skjematetegninger.</p> <p>Beslag skal nyttes i forbindelse med vann-neser over vindu. Det nyttes beslåtte sålbenker i overgang mellom vindu/dør og utvendig kledning, samt vertikal vindus og dørromramning. Alle sålbenker, vanneser og beslag skal inkluderes i postene for vinduer/ytterdører. Vanneser er og skille mellom stående og liggende kledning.</p> <p>I forbindelse med glass skal det tas hensyn til sikkerhetsglass, dette gjelder med hensyn til knusingsfare. Under de respektive poster skal det inkluderes kostnader til beslag som vanligvis beskrives av beslagskonsulent. Vindusvridere skal være låsbare / evt. med vaktmesternøkkel.</p> <p>Dyting og tetting skal være gjort forskriftsmessig og dokumenteres med termofotografering og trykktesting.</p> <p>Generelt henvises til til tegning A21-01 som viser omfanget av byggeprosjektet med unntak av graving</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-2
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
	og utomhusarbeider. Glass og aluminiumskonstruksjoner skal detaljprosjekteres av leverandør av disse produktene.					
08.23	YTTERVEGGER					
08.23.231	Primærkonstruksjoner					
08.23.231.1	QB2.121259 BINDINGSVERK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 Type bindingsverk: Enkelt Dimensjon: 48 mm x 198 mm Spikerslag: Sikerslag under horisontale skjøter for utvendig vindsperre. <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Feste bunnsvill:</i> Bolter <i>Vegghøyde:</i> 2,85m - 5,4 m <i>Underlag:</i> Støpt grunnmur <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	430,00			
08.23.231.2	SB1.11152 ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I bindingsverk av tre Tykkelse: 198 mm <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Mineralull 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	430,00			
08.23.231.3	QK5.212214A UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG Areal Materiale: Gipsplater til utendørs bruk Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd med dekklist <i>Lokalisering:</i> Ny trervegg <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Skjøter skal tapes med godkjent byggtape.	m ²	430,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-3			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 4	SF1.121 DAMSPERRESJIKT AV PLAST Areal <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Materiale:</i> Plastfolie <i>Tykkelse:</i> 0,15 mm <i>Fuktkontroll:</i> Valgfritt <i>Skjøtemetode:</i> Klemte og tapede skjøter <i>Innfesting:</i> Klemmes med lekter <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	430,00		
08.23.231. 5	QK1.1221 UTLEKTING PÅ VEGG - INNVENDIG - AREAL Areal Formål: Isolasjon <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Dimensjon:</i> 48x48 mm <i>Underlag:</i> nytt bindingsverk <i>Senteravstand:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	430,00		
08.23.231. 6	SB1.11125 ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I bindingsverk av tre Tykkelse: 48 mm <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Mineralull 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	430,00		
08.23.231. 7	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 9x19 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-4			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 8	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 9x5 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
08.23.231. 9	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 18x19 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 10	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 18x5 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-5			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 11	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 17x19 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 12	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 17x5 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 13	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Port <i>Mål på åpning:</i> 30x26M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-6			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 14	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Port <i>Mål på åpning:</i> 24x27 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 15	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Port <i>Mål på åpning:</i> 27x26 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 16	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 18x5 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-7			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 17	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 28x18 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
08.23.231. 18	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 21x18 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 19	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 19x15 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-8			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 20	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> dør med glassfelt over <i>Mål på åpning:</i> 11x26M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
08.23.231. 21	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Dør med glassfelt over <i>Mål på åpning:</i> 12x25 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 23	QB2.81112A ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 <i>Lokalisering:</i> Eksisterende yttervegg <i>Åpning for:</i> Dør <i>Mål på åpning:</i> 10x21 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x148 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Dørutsparing går delvis inn i eksisterende portutsparing	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-9			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.231. 24	QB2.81112 ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <i>Lokalisering:</i> Ny yttervegg <i>Åpning for:</i> vindu <i>Mål på åpning:</i> 11x21 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x198 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
08.23.231. 25	QB2.81112A ÅPNING I BINDINGSVERK AV HELTRE Antall Type bindingsverk: Enkelt Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 <i>Lokalisering:</i> Eksisterende yttervegg <i>Åpning for:</i> Port <i>Mål på åpning:</i> 24x26 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 48x148 mm + 48x48 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk - Det er stål bæresystem med utfyllende bindingsverk. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Portutsparing går delvis inn i eksisterende portutsparing.	stk	1		
08.23.231. 26	QB2.121259 BINDINGSVERK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 Type bindingsverk: Enkelt Dimensjon: 48 mm x 198 mm Spikerslag: Sikerslag under horisontale skjøter for utvendig vindspærre. <i>Lokalisering:</i> Ny uisolert yttervegg - inngang hentelager <i>Feste bunnsvill:</i> Bolter <i>Vegghøyde:</i> 5,1 m <i>Underlag:</i> Støpt grunnmur - innkledning av stålkonstruksjon <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	13,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-10
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.231.27	<p>Gjenkledning av åpninger i eksisterende yttervegg etter demontering / riving av porter, dører og vinduer i eksisterende yttervegg. Her skal følgende inkluderes: 48x148 mm bindingsverk med isolasjon 48x48 mm utlekting med isolasjon 9 mm utforing i platesjikt Øvrig kledning er tatt med under tilsvarende poster i beskrivelsen. Åpninger listes opp med størrelse og antall og skal prises samlet som rund sum. 18x5 M - 4 stk 7x18 M - 1 stk 21x18 M - 1 stk 27x26 M - 1 stk 18x18 M - 1 stk 17x19 M - 1 stk 17x 5 M - 1 stk 10x5 M - 1 stk Rund sum</p>	RS				
08.23.231.28	<p>Nye utsparinger i eksisterende yttervegger Vegg består av: 48x148 mm bindingsverk 148 mm mineralull 48x48 mm utlekting 48 mm mineralull 9 mm GU gipsplate Fohudningspapp Plastfolie Kledninger er inkludert andre steder</p> <p>Utsparinger: 4x26 M - 1 stk 10,5x8 M - 1 stk (brystning på eksisterende vindu) 3,6x26 M - 1 stk (utvidelse fra eksisterende åpning) 6x26 M - 1 stk (utvidelse pga flytting av port) 7x21 M - 1 stk (utvidelse av eksisterende åpning til ny rømningsdør - ulik høyde - portomramning inkl. 30x26 M) Rund sum</p>	RS				
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-11
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.231. 29	QB2.121259 BINDINGSVERK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 Type bindingsverk: Enkelt Dimensjon: 48 mm x 198 mm Spikerslag: Sikerslag under horisontale skjøter for utvendig vindsperre. <i>Lokalisering:</i> Erstatning for revet yttervegg mot kemirom <i>Feste bunnsvill:</i> Bolter <i>Vegghøyde:</i> Tilpasses <i>Underlag:</i> Støpt grunnmur <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00			
08.23.233	Dører og vinduer					
08.23.233. 8	RH3.111288000A PORT - UTEN GLASS Antall Formål: Industriport Type: Leddheiseport Omfang: Innsetting uten levering Brannmotstand: Ingen krav Luftlydisolasjon: Uspesifisert Varmegjennomgang: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Akse 3 /F-G <i>Port nr:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> 30x26 M <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Eksisterende låser og motor skal monteres <i>Fri innvendig høyde over åpning:</i> som før <i>Fri innvendig sideplass:</i> 300 mm <i>Åpningsfrekvens:</i> ukjent <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eksisterende demontert port skal monteres etter at utsparing er flyttet 600 mm. NYE VINDUER I YTTERVEGG. Jfr tegn A83-01	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-12
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 10	RI2.113999158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Bunn og sidehengslet - innadslående Vindusbetegnelse: V36n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V36 n <i>Dimensjon:</i> 9x19 M <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema. Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-13			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233.11	<p>RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V37n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V37 n <i>Dimensjon:</i> 18x19 M ett fag- fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-14
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 12	RI2.113999158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Bunn og sidehengslet - innadslående Vindusbetegnelse: V38n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V38n <i>Dimensjon:</i> 9x19 M <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema. Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-15
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 13	RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V39n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V39 n <i>Dimensjon:</i> 18x5 M ett fag- fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-16
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 14	RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V40n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V40 n <i>Dimensjon:</i> 9x5 M ett fag- fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	2			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-17
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 15	RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V41n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V41 n <i>Dimensjon:</i> 17x19 M ett fag- fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-18
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 16	RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V42n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V42 n <i>Dimensjon:</i> 17x5 M ett fag- fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-19
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 17	RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V43n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V43 n <i>Dimensjon:</i> 19x16 M tre fag - fast karm kombinert med åpningsvindu med bunn og sidehengsling innadslående. De to vinduene er speilvendt i forhold til hverandre. <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	2			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-20
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 18	<p>RI2.113009158180316A VINDU Antall</p> <p>Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V44n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V44 n <i>Dimensjon:</i> 21x16 M trefag - fast karm kombinert med åpningsvindu med bunn og sidehengsling innadslående. <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.</p>	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-21			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233.19	<p>RI2.113009158180316A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: V45n Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> V45 n <i>Dimensjon:</i> 28x18 M tre fags - fast karm kombinert med åpningsvinduer på hver side med bunn og sidehengsling innadslående. <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass, forøvrig ut fra fabrikkens standard <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.</p> <p>NYE PORTER OG DØRER I YTTERVEGG. jfr. tegning A81-01</p>	stk	4		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-22
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 21	RH3.1113881183A PORT - UTEN GLASS Antall Formål: Industriport Type: Leddheiseport Omfang: Levering og innsetting Brannmotstand: Ingen krav Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 27 dB Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 <i>Lokalisering:</i> Akse H / 2 <i>Port nr:</i> P04n <i>Dimensjon:</i> 24x26 M <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert aluminium <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr tegning A20-01 og snitt <i>Fri innvendig høyde over åpning:</i> 2,1 m <i>Fri innvendig sideplass:</i> 120 mm og 1000 mm <i>Åpningsfrekvens:</i> 3 ganger dagen <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-23
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.233. 22	RH3.1113881183A PORT - UTEN GLASS Antall Formål: Industriport Type: Leddheiseport Omfang: Levering og innsetting Brannmotstand: Ingen krav Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 27 dB Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 <i>Lokalisering:</i> Akse H / 2 <i>Port nr:</i> P04n <i>Dimensjon:</i> 24x27 M <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert aluminium <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr tegning A20-01 og snitt <i>Fri innvendig høyde over åpning:</i> 2,1 m <i>Fri innvendig sideplass:</i> 820 mm - begge sider <i>Åpningsfrekvens:</i> 4 ganger dagen <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-24			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233. 23	RH2.1123963188180316A YTTERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: YD10 Overflatemateriale: Aluminium Slagretning: Utadslående mot høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Akse A/4 <i>Dørtype:</i> Personalinngang <i>Dimensjon:</i> 12x25 M inkl. glassfelt med høyde 400 mm over dørblad. <i>Terskel:</i> Fabrikkens lave terskel <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert <i>Krav til glass:</i> Jfr. tegnin A81-01 <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema og tegn. A81-01 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-25			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233. 24	<p>RH2.11139241881883A YTTERDØR - HENGSLER - UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: YD12 Overflatemateriale: Furu Slagretning: Utadslående mot venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 <i>Lokalisering:</i> Akse 4/ G <i>Dørtype:</i> Ytterdør til lager - rømningsdør. <i>Dimensjon:</i> 11x21 M <i>Terskel:</i> Fabrikkens lave terskel <i>Overflatebehandling:</i> malt <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagskjema <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-26			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233. 25	RH2.11139231881883A YTTERDØR - HENGSLER - UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: YD13 Overflatemateriale: Furu Slagretning: Utadslående mot høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 <i>Lokalisering:</i> Akse 3/ F <i>Dørtype:</i> Ytterdør - rømningsdør <i>Dimensjon:</i> 10x21 M <i>Terskel:</i> Fabrikkens lave terskel <i>Overflatebehandling:</i> malt <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagskjema <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-27			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233. 26	<p>RH2.1123962188180316A YTTERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: YD14 Overflatemateriale: Aluminium Slagretning: Innadslående mot venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m²K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Hovedinngang <i>Dørtype:</i> Ytterdør <i>Dimensjon:</i> 24x278 M <i>Terskel:</i> Fabrikkens lave terskel <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert <i>Krav til glass:</i> Jfr. tegnin A81-01 <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema og tegn. A81-01 <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass. Eksisterende felt er dmontert under kap.02 Rivingsarbeider</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-28			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233. 27	RH2.1123963188180316A YTTERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: YD18 Overflatemateriale: Aluminium Slagretning: Utadslående mot høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Akse 5/C <i>Dørtype:</i> Personalinnngang - Rømningsdør <i>Dimensjon:</i> 11x26 M inkl. glassfelt med høyde 500 mm over dørblad. <i>Terskel:</i> Fabrikkens lave terskel <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert <i>Krav til glass:</i> Jfr. tegnin A81-01 <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema og tegn. A81-01 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-29			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.233. 28	RH2.1123963188180316A YTTERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: YD19 Overflatemateriale: Aluminium Slagretning: Utadslående mot høyre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 0,8 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: 0,50 <i>Lokalisering:</i> Akse H/3 <i>Dørtype:</i> Yrrerdør - rømningsdør <i>Dimensjon:</i> 12x25 M inkl. glassfelt med høyde 500 mm over dørblad. <i>Terskel:</i> Fabrikkens lave terskel <i>Overflatebehandling:</i> Lakkert <i>Krav til glass:</i> Jfr. tegnin A81-01 <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema og tegn. A81-01 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til tegning A81-01 Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Spikerhull på listverk skal være gjensparklet og sistestøk påført på byggeplass.	stk	1		
08.23.234	Utvendig kledning				
08.23.234. 1	QK3.311 GLISSENT PANEL PÅ VEGG Areal Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Vertikal kledning på utvendig side av yttervegg <i>Dimensjon:</i> 23x148 mm uhøvlet malmfuru med lekter av 36 x50 mm uhøvlet for hvert 3. bord. Dinnensjonene kan tilpasses nærmeste standard størrelse. Lekter skal og fungere som vertikal vindusomramning. Bord settes mot hverandre og gjennom tørking oppstår sprekker. Ved tilpasning mellom stående lekter kan bord klyves. <i>Avstand mellom bord:</i> Tett sammen <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	215,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-30			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.234. 2	<p>QK3.311A GLISSENT PANEL PÅ VEGG</p> <p>Areal</p> <p>Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Vertikal kledning på utvendig side av yttervegg <i>Dimensjon:</i> 23x148 mm uhøvlet malmfuru med lekter av 36 x50 mm uhøvlet for hvert 3. bord. Dinnensjonene kan tilpasses nærmeste standard størrelse. Lekter skal og fungere som vertikal vindusomramning. Bord settes mot hverandre og gjennom tørking oppstår sprekker. Ved tilpasning mellom stående lekter kan bord klyves. <i>Avstand mellom bord:</i> Tett sammen <i>Andre krav:</i></p> <p>b) Materialer Her skal det nyttes materialer som er demontert fra eksisterende fasader. Demontering er beskrevet under kapittel 02 Riving</p>	m ²	120,00		
08.23.234. 4	<p>QK3.311A GLISSENT PANEL PÅ VEGG</p> <p>Areal</p> <p>Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Horisontal kledning på utvendig side av yttervegg <i>Dimensjon:</i> 19x123 mm uhøvlet malmfuru med lekter av 36 x73 mm for hvert 3. bord. Dinnensjonene kan tilpasses nærmeste standard størrelse. Lekter skal og fungere som vertikal vindusomramning. Bord settes mot hverandre og gjennom tørking oppstår sprekker. <i>Avstand mellom bord:</i> Tett sammen <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse Som eksisterende bygg.</p> <p>Materialer Her skal det nyttes materialer som er demontert fra eksisterende fasader. Demontering er beskrevet under kapittel 02 Riving</p>	m ²	15,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-31			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.234. 5	QK1.11521 SLØYFER BAK UTLEKTING - UTVENDIG - AREAL Areal Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Horisontal kledning på utvendig side av yttervegg <i>Dimensjon sløyfer:</i> 23x48 mm <i>Underlag:</i> Vindtett plate <i>Senteravstand:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
08.23.234. 6	QK1.111221 UTLEKTING PÅ VEGG - UTVENDIG - AREAL Areal Formål: Kledning Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> vertikall kledning på utvendig side av yttervegg <i>Dimensjon lekter:</i> 30x48 mm <i>Underlag:</i> sløyfer <i>Senteravstand:</i> 800 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	335,00		
08.23.234. 7	QK1.111221 UTLEKTING PÅ VEGG - UTVENDIG - AREAL Areal Formål: Kledning Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Horisontall kledning på utvendig side av yttervegg <i>Dimensjon lekter:</i> 23x48 mm <i>Underlag:</i> Utvendig vindtett plate <i>Senteravstand:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	335,00		
08.23.234. 8	QK5.22242 PLATEKLEDNING PÅ VEGG UTVENDIG Areal Materiale: Plastbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Yttervegg - på kald side <i>Dimensjon:</i> 8 mm plate <i>Bygningsdel:</i> Yttervegg <i>Underlag:</i> Lekter på bindingsverk <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	118,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-32
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.234. 9	QK1.111241 UTLEKTING PÅ VEGG - UTVENDIG - AREAL Areal Formål: Plater Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Yttervegg - kald side <i>Dimensjon lekter:</i> Ut fra valgt platetype <i>Underlag:</i> Bindingsverksvegg kledd med 9 mm utvendig gipsplate med skjøter tapede <i>Senteravstand:</i> Ut fra valgt platetype <i>Andre krav:</i> Nei Poster for luftekanal for utlfting av takverk mot takoppbygg.	m ²	118,00			
08.23.234. 12	QK1.111251 UTLEKTING PÅ VEGG - UTVENDIG - AREAL Areal Formål: Lufting Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Vegger over hovedtak <i>Dimensjon lekter:</i> 36x48 mm <i>Underlag:</i> Plater / bindingsverk <i>Senteravstand:</i> c/c 600 mm - vertikale lekter <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	40,00			
08.23.234. 13	QK5.212223 UNDERKLEDNING AV PLATER PÅ VEGG UTVENDIG Areal Materiale: Gipsplater til utendørs bruk Overflatebehandling: Fabrikkbehandlet Utførelse: Spikret med dekklist <i>Lokalisering:</i> Vegger på takoppbygg <i>Bygningsdel:</i> Lutekanal for utlufting av hovedtak <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	40,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-33
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.23.237	Diverse					
08.23.237. 1	RJ2.141522A BEVEGELIG SKODDE Antall Type: Screenduk Betjening: Motordrift for automatisk betjening Opphengssystem: Symmetrisk skinnegående <i>Lokalisering:</i> Yttervegg akse 1/ B-D <i>Materiale:</i> Screen <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig fra fabrikk <i>Farge:</i> Mørk <i>Dimensjon:</i> 56x19 M målt ytterkant vindu. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her skal beskyttelseskasse inkluderes ut fra fabrikkens standard. Farge grå.	stk	2			
08.23.237. 2	RJ2.141522A BEVEGELIG SKODDE Antall Type: Screenduk Betjening: Motordrift for automatisk betjening Opphengssystem: Symmetrisk skinnegående <i>Lokalisering:</i> Yttervegg akse 1/ E +/- <i>Materiale:</i> Screen <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig fra fabrikk <i>Farge:</i> Mørk <i>Dimensjon:</i> 26x9 M målt ytterkant vindu. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her skal beskyttelseskasse inkluderes ut fra fabrikkens standard. Farge grå.	stk	2			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-34			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.23.237. 3	RJ2.141522A BEVEGELIG SKODDE Antall Type: Screenduk Betjening: Motordrift for automatisk betjening Opphengssystem: Symmetrisk skinnegående <i>Lokalisering:</i> Yttervegg akse 1/ A+ og akse A/2- <i>Materiale:</i> Screen <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig fra fabrikk <i>Farge:</i> Mørk <i>Dimensjon:</i> 38x19 M målt ytterkant vindu. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her skal beskyttelseskasse inkluderes ut fra fabrikkens standard. Farge grå.	stk	2		
08.23.237. 4	RJ2.141522A BEVEGELIG SKODDE Antall Type: Screenduk Betjening: Motordrift for automatisk betjening Opphengssystem: Symmetrisk skinnegående <i>Lokalisering:</i> Yttervegg akse A/ 1+ <i>Materiale:</i> Screen <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig fra fabrikk <i>Farge:</i> Mørk <i>Dimensjon:</i> 17x19 M målt ytterkant vindu. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her skal beskyttelseskasse inkluderes ut fra fabrikkens standard. Farge grå.	stk	1		
08.23.237. 5	RJ2.141522A BEVEGELIG SKODDE Antall Type: Screenduk Betjening: Motordrift for automatisk betjening Opphengssystem: Symmetrisk skinnegående <i>Lokalisering:</i> Yttervegg akse A/ 5- <i>Materiale:</i> Screen <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig fra fabrikk <i>Farge:</i> Mørk <i>Dimensjon:</i> 40x16 M målt ytterkant vindu. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her skal beskyttelseskasse inkluderes ut fra fabrikkens standard. Farge grå.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-35
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24	INNERVEGGER					
08.24.241	Primærkonstruksjoner					
08.24.241.1	PJ3.112202402 BINDINGSVERK AV STÅL TYNNPLATEPROFILER Areal Type bindingsverk: Enkelt Utførelsesklasse: EXC2 Korrosivitetskategori: 2 Horisontale skruefester: Valgfrie Profil: Uten slisser Steghøyde: 150 mm Godstykkelse: Valgfri Toleranser: Grunnleggende toleranser og Funksjonstoleranseklasse 1 Samt toleranseklasse PC og RC <i>Lokalisering:</i> Ny innervegg <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	123,50			
08.24.241.2	SB1.11241 ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I bindingsverk av tynnplateprofil Tykkelse: 100 mm <i>Lokalisering:</i> Nye innervegger <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	123,50			
08.24.241.3	PJ3.61301 ÅPNINGER I BINDINGSVERK AV STÅL TYNNPLATEPROFILER Antall Utførelsesklasse: EXC3 Korrosivitetskategori: Uspesifisert Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Ny innervegg <i>Åpning for:</i> Dører <i>Mål på åpning:</i> 10x21 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 150 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	9			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-36
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24.241. 4	PJ3.61301 ÅPNINGER I BINDINGSVERK AV STÅL TYNNPLATEPROFILER Antall Utførelsesklasse: EXC3 Korrosivitetskategori: Uspesifisert Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Ny innervegg <i>Åpning for:</i> Dører <i>Mål på åpning:</i> 9x21 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 150 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4			
08.24.241. 5	PJ3.61301 ÅPNINGER I BINDINGSVERK AV STÅL TYNNPLATEPROFILER Antall Utførelsesklasse: EXC3 Korrosivitetskategori: Uspesifisert Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Ny innervegg <i>Åpning for:</i> Dører <i>Mål på åpning:</i> 11x21 M <i>Dimensjon bindingsverk:</i> 150 mm <i>Forsterkning:</i> Bindingsverk <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3			
08.24.243	Dører og vinduer INNSENDIGE NYE GLASSFELT Jfr tegning A 84-01					

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-37			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 21	RI2.113999128003300A VINDU Antall Omfang: Levering og innsetting Type: Innvendig glassfelt med to faste felt. Vindusbetegnelse: GV 01 Materiale: Tre, malt Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 38 dB Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Akse 4 / C <i>Vindu type nr.:</i> GV 01 <i>Dimensjon:</i> 6x23 M <i>Krav til glass:</i> Klart sikkerhetsglass <i>Karm:</i> malt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 84-01 NYE INNERDØRER Jfr. tegning A82-01	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-38			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 25	<p>RH2.2123999188003300A INNERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: ID 10 Overflatemateriale: Laminat med rammeforsterkning av heltre Slagretning: Jfr tegning A 82-01 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 38 dB Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr tegning A82-01 og A20-01 <i>Dørtype:</i> ID 10 <i>Dimensjon:</i> 10x26 M <i>Terskel:</i> Fabrikkens heve og senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat <i>Krav til glass:</i> Sikkerhetsglass / klart glass <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01</p>	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-39			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 26	RH2.21139991880000A INNERDØR - HENGSLER - UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: ID 11 Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Jfr tegning A82 -01 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr tegning A82-01 og A20-01 <i>Dørtype:</i> ID 11 <i>Dimensjon:</i> 10x21 M <i>Terskel:</i> ingen <i>Overflatebehandling:</i> Laminat <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr tegning A82-01 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01	stk	7		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-40			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 27	RH2.21139991880000A INNERDØR - HENGSLER - UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: ID 12 Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Jfr tegning A82 -01 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr tegning A82-01 og A20-01 <i>Dørtype:</i> ID 12 <i>Dimensjon:</i> 9x21 M <i>Terskel:</i> ingen <i>Overflatebehandling:</i> Laminat <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr tegning A82-01 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01	stk	4		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-41			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 28	RH2.2123999188000300A INNERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: ID 13 Overflatemateriale: Laminat med rammeforsterkning av heltre Slagretning: Jfr tegning A 82-01 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr tegning A82-01 og A20-01 <i>Dørtype:</i> ID 10 <i>Dimensjon:</i> 10x26 M <i>Terskel:</i> Fabrikkens heve og senketerskel <i>Overflatebehandling:</i> Laminat <i>Krav til glass:</i> Sikkerhetsglass / klart glass <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagskjema <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-42			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 29	RH2.21139991880000A INNERDØR - HENGSLER - UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: ID 15 Overflatemateriale: Laminat Slagretning: Jfr tegning A82 -01 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr tegning A82-01 og A20-01 <i>Dørtype:</i> ID 15 <i>Dimensjon:</i> 11x21 M <i>Terskel:</i> ingen <i>Overflatebehandling:</i> Laminat <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr tegning A82-01 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-43			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 31	<p>RH2.21139991150000A INNERDØR - HENGSLER - UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: ID 17 Overflatemateriale: Malt Slagretning: Jfr tegning A82 -01 Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: EI2 60-Sa Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr tegning A82-01 og A20-01 <i>Dørtype:</i> ID 17 <i>Dimensjon:</i> 10x21 M <i>Terskel:</i> Fabrikkens heve og senketerskel eller lav stålterskel <i>Overflatebehandling:</i> malt <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr tegning A82-01 <i>Andre krav:</i></p> <p style="margin-left: 40px;">a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01</p> <p>NY FOLDEVEGG</p>	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-44			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 36	<p>RH4.23885000A FOLDEVEGG</p> <p>Lengde</p> <p>Omfang: Levering og innsetting Branntotstand: Ingen krav Luftlydisolasjon: Feltmålt lydreduksjonstall (R w) = 45 dB Varmegjennomgang: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Mellom rom T140 og T 142 <i>Type:</i> Fordevegg <i>Antall ledd:</i> 7 ledd <i>Dimensjon:</i> 44x21 M <i>Materiale:</i> Fabrikkens standard <i>Terskel:</i> Fabrikkens standard <i>Folderetning:</i> eksentrisk opplagring <i>Overflatebehandling:</i> Høytrykkslaminat <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Standard <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01</p>	stk	1		
08.24.243. 37	<p>Beslag ut fra beslagliste og tegning A 89-01.</p> <p>Låskasser skal følge dørleveransen. Bygget skal ha låsing via brikke i soner innvendig og utvendig skall-skring ut fra beslagliste og tegning A89-01. Brikke skal kunne aktiveres og deaktiveres via egen server på bygget. To eksisterende innerdører skal kompletteres med brikkelås. Eksisterende porter og porter som monteres har styring via fjernkontroller. Dette skal videreføres ved at nye porter leveres med motor og fjernkontroller. Dører som ikke har brikke skal nytte eksisterende låssystem. Detaljer ut fra beslagsskjema. Dørvridere, handtak samt skilt - jfr. beslagsskjema. Rømningsdører i yttervegg med dørpumpe skal ha batteripakke til dører med døråpnere. Rund sum</p>	RS			
08.24.243. 41	<p>REMONTERING AV DEMONTERT DØR MED VINDU OVER: Jfr tegning A 82-01</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-45			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 42	RH2.2122999188008000A INNERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegning: ID 14 - Gjenbruk av Dy02 e med glassfelt over Overflatemateriale: laminat Slagretning: Eksisterende dør Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Uspesifisert Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Akse 4/C <i>Dørtype:</i> ID 14 <i>Dimensjon:</i> 14x26 M <i>Terskel:</i> Valgfritt <i>Overflatebehandling:</i> laminat <i>Krav til glass:</i> Valgfritt <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-46
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24.243. 43	RH2.2122999188008000A INNERDØR - HENGSLER - MED GLASSFELT Antall Omfang: Innsetting uten levering Dørbetegning: ID 16 - Gjenbruk av ID09 e med glassfelt over. Overflatemateriale: laminat Slagretning: Eksisterende dør Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Uspesifisert Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Akse 4/C <i>Dørtype:</i> ID 16 <i>Dimensjon:</i> 10x26 M <i>Terskel:</i> Valgfritt <i>Overflatebehandling:</i> laminat <i>Krav til glass:</i> Valgfritt <i>Forberedelse for tillegglåser og -beslag:</i> Jfr beslagkjema <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 82-01	stk	1			
08.24.243. 44	REMONTERING AV DEMONTERTE VINDUER Jfr tegning A 84-01					

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-47
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24.243. 45	RI2.112009158000300A VINDU Antall Omfang: Innsetting uten levering Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: Som V45n - demontert vindu. Materiale: Tre kledd med aluminium utvendig Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> Demontert vindu GV 191 <i>Dimensjon:</i> 28x18 M tre fags - fast karm kombinert med åpningsvinduer på hver side med bunn og sidehengsling innadslående. <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass,eksisterende <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 84-01	stk	1			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-48			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.24.243. 46	R12.112009128000300A VINDU Antall Omfang: Innsetting uten levering Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: GV 09 - demontert innvendig glassfelt Materiale: Tre, malt Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Uspesifisert Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> Demontert vindu GV 09 gjenbruk <i>Dimensjon:</i> 4x26 M to fags - fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart isolerglass / sikkerhetsglass, eksisterende <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Opprinnelig krav 35 dB Jfr tegning A 84-01	stk	2		
08.24.243. 47	R12.112009128003300A VINDU Antall Omfang: Innsetting uten levering Type: Uspesifisert Vindusbetegnelse: Som GV04 Materiale: Tre, malt Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: Uspesifisert Luftlydisolasjon: Laboratoriemålt lydreduksjonstall (Rw) = 38 dB Innbruddsmotstand: Motstandsklasse 3 Solfaktor: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Jfr plantegning <i>Vindu type nr.:</i> Demontert vindu GV 04 <i>Dimensjon:</i> 14x26 M to fags - fast karm <i>Krav til glass:</i> Klart lydglass <i>Karm:</i> Malt fabrikkens standard hvit på begge sider, samt hvitlakkert aluminium utvendig. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Generelt henvises til vindusskjema Foringer og listverk skal være inkludert ferdig malt. Jfr tegning A 84-01	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-49
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24.245	Innvendig kledning					
08.24.245.1	QM6.3332A INNVENDIG UTFORING Lengde Materiale: MDF Underlag: Tre Overflatebehandling: Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Akse 4 D-E <i>Dimensjon:</i> Blindkarm i eksisterende yttervegg med bradde 230 mm. <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Det skal være gerikter på begge sider.	m	8,00			
08.24.245.2	QK3.111211122A PANEL PÅ VEGG INNVENDIG Areal Treslag: Gran Utførelse: Utførelsesklasse A Kvalitet: Kvalitetsklasse 1 Profiltype: Glattpanel Etterfølgende overflatebehandling: Dekkende <i>Lokalisering:</i> jfr rombehandlingsskjema <i>Dimensjon:</i> 18x145 mm rettkant <i>Andre krav:</i> b) Materialer Det skal nyttes panel som er malt med grunning og ett strøk maling fra fabrikk på 3 sider. Etter montering (spikret eller skrudd) skal panelet males med et siste strøk maling. Farge bestemmes av arkitekt. Golvbelegg har oppbrett. Panelet skal avsluttes 60 mm over golv. Himling skal monteres mot panelet. Bak panelet skal det være en duk som inkluderes her. Monteres som låvepanel. Dersom panelet ikke går opp med vegg lengden skal bord klyves og behandles på byggeplass før montering.	m ²	65,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-50
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24.245. 3	QK5.31222 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG Areal Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> jfr rombehandlings skjema <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Bygningsdel:</i> innervegg og innvendig side av yttervegg <i>Underlag:</i> bindinsverk <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	298,00			
08.24.245. 4	QK5.32212A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG Areal Platemateriale: Sponbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> jfr rombehandlings skjema <i>Dimensjon:</i> 12 mm <i>Bygningsdel:</i> innervegg og innvendig side av yttervegg <i>Underlag:</i> bindingsverk <i>Andre krav:</i> b) Materialer "Landbruksplate" fra Arbor - samme type og farge som er nyttet tidligere. Montering ut fra produsentens anvisning	m ²	652,00			
08.24.245. 5	QK5.32232A OVERFLATEBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG Areal Platemateriale: Finérbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> jfr rombehandlings skjema <i>Dimensjon:</i> 12 mm <i>Bygningsdel:</i> våtrom <i>Underlag:</i> bindingsverk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Ferdigbehandlet våtromsplate. Montering ut fra produsentens anvisning	m ²	83,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-51
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.24.245.6	QK5.31222 UBEHANDLEDE PLATER PÅ VEGG INNVENDIG Areal Platemateriale: Gipsbaserte plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> 1. plate på vegger som må ha 2 lag <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Bygningsdel:</i> innervegg <i>Underlag:</i> bindinsverk <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	82,00			
08.25	DEKKER					
08.25.251	Primærkonstruksjoner Isolasjonssjikt under tekniske anlegg Høyde uk himling 3,35 m på laveste punkt. Himling følger skrå takflate.					
08.25.251.2	QB1.21218A BJELKELAG AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 Dimensjon: 48 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Varemottak <i>Største spennvidde:</i> 5,9 m <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag Himlingsbjelkelag i Varemottak Mulighet for oppheng i overliggende stålplater 	m ²	57,00			
08.25.251.3	SB1.31371A ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I bjelkelag mot loft Tykkelse: 300 mm <i>Lokalisering:</i> I og over himlingsbjelkelag. <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmeisolering <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> b) Materialer Nytt 2x150 mm mineralull. Ett sjikt i himlingsbjelkelag og ett lag over, 	m ²	57,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-52
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.25.251. 4	QK5.11212A UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> I Varemottak <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> 9 mm GU gipaplate <i>Underlag:</i> himlingsbjelkelag <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Skjøter i gipsplater skal tapes	m ²	57,00			
08.25.254	Golv og overflate					
08.25.254. 1	SB1.21326 ISOLERING AV GULV MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: På dekke Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> nytt teknisk rom <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Tungplate som underlag for sponplate lagt flytende <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	27,00			
08.25.254. 2	QJ2.2311A IKKE-BÆRENDE UNDERGULV AV PLATER, 1 LAG Areal Materiale: Sponplater med not og fjær Utførelse: Limt innbyrdes (flytende gulv) <i>Lokalisering:</i> Nytt teknisk rom <i>Type:</i> Vannavstøtende <i>Tykkelse:</i> 22 mm <i>Underlag:</i> Tung/ fast mineralull <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Skal legges med 10 mm klaring til tilstøtende konstruksjoner. Spalt skal fuges med elastisk fugemasse	m ²	27,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-53
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.25.255	Himling					
08.25.255.1	RD3.1002A SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: Uspesifisert Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse B <i>Lokalisering:</i> jfr Rombehandlingsskjema <i>Himlingstype:</i> Valgfritt <i>Type bæresystem:</i> Lakkerte metallprofiler <i>Himlingshøyde:</i> 3,7 m <i>Fri montasjehøyde:</i> 0,37 - 0,87 m <i>Modul:</i> 600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Gipsplate under stålplater <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Bindingsverksvegger <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig behandlet fra fabrikk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Mineralullplater med E-kant	m ²	42,00			
08.25.255.2	RD3.1002A SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: Uspesifisert Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse B <i>Lokalisering:</i> jfr Rombehandlingsskjema <i>Himlingstype:</i> Valgfritt <i>Type bæresystem:</i> Lakkerte metallprofiler <i>Himlingshøyde:</i> Skrå 2,67 - 2,98 m <i>Fri montasjehøyde:</i> 0,15 m <i>Modul:</i> 600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Gipsplate under stålplater <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Bindingsverksvegger <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig behandlet fra fabrikk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Mineralullplater med E-kant	m ²	39,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-54			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.25.255. 3	RD3.1002A SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: Uspesifisert Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse B <i>Lokalisering:</i> jfr Rombehandlingsskjema <i>Himlingstype:</i> Valgfritt <i>Type bæresystem:</i> Lakkerte metallprofiler <i>Himlingshøyde:</i> Skrå 2,67 -3,17m <i>Fri montasjehøyde:</i> 0,15 m <i>Modul:</i> 600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Gipsplate under stålplater <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Bindingsverksvegger <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig behandlet fra fabrikk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Mineralullplater med A-kant	m ²	29,00		
08.25.255. 4	RD3.1002A SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: Uspesifisert Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse B <i>Lokalisering:</i> jfr Rombehandlingsskjema <i>Himlingstype:</i> Valgfritt <i>Type bæresystem:</i> Lakkerte metallprofiler <i>Himlingshøyde:</i> 2,4 m <i>Fri montasjehøyde:</i> 0,7 - 1,1 m <i>Modul:</i> 600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Gipsplate under stålplater <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Bindingsverksvegger <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig behandlet fra fabrikk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Mineralullplater med A-kant	m ²	102,00		
08.25.255. 5	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> underside av stålplatetak <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> 13 mm Standard gips <i>Underlag:</i> Stålplater <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	355,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-55			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.25.255. 6	QK5.12922 PLATEKLEDNING I HIMLING Areal Materiale: 6 mm fasadeplater Overflatebehandling : Fabrikkbehandlet Utførelse : Skrudd <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlings skjema <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> 6 mm fasadeplater med brannklasse Bs1,d0 <i>Underlag:</i> lekter <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	57,00		
08.25.255. 7	QK1.212 NEDLEKTING FOR HIMLING - AREAL Areal <i>Lokalisering:</i> Jfr Rombehandlings skjema <i>Dimensjon:</i> 30x48 mm <i>Underlag:</i> stålplater <i>Senteravstand:</i> Ut fra valgt plate <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	57,00		
08.25.255. 8	QK1.31 LEKTER FOR INNKASSING Lengde Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Varemottak <i>Innkassing for:</i> Innkassing av stålbejelke <i>Antall sider:</i> 3 sider <i>Mål på innkassing:</i> 200x300 mm <i>Dimensjon lekter:</i> 30x48 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	6,30		
08.25.255. 9	QK5.12922 PLATEKLEDNING I HIMLING Areal Materiale: 6 mm fasadeplate Overflatebehandling : Fabrikkbehandlet Utførelse : Skrudd <i>Lokalisering:</i> Varemottak <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> som himling <i>Underlag:</i> lekter <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5,50		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-56
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.25.255. 10	QK1.212 NEDLEKTING FOR HIMLING - AREAL Areal <i>Lokalisering:</i> Uner baldakin hentelager <i>Dimensjon:</i> 30x48 mm <i>Underlag:</i> Stålplatetak <i>Senteravstand:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	35,00			
08.25.255. 11	QK3.32 GLISSENT PANEL I HIMLING Areal <i>Lokalisering:</i> Under baldakin hentelager <i>Dimensjon:</i> som eksisterende utvendig himlingsbord av malmfuru. <i>Avstand mellom bord:</i> Som eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	35,00			
08.25.255. 12	RD3.1002A SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: Uspesifisert Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse B <i>Lokalisering:</i> E102, O108a, E111, E112 og E115 <i>Himlingstype:</i> Valgfritt <i>Type bæresystem:</i> Lakkerte metallprofiler <i>Himlingshøyde:</i> Skrå 3,0-3,83m <i>Fri montasjehøyde:</i> 0,75 m <i>Modul:</i> 600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Gipsplate under stålplater <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Bindingsverksvegger <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig behandlet fra fabrikk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Mineralullplater med A-kant	m ²	217,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-57
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.25.255. 13	RD3.1002A SYSTEMHIMLING Areal Brannmotstand: Uspesifisert Lydabsorbentklasse: Lydabsorbentklasse B <i>Lokalisering:</i> Rom E105 <i>Himlingstype:</i> Valgfritt <i>Type bæresystem:</i> Lakkerte metallprofiler <i>Himlingshøyde:</i> 2,7 m <i>Fri montasjehøyde:</i> 1 - 1,2 m <i>Modul:</i> 600x600 mm <i>Overliggende installasjoner:</i> Gipsplate under stålplater <i>Tilstøtende konstruksjoner:</i> Bindingsverksvegger <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig behandlet hygienehimling fra fabrikk <i>Andre krav:</i> b) Materialer Mineralullplater/ hygienehimling	m ²	9,00			
08.25.255. 14	QB1.21117A BJELKELAG AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C18/T1 Dimensjon: 48 mm x 73 mm <i>Lokalisering:</i> Nedforingsskjellett for gipshimling - Rom E106 og O118 <i>Største spennvidde:</i> Henges opp i stålplatetak over <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Tilpasses mot bjelke for heis.	m ²	37,00			
08.25.255. 15	QK5.11212A UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Rom E106 og O118 <i>Plateformat:</i> valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> 13 mm standard gips <i>Underlag:</i> Nedforingsskjellett <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Mellom himlingsplater og tilstøtende vegger skal plater fuges med akryl. Det samme gjelder mot eksisterende bjelke for heis.	m ²	37,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-58
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.25.255. 16	QB2.111188 BINDINGSVERK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C18/ T1 Type bindingsverk: Enkelt Dimensjon: 48 mm x 98 mm Spikerslag: Uten <i>Lokalisering:</i> Skjørt i himling <i>Feste bunnsvill:</i> ingen <i>Vegghøyde:</i> 0,5 m <i>Underlag:</i> Festes mot korrugerte stålplater i tak i rom T150 og T155 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5,00			
08.25.255. 17	QK5.11212A UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Skjørt i rom T150 og T155 <i>Plateformat:</i> Valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> Standard gips <i>Underlag:</i> Bindingsverk <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Underside av skjørt og 100 mm innside skal kles. Gipshjører skal inkluderes med 20 m.	m ²	7,00			
08.26	YTTERTAK					
08.26.261	Primærkonstruksjoner					
08.26.261. 1	QB3.1218 SVILLER AV HELTRE FOR TAKVERK Lengde Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 Dimensjon: 48 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Underlag:</i> Korrugert stålplatetak <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-59
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.26.261. 2	QB3.21218 SPERRETAK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 Dimensjon: 48 mm x 98 mm <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00			
08.26.261. 3	QB3.21224 SPERRETAK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 Dimensjon: 48 mm x 148 mm <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	552,00			
08.26.261. 4	SB1.31225 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I oppbygd tak Tykkelse: 48 mm <i>Lokalisering:</i> I nytt tak - i sjikt med sviller for takverk <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Mineralull 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00			
08.26.261. 5	SB1.31133 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I sperretak Tykkelse: 98 mm <i>Lokalisering:</i> I nytt tak <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Mineralull 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00			
08.26.261. 6	SB1.31145 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I sperretak Tykkelse: 148 mm <i>Lokalisering:</i> i nytt tak <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Mineralull 34 <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-60			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.26.261. 7	SF1.121 DAMSPERRESJIKT AV PLAST Areal <i>Lokalisering:</i> i nytt tak <i>Materiale:</i> Plastfolie <i>Tykkelse:</i> 0,2 mm <i>Fuktkontroll:</i> Valgfritt <i>Skjøtemetode:</i> Klemmes og tapes <i>Innfesting:</i> Klemmes ilog tapes <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00		
08.26.261. 8	SF1.241 KOMBINERT VINDSPERRESJIKT OG FORENKLET UNDERTAK Areal <i>Lokalisering:</i> I Nytt tak <i>Materiale:</i> Undertak <i>Tykkelse:</i> 6 mm <i>Skjøtemetode:</i> Overlapp tapes <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00		
08.26.261. 9	QB3.8211 OPPFORING FOR LUFTING PÅ TAKVERK AV HELTRE Areal Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Dimensjon:</i> 2x48x48 mm - for oppbygging av 96 mm luftekanal <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	552,00		
08.26.261. 10	QL2.1122 TAKTRO AV PLATER Areal Materiale: Kryssfinerplate Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Underlag:</i> Luftekanal <i>Type:</i> Vannfast kryssfinerplate <i>Dimensjon:</i> 18 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	552,00		
08.26.261. 11	QM1.312 FORKANTBORD Lengde Forbehandling: Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Feste for takrenne <i>Dimensjon:</i> 30x223 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	50,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-61
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.26.261. 12	QM1.312A FORKANTBORD Lengde Forbehandling: Trykkimpregnert <i>Lokalisering:</i> Kantavslutning på tak der det ikke er takrenne <i>Dimensjon:</i> 30x223 mm <i>Andre krav:</i> b) Materialer Her skal en trapesformet lekt av 48x73 mm i trykkimpregnert virke monteres på kant av tro. Lekt skal tekkes inn og beslås.	m	85,00			
08.26.261. 13	QB8.21 SPIKERSLAG - LENGDE Lengde <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med Nytt tak <i>For feste av:</i> Avslutning av isolasjonssjikt og klemming av vindsperre /plastfolie <i>Dimensjon:</i> 48x98 mm + 98x48 mm + 48x148 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	135,00			
08.26.261. 14	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Underside av stålplater i tak <i>Plateformat:</i> valgfritt <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> 13 mm standard gips <i>Underlag:</i> Bærende stålplater i tak <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	454,00			
08.26.261. 15	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> innkassing av stålbjelker i tak- 3 sidig <i>Plateformat:</i> 15 mm branngips eller tilsvarende <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> branngips <i>Underlag:</i> IPE 300 <i>Andre krav:</i> Nei	m	31,50			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-62			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.26.261. 16	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> innkassing av stålbjelker i tak- 3 sidig <i>Plateformat:</i> 15 mm branngips eller tilsvarende <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> branngips <i>Underlag:</i> IPE 240 <i>Andre krav:</i> Nei	m	45,50		
08.26.261. 17	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> innkassing av stålbjelker i tak- 3 sidig <i>Plateformat:</i> 15 mm branngips eller tilsvarende <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> branngips <i>Underlag:</i> IPE 180 <i>Andre krav:</i> Nei	m	32,50		
08.26.261. 18	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> innkassing av stålbjelker i tak- 3 sidig <i>Plateformat:</i> 15 mm branngips eller tilsvarende <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> branngips <i>Underlag:</i> IPE 360 <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,50		
08.26.261. 19	QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING Areal Materiale: Gipsplater Overflatebehandling: Ubehandlet Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> innkassing av stålbjelker i tak- 3 sidig <i>Plateformat:</i> 15 mm branngips eller tilsvarende <i>Antall lag:</i> 1 lag <i>Type:</i> branngips <i>Underlag:</i> IPE 330 <i>Andre krav:</i> Nei	m	7,50		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-63			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.26.261. 21	QK3.32A GLISSENT PANEL I HIMLING Areal <i>Lokalisering:</i> Takkasser og baldakin <i>Dimensjon:</i> 18x95 mm - Malmfuru <i>Avstand mellom bord:</i> Som eksisterende takkasser <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Her skal fluenetting bak panelet inkluderes	m ²	162,00		
08.26.261. 22	QK1.212 NEDLEKTING FOR HIMLING - AREAL Areal <i>Lokalisering:</i> baldakin <i>Dimensjon:</i> 30x48 <i>Underlag:</i> stålplatetak <i>Senteravstand:</i> ut fra panel <i>Andre krav:</i> Nei Tak i forbindelse med utvidelse av kantine. Tro, undertak, opplekting, tekking, tetting gipsplate under nedlekting er inkludert under hovedtak.	m ²	59,00		
08.26.261. 24	QB3.1299 SVILLER AV HELTRE FOR TAKVERK Lengde Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 Dimensjon: 2x48x98 mm <i>Lokalisering:</i> Utvidelse kantine <i>Underlag:</i> stålbejelke <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,50		
08.26.261. 25	QB3.1299 SVILLER AV HELTRE FOR TAKVERK Lengde Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/T2 Dimensjon: 2x48x98 mm <i>Lokalisering:</i> Utvidelse kantine <i>Underlag:</i> stålbejelke <i>Andre krav:</i> Nei	m	8,50		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-64			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.26.261. 26	QB3.21225A SPERRETAK AV HELTRE Areal Fasthet/sortering: Fasthets-/sorteringsklasse C24/ T2 Dimensjon: 48 mm x 198 mm <i>Lokalisering:</i> tak i forbindelse med utvidelse av kantine <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Areal for takutstikk er inkludert. Utstikket skal skrånkjæres i underkant for tilpasning mot eksisterende utstikk.	m ²	27,00		
08.26.261. 27	SB1.31152 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I sperretak Tykkelse: 198 mm <i>Lokalisering:</i> Utvidelse av kantine <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmeisolering <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	14,00		
08.26.261. 28	QK1.212 NEDLEKTING FOR HIMLING - AREAL Areal <i>Lokalisering:</i> utvidelse av kantine <i>Dimensjon:</i> 2x48x48 mm <i>Underlag:</i> Sperrer <i>Senteravstand:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	14,00		
08.26.261. 29	SB1.31125 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL Isolert areal Montasje: I sperretak Tykkelse: 48 mm <i>Lokalisering:</i> Utvidelse av kantine <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Varmeisolering <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	28,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-65			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.26.261.30	SF1.241 KOMBINERT VINDSPERRESJIKT OG FORENKLET UNDERTAK Areal <i>Lokalisering:</i> I Nytt tak <i>Materiale:</i> Undertak <i>Tykkelse:</i> 6 mm <i>Skjøtemetode:</i> Overlapp tapes <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	28,00		
08.26.261.31	QB8.21 SPIKERSLAG - LENGDE Lengde <i>Lokalisering:</i> Forsterkning bak forkantbord <i>For feste av:</i> Takkassebord <i>Dimensjon:</i> 48x198 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	135,00		
08.26.265	Taktekking				
08.26.265.1	SF1.334A ETTLAGS MEMBRAN AV BITUMENBASERT BELEGG LØSTLIGGENDE Areal <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Underlag:</i> Vannfast kryssfiner <i>Materiale:</i> Isola Mestertekk eller likeverdig <i>Tykkelse:</i> Ut fra valgt produkt. <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> c) Utførelse Festes til underlaget ut fra valgt produkt. Produktet må også ha samme egenskaper og farge som eksisterende tak.	m ²	535,00		
08.26.265.2	SF1.381 AVSLUTNING I FORM AV OPPBRETT PÅ MEMBRAN Lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Høyde:</i> 80 mm på terkantlekt <i>Andre krav:</i> Nei	m	107,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-66
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.26.265. 3	SF1.381 AVSLUTNING I FORM AV OPPBRETT PÅ MEMBRAN Lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Nytt tak <i>Høyde:</i> 400 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	40,00			
08.26.265. 4	PN2.511221A GAVLBESLAG Lengde Plassering: På topp og ÉN side Materiale: Titansink Overflate: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> På topp og sider av pulttak <i>Materialtykkelse:</i> 0.8 mm <i>Utfoldet bredde:</i> 250 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Beslaget skal ha stående fals for hver 600 mm. Utseende skal være likt tilsvarende beslag på eksisterende bygg.	m	107,00			
08.26.266	Takrenner					
08.26.266. 1	PV3.112431 SAMMENSATT TAKRENNESYSTEM Lengde Omfang: Inkl. Rennekroker og overligger Materiale: Titansink Overflate: Valseblank Dimensjon: 150 mm Tverrsnitt: Halvsirkelformet <i>Lokalisering:</i> Nye takrennesystemer komplett med bordtakbeslag <i>Innfesting:</i> til forkantbord med overligger <i>Henvvisning til tegning:</i> generelt- snitt <i>Andre krav:</i> Nei	m	50,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-67			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.26.266. 2	PV3.222421 SAMMENSATTE NEDLØPSSYSTEMER Lengde Fester: Inklusive Materiale: Titansink Overflate: Valseblank Dimensjon: 87 mm Tverrsnitt: Sirkelformet <i>Lokalisering:</i> Nye nedløp <i>Innfesting:</i> til bordledning <i>Antall nedløp:</i> 6 <i>Henvising til tegning:</i> Snitt og fasader <i>Andre krav:</i> Nei	m	25,00		
08.27	INVENTAR				
08.27.273	Innredning garderober				
08.27.273. 1	RF7.321 SPEIL PÅ VEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Over servanter <i>Type speil:</i> Servantspeil <i>Monteringsmåte:</i> Standard speiloppheng <i>Tilleggsbeskyttelse:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> 500x1200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
08.27.273. 2	RL1.1993A INNREDNING Antall Type: Skap Kjernemateriale: Lakkert stål Overflatemateriale: Lakkert stål Overflatebehandling: Lakkert <i>Lokalisering:</i> Garderober <i>Anvendelse:</i> Garderobeskap <i>Dimensjoner:</i> Total bredde: 600 mm. Høyde 1950 mm + sokkel <i>Underlag:</i> Skal stå fritt på golv <i>Festemåte:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Topp skal være skrå. Hver enhet har fire separate skap med hyller. Hver enhet har sylindrelås Farge bestemmes av arkitekt.	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 08-68			
Kapittel: 08 Tømrerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08.27.273. 3	RL1.5993 INNREDNING Antall Type: Hylle Kjernemateriale: Stål Overflatemateriale: Lakk Overflatebehandling: Lakkert <i>Lokalisering:</i> Bøttekott <i>Anvendelse:</i> Lagring av rengjøringsartikler <i>Dimensjoner:</i> 2000x400 mm <i>Underlag:</i> Stålskinner på vegg <i>Festemåte:</i> skrudd <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
08.27.273. 4	RL1.5993 INNREDNING Antall Type: Hylle Kjernemateriale: Stål Overflatemateriale: Lakk Overflatebehandling: Lakkert <i>Lokalisering:</i> Rent tøy <i>Anvendelse:</i> Lagring av rent tøy <i>Dimensjoner:</i> dybde hyller 500 mm. 5 hyller over hverandre. <i>Underlag:</i> står på golv <i>Festemåte:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	lm	114,50		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 08 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 08-69
Kapittel: 08 Tømrerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
08.27.274	Kjøkkeninnredninger					
08.27.274.1	RL1.9113 INNREDNING Antall Type: Suplering til eksisterende kjøkkeninnredning Kjernemateriale: Heltre Overflatemateriale: Som hovedmateriale Overflatebehandling: Lakkert <i>Lokalisering:</i> Rom 107 b - utvidelse av spisestue <i>Anvendelse:</i> Kjøkkeninnredning jfr. tegning A86-02. <i>Dimensjoner:</i> jfr tegning A86-02 <i>Underlag:</i> Underskap monteres med ben og sokkellist mot golv og festes til vegg. Overskap festes til vegg med kontinuerlig lyslist. Benkeplate som eksisterende kjøkken jfr. tegning A86-02. Glassplate mellom overskap og benkeplate, inklusive sprang i vegg ved overgang mellom eksisterende og ny innrening. Overskap skal ha hyller, Underskap skal ha suffer tilpasset sortering av avfall fra kjøkken. Overflate skal være lik eksisterende kjøkken. <i>Festemåte:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1			
Sum denne side:						
Sum Kapittel 08 Tømrerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 10-1
Kapittel: 10 Malerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
10	Malerarbeider					
10.24	INNERVEGGER					
10.24.244	Overflate innvendig vegg					
10.24.244.2	TB8.156499 STØVBINDING Areal Konstruksjon: Skrå imling <i>Lokalisering:</i> Over systemhimling <i>Underlag:</i> Skrå gipshimling <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	117,00			
10.24.244.3	TA4.222A INNSPARKLING AV STRIMMEL I GIPSPLATESKJØTER Samlet lengde <i>Lokalisering:</i> Over systemhimling <i>Flate som skal behandles:</i> skrå himling <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Her skal fekk og sjøtsparkling inkluderes	m ²	117,00			
10.24.244.4	TB4.322413A MALEBEHANDLING PÅ GIPSPLATEKLEDNING Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Estetisk klasse K3 Innsparkling av strimmel 2 ganger flekksparkling 2 ganger skjøtsparkling Overmalingsprodukt Grunning 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlings skjema <i>Underlag:</i> gipsplater <i>Materialer:</i> Akrylmaling <i>Farge:</i> Bestemmes av Arkitekt <i>Glanstall:</i> 10 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Skjørt er inkluder i masser	m ²	127,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 10-2
Kapittel: 10 Malerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
10.24.244. 5	TB6.22241199 MALEBEHANDLING PÅ HØVLET TREVIRKE INNSENDIG - AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Treslag: Gran Behandling: Panelet er grunnet og malt ett strøk fra fabrikk. Her skal det inkluderes 1 strøk maling. <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlingsskjema <i>Underlag:</i> Malt panel <i>Materialer:</i> Som maling fra fabrikk <i>Farge:</i> Bestemmes av arkitekt <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	65,00			
10.24.244. 6	TE4.241184 VEGGBELEGG PÅ GIPSPLATEKLEDNING MED FORSENKNING I LANGKANTSKJØTENE Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Type: Vinyltapet med fiberbakside Behandling: Innsparkling av strimmel 2 ganger flekksparkling 2 ganger skjøtsparkling Oppliming <i>Lokalisering:</i> Eksisterende rom 104 og 106 <i>Underlag:</i> Gipsplater <i>Veggbelegg:</i> som eksisterende (1,3 mm vinylbelegg med tråsvearing av skjøter og overganger i eksisterende belegg) <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> Valgfritt <i>Emisjonskrav til belegget:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	17,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 10-3
Kapittel: 10 Malerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
10.25	DEKKER					
10.25.254	Golv og overflate					
10.25.254.1	TH2.191A HALVHARDT BELEGG PÅ GULV Areal Materiale: PVC fritt og uten golvmykner Leggemåte: Hellimt <i>Lokalisering:</i> Jfr. rombehandlingsskjema <i>Type beleg:</i> Upfloor Zero eller likeverdig <i>Undergulv:</i> betong / sponplate <i>Emisjonskrav til belegget:</i> M1 sertifikat <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> minimum: Dfl -s1 (G) <i>Andre krav:</i>	m ²	265,00			
10.25.254.2	TH2.191A HALVHARDT BELEGG PÅ GULV Areal Materiale: PVC fritt og uten golvmykner Leggemåte: Hellimt <i>Lokalisering:</i> Jfr. rombehandlingsskjema <i>Type beleg:</i> Upfloor Zero eller likeverdig <i>Undergulv:</i> betong / sponplate <i>Emisjonskrav til belegget:</i> M1 sertifikat <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> minimum: Dfl -s1 (G) <i>Andre krav:</i>	m ²	46,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 10-4
Kapittel: 10 Malerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
10.25.254. 3	TH2.191A HALVHARDT BELEGG PÅ GULV Areal Materiale: PVC fritt og uten golvmykner Leggemåte: Hellimt <i>Lokalisering:</i> Jfr. rombehandlingsskjema <i>Type belegg:</i> Upfloor Zero eller likeverdig <i>Undergulv:</i> betong / sponplate <i>Emisjonskrav til belegget:</i> M1 sertifikat <i>Egenskaper ved brannpåvirkning:</i> minimum: Dfl -s1 (G) <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag farge: 5755 Ozone Ved annet fabrikkmerke må arkitekt kontaktes. Golv skal ha oppbrett - beskrevet i egen post.	m ²	82,00			
10.25.254. 4	TH8.322A OPPBRETT I GULVBELEGG - VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlingsskjema <i>Belegg:</i> Upfloor Zero farge 5729 Sunbeam <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Ved annet fabrikkmerke må arkitekt kontaktes. Golv beskrevet i egen post.	m	180,00			
10.25.254. 5	TH8.322A OPPBRETT I GULVBELEGG - VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlingsskjema <i>Belegg:</i> Upfloor Zero farge 5732 Carotene <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Ved annet fabrikkmerke må arkitekt kontaktes. Golv beskrevet i egen post.	m	35,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 10-5			
Kapittel: 10 Malerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.25.254. 6	TH8.322A OPPBRETT I GULVBELEGG - VANNTETT Samlet lengde oppbrett <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlingsskjema <i>Belegg:</i> Upfloor Zero farge 5755 Ozone <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Ved annet fabrikkmerke må arkitekt kontaktes. Golv beskrevet i egen post.	m	51,00		
10.25.254. 7	Sveising av eksisterende og nytt belegg Skjøter mellom eksisterende og nytt belegg skal sveises sammen. Det kan enten være med oppbrett på 150 mm eller på plant golv. Golvbelegg jfr. rombehandlingsskjema Lengde	m	55,00		
10.25.254. 8	TK3.103A STØPT PLASTBELEGG Areal Konstruksjon: Gulv Armering: Valgfri Overflate: Avstrødd <i>Lokalisering:</i> jfr. rombehandlingsskjema <i>Underlag:</i> betonggolv <i>Påkjenninger:</i> Valgfritt <i>Gjennomsnittlig tykkelse:</i> 3 mm <i>Minimumstykkelse:</i> 3 mm <i>Materialer:</i> Epoxy slurry belegg med pigment - farge grå (som eksisterende bygg). Tilsatt velgradert kvertssand. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Rommene skal ha oppbrett med beslag som underlag. Beskrives i egen post.	m ²	144,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 10-6			
Kapittel: 10 Malerarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.25.254. 10	TK8.22A STØPT SOKKEL I STØPT BELEGG Samlet sokkellengde <i>Lokalisering:</i> Jfr. rombehandlings skjema <i>Utførelse:</i> Støpt <i>Materialer:</i> Epoxy slurry beleg med pigment - farge grå (som eksisterende bygg). Tilsatt velgradert kvartssand. <i>Dimensjon:</i> 3 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Golv beskrevet i annen post.	m	71,00		
10.25.254. 11	TA2.221439 RENGJØRING - AREAL Areal Bygningsmateriale: Betong Overflate: Vinylbelegg Metode: Fjerning avlimrester etter at eksisterende golvbelegg er fjernet <i>Lokalisering:</i> jfr. rombehandlings skjema <i>Flate som skal behandles:</i> golv <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	90,00		
10.25.256	Faste himlinger og overflatebehandling				
10.25.256. 1	TB4.323133 MALEBEHANDLING PÅ GIPSPLATEKLEDNING I HIMLING Areal Konstruksjon: Skrå himling Behandling: Estetisk klasse K3 Innsparkling av strimmel 2 ganger flekksparkling 2 ganger skjøtsparkling Grunning Mellomflekking 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlings skjema <i>Underlag:</i> Gipsplater <i>Materialer:</i> Akrylmaling <i>Farge:</i> Bestemmes av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	263,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 10-7
Kapittel: 10 Malerarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
10.25.256. 2	TB8.156499 STØVBINDING Areal Konstruksjon: Skrå imling <i>Lokalisering:</i> Over systemhimling <i>Underlag:</i> Skrå gipshimling <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	100,00			
10.25.256. 3	TA4.222A INNSPARKLING AV STRIMMEL I GIPSPLATESKJØTER Samlet lengde <i>Lokalisering:</i> Over systemhimling <i>Flate som skal behandles:</i> skrå himling <i>Andre krav:</i> c) Utførelse Her skal fekk og sjøtsparkling inkluderes	m ²	100,00			
10.25.256. 5	TA4.3223 SPARKLING AV HJØRNEFORSTERKNING PÅ UTGÅENDE HJØRNER PÅ GIPSPLATER Samlet lengde Behandling: 3 ganger sparkling <i>Lokalisering:</i> Gipsinnkassede stålbjelker <i>Type hjørneforsterkning:</i> Metall hjørnelist <i>Andre krav:</i> Nei	m	280,00			
10.25.256. 6	TB2.52999 MALEBEHANDLING PÅ PUSSET FLATE INNVENDIG Areal Konstruksjon: Himling Behandling: 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Jfr rombehandlings skjema <i>Underlag:</i> Pusset Lecaplank <i>Materialer:</i> Murmaling <i>Farge:</i> Bestemmes av arkitekt <i>Glanstall:</i> 10 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	30,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 10 Malerarbeider:						

Kapittel: 10 Malerarbeider

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
10.25.256. 7	TB4.323133 MALEBEHANDLING PÅ GIPSPLATEKLEDNING I HIMLING Areal Konstruksjon: Skrå himling Behandling: Estetisk klasse K3 Innsparkling av strimmel 2 ganger flekksparkling 2 ganger skjøtsparkling Grunning Mellomflekking 2 strøk maling <i>Lokalisering:</i> Rom E106 og O118 <i>Underlag:</i> Gipsplater <i>Materialer:</i> Akrylmaling <i>Farge:</i> Bestemmes av arkitekten <i>Glanstall:</i> 07 <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	37,00		

Sum denne side:

Sum Kapittel 10 Malerarbeider:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 20-1			
Kapittel: 20 Utomhusarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20	Utomhusarbeider				
20.76	Veger og plasser				
20.76.1	<p>CD2.2229999A FJERNING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygn ingsdel: Asfaltdekke Stoff: Asfalt <i>Lokalisering:</i> Terrengoverflate <i>Tilgjengelighet:</i> Fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrengoverflate <i>Stoff, spesifisert:</i> Asfalt <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ukjent <i>Konsentrasjon:</i> Ukjent <i>EAL-kode:</i> Ukjent <i>Avfallsstoffnummer:</i> Ukjent <i>Utførelsesmetode:</i> Fjernes med gravemaskin <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Asfalt skal kjøres bort og deponeres på godkjent deponeringsplass. 50 mm tykkelse</p>	m ²	463,00		
20.76.2	<p>CD3.11299A DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Beleggningsstein <i>Lokalisering:</i> Terrengoverflate <i>Tilgjengelighet:</i> Fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beleggningssten <i>Konstruksjon:</i> Terrengoverflate <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Beleggningsstein <i>Dimensjon:</i> Tykkelse 7 cm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Sorteringskrav:</i> deler av stein skal legges inn mot ny konstruksjon <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Må mellomlagres <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Utvidelse av bygg / flytting av trapp <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Her skal det inkluderes remontering av 40 m2 beleggningsstein.</p>	m ²	55,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 Utomhusarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 20-2			
Kapittel: 20 Utomhusarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.76.3	KD1.51112 BELEGG AV BELEGNINGSSTEIN AV BETONG Areal Settelag: Sand Slitasjemotstand: Klasse 2 (H) - NS 1338 <i>Lokalisering:</i> Jfr utomhusplan <i>Underlag under settelag:</i> Masser 0-32 mm <i>Type:</i> se over <i>Flater:</i> komprimeres og avrettes som underlag for settesand <i>Dimensjon:</i> som eksisterende <i>Leggemønster:</i> som eksisterende <i>Fuger:</i> som eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	33,00		
20.76.4	FS2.22014122 UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG - AREAL Prosjektert areal Type lag: Forsterkningslag Type masse/sortering: 0/22 Levering: Eksterne masser Komprimering: Normal komprimering Kontroll av komprimering: Normal kontroll <i>Lokalisering:</i> Under ny beleggningsstein <i>Underlag:</i> Steinfylling <i>Tykkelse:</i> 180 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	33,00		
20.76.5	FS2.21111122 UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG - AREAL Prosjektert areal Type lag: Filterlag Type masse/sortering: 0/4 Levering: Eksterne masser Komprimering: Normal komprimering Kontroll av komprimering: Normal kontroll <i>Lokalisering:</i> Under beleggningsstein <i>Underlag:</i> Komprimerte masser 0-22 <i>Tykkelse:</i> 100 mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	33,00		
20.76.6	FF1.2133 AVRETNING UTEN TILFØRING AV MASSER Areal Overflate: Utlagte masser Tillatt høydeavvik: ± 15 mm Tillatt planhetsavvik: ± 15 mm <i>Lokalisering:</i> Underlag for all asfalt som skal legges <i>Masser i underlaget:</i> eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	1863,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 20 Utomhusarbeider:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 20-3
Kapittel: 20 Utomhusarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
20.76.7	JH2.11313115 VARMPRODUSERT ASFALTDEKKE Areal Formål: Biloppstillings-plass Asfalttype: Agb Nominell steinstørrelse: 4s Lag: Slitelag Belastning: ÅDT < 300 Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> jfr utomhusplan <i>Bindemiddel:</i> Valgfritt <i>Steinkvalitet:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	1863,00			
20.77	Parker og hager					
20.77.1	CD3.11199 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - LENGDE Lengde Bygningsdel: Granitt - kantstein <i>Lokalisering:</i> To sider rundt bed med busker <i>Tilgjengelighet:</i> Fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Granitt kantstein som er satt i mørtel <i>Konstruksjon:</i> Som over <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Granitt kantstein <i>Dimensjon:</i> bxhxl - ca 100x 250x1000 mm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Sorteringskrav:</i> Kantstein skal frigjøres fra mørtel <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Uarmert betong kan nyttes som fyllmasse <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Kantstin skal delvis nyttes om igjen <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 20 Utomhusarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 20-4			
Kapittel: 20 Utomhusarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.77.2	CD3.11499 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - ANTALL Antall Bygningsdel: Eksisterende busker i bed - Type Buskmure. <i>Lokalisering:</i> Bed ved Vaskeriet <i>Tilgjengelighet:</i> Fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Busker <i>Konstruksjon:</i> ingen <i>Byggeår:</i> Plantet 2006 <i>Materialer:</i> Busker <i>Dimensjon:</i> se på byggeplass <i>Spesielle konstruktive forhold og færemomenter:</i> ingen <i>Sorteringskrav:</i> ingen <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> ingen <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Busker skal plantes som en hekk på grøntareal langs Engasveien <i>Andre krav:</i> Nei	stk	40		
20.77.3	KB2.2227A VEKSTJORDLAG FRA BYGGHERRENS DEPOT Areal Arealtype: Plantefelt <i>Lokalisering:</i> Vekstjord for busker <i>Lagtykkelse:</i> 35 cm <i>Innhold av organisk materiale:</i> eksisterende <i>Beliggenhet depot:</i> Ved eksisternde vaskeri <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Vekstjorden skal flyttes fra eksisterende bed til vekstjord for busker som blir omplantet langs Engasveien. Her skal det medtas bortkjøring av overskytende masser.	m ²	33,00		
20.77.4	KB6.26 BUSKER Antall Type busk: Løvfellende busk <i>Lokalisering:</i> Langs Engasveien <i>Navn:</i> Buskmure <i>Størrelse:</i> Busker stå på tomta og skal omplantes <i>Leveringsform:</i> Omplanting av eksisterende busker. <i>Planteavstand:</i> ca 1 m <i>Andre krav:</i> Nei	stk	40		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 Utomhusarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 20-5			
Kapittel: 20 Utomhusarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.77.5	KD2.29999 KANT AV NATURSTEIN Lengde Type stein: Stein som er demontert fra anlegget Dimensjonstoleranse høyde: Nytter eksisterende stein Dimensjonstoleranse fas/vis: Liten fas - Visflate som eksisterende Settelag: Som eksisterende <i>Lokalisering:</i> Kantavsluning rundt beong beleggningsstein - mot asfalt <i>Underlag under settelag:</i> Steinfylling <i>Bergart:</i> Eksisterende demontert stein nyttes <i>Type:</i> Som eksisterende <i>Tekniske krav:</i> som eksisterende <i>Flater:</i> - <i>Tverrsnittsform:</i> Som eksisterende <i>Dimensjon:</i> Som eksisterende <i>Vishøyde:</i> Som eksisterende <i>Antall hjørner/avslutninger/overganger:</i> 3 stk <i>Linjeføring:</i> rette linjer <i>Tilsluttende belegg:</i> Beleggningsstein og asdfaltdekke <i>Fuger:</i> Som eksisterende <i>Andre krav:</i> Nei	m	4,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 20 Utomhusarbeider:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

00 Generell del	
01 GENERELL INNLEDENDE TEKSTER	00-1
E3 TILBUDSSKJEMA	00-5
F 1 DIGITAL LEVERING AV ANBUDET	00-8
01 Rigg og drift	
00 GENERELT	01-1
01 KAPITALYTELSER	01-1
02 RIGGING AV BYGGEPLASS	01-2
03 DRIFT AV BYGGEPLASS	01-2
04 AVSLUTTENDE BYGGRENHOLD	01-3
02 Rivingsarbeider	
22 Bæresystemer	02-1
23 YTTERVEGGER	
231 Primærkonstruksjoner	02-6
233 Dører og vinduer	02-8
235 Utvendig kledning	02-15
237 Diverse	02-18
24 INNERVEGGER	
241 Primærkonstruksjoner	02-20
243 Dører og vinduer	02-21
245 Innvendig kledning	02-24
25 DEKKER	
251 Primærkonstruksjoner	02-25
255 Himling og overflater	02-26
26 YTTERTAK	
261 Primærkonstruksjon	02-29
262 Taktekning	02-32
265 Gesimser, takrenner og nedløp	02-33
28 TRAPPER	
284 Rekkverk	02-34
08 Tømrerarbeider	
00 GENERELT	08-1
23 YTTERVEGGER	
231 Primærkonstruksjoner	08-2
233 Dører og vinduer	08-11
234 Utvendig kledning	08-29
237 Diverse	08-33
24 INNERVEGGER	
241 Primærkonstruksjoner	08-35
243 Dører og vinduer	08-36
245 Innvendig kledning	08-49
25 DEKKER	
251 Primærkonstruksjoner	08-51
254 Golv og overflate	08-52
255 Himling	08-53
26 YTTERTAK	

INNHALDSFORTEGNELSE

261 Primærkonstruksjoner	08-58
265 Taktekking	08-65
266 Takrenner	08-66
27 INVENTAR	
273 Innredning garderober	08-67
274 Kjøkkeninnredninger	08-69
10 Malerarbeider	
24 INNERVEGGER	
244 Overflate innvendig vegg	10-1
25 DEKKER	
254 Golv og overflate	10-3
256 Faste himlinger og overflatebehandling	10-6
20 Utomhusarbeider	
76 Veger og plasser	20-1
77 Parker og hager	20-3

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03	BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS GRUNNARBEIDER Generelt. Alle grøfter skal utføres i hht SFT `s retningslinjer TA 523 og "Forskrifter om graving og avstiving av grøfter" fastsatt av direktoratet for arbeidstilsynet 19.november 1985. Grunnarbeider utvendig og innvendige. Utvendige grunnarbeider gjelder rør og leveranser i forbindelse med fettutskiller. Innvendige grunnarbeider gjelder arbeid i forbindelse med bunnledninger og eksisterende og nye arealer.				
20.03.2	GRUNNARBEIDER. UTVENDIG				
20.03.3	FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft med 1 overvannsledning. <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 500 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 600 mm, dybde 500 mm (snitt) Gjelder for grøft med 1 ledning. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.	lm	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.03.4	<p>FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft i forbindelse med flytting av kum <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 1500 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 600 mm, dybde 1500 mm (snitt) Gjelder for grøft med 1 ledning. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.</p>	lm	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.03.5	<p>FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft med 2 ledninger <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 2000 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 900 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 900 mm, dybde 2000 mm (snitt) Gjelder for grøft med 2 ledninger. Forsiktig graving rundt eksisterende ledningspåkobling. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.</p>	lm	10,00		
20.03.6	<p>FD3.1 Graving av groper <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
20.03.7	<p>FD3.14013 GRAVING AV GROPER – ANTALL Antall groper Omfang: Valgfritt Utførelse: Uavstivet Graveskråning: 1:2 <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med flytting av eksisterende slukkum utvendig <i>Type grop:</i> Inkludert gravin, flytting av slukkum og ny nedsetting. Rørlegger kobler fra og kobler til etter ny plassering. Kumstørrelse ø1000 inkl kjegle, bunn og lokk med ramme. <i>Dimensjoner:</i> 1500x1500 i bunn, dybde ca 2000 mm <i>Grunnforhold:</i> sand og løsmasser <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
20.03.8	<p>GRUNNARBEIDER. INNVENDIG</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.03.9	FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft med 1 ledning. <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 500 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 600 mm, dybde 500 mm (snitt) Gjelder for grøft med 1 ledning. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.	lm	70,00		
04	BETONGARBEIDER				
20.04.1	BETONGARBEIDER.				
20.04.2	CH1.2112 HULLTAKING Antall Materiale: Betong Metode: Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Golv i teknisk rom <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betongdekker <i>Hulldimensjon:</i> ø30 -60 <i>Toleransekrav:</i> - <i>Tykkelse:</i> ca.200-250 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS	
03 GRUNNARBEIDER	20-1
04 BETONGARBEIDER	20-4

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08	BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS TØMMER OG SNEKKERARBEIDER				
25.08.1	TØMMER OG SNEKKERARBEIDER.				
25.08.2	QB8.22 SPIKERSLAG - ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>For feste av:</i> Servanter, kummer etc <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	13		
25.08.3	RD2.25A ÅPNING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Veggtype nr:</i> - <i>Dimensjon:</i> ca.820x820 mm <i>Åpning for:</i> Brannskap <i>Krav til forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omremming i vegg for montasje av montert brannskap Dim Ca. 800x800mm	stk	1		
25.08.4	RD2.25A ÅPNING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Veggtype nr:</i> - <i>Dimensjon:</i> ca.520x520 mm <i>Åpning for:</i> Fordelerskap sanitær <i>Krav til forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omremming i vegg for montasje av fordelerskap sanitær Dim Ca. 500x500mm	stk	2		
25.08.5	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør <i>Dimensjon:</i> ø140 mm <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	13		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.6	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering: Se tegninger</i> <i>Hull for: Rør</i> <i>Dimensjon: ø180 mm</i> <i>Type vegg: Gips, d=100-200 mm</i> <i>Andre krav: Nei</i>	stk	13		
25.08.7	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering: Se tegninger</i> <i>Hull for: Rør</i> <i>Dimensjon: ø220 mm</i> <i>Type vegg: Gips, d=100-200 mm</i> <i>Andre krav: Nei</i>	stk	30		
25.08.8	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering: Se tegninger</i> <i>Hull for: Rør</i> <i>Dimensjon: ø270 mm</i> <i>Type vegg: Gips, d=100-200 mm</i> <i>Andre krav: Nei</i>	stk	1		
25.08.9	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering: Se tegninger</i> <i>Hull for: Rør</i> <i>Dimensjon: ø335 mm</i> <i>Type vegg: Gips, d=100-200 mm</i> <i>Andre krav: Nei</i>	stk	4		
25.08.10	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering: Se tegninger</i> <i>Hull for: Rør/Vent.kanaler</i> <i>Dimensjon: 420x320</i> <i>Type vegg: Gips, d=100-200 mm</i> <i>Andre krav: Nei</i>	stk	3		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:	

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.11	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør/Vent.kanaler <i>Dimensjon:</i> 520x320 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6		
25.08.12	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør/Vent.kanaler <i>Dimensjon:</i> 720x320 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.13	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Ventil <i>Dimensjon:</i> ø130 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	20		
25.08.14	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Ventil <i>Dimensjon:</i> ø165 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.15	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Ventil <i>Dimensjon:</i> 510x210 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.16	QD2.81 Åpninger i bindingsverk av trebaserte profiler <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.17	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> ø140 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.18	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> ø220 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	7		
25.08.19	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> ø 335 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
25.08.20	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 420x320 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.21	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 420x420 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.22	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 420x820 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.23	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 520x320 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.24	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 820x420 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.25	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 1220x820 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.26	SV2.1 SAMMENSATT TEKING MED TAKBELEGG UTEN SPESIFISERT OPPBYGNING Areal <i>Lokalisering:</i> Tak <i>Krav til funksjon:</i> Inntekking av avkasthatt inkl hulltking i yttertak. Dim 400x400 <i>Vanntrykk:</i> Valgfritt <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.27	SV2.1 SAMMENSATT TEKING MED TAKBELEGG UTEN SPESIFISERT OPPBYGNING Areal <i>Lokalisering:</i> Tak <i>Krav til funksjon:</i> Inntekking av avkasthatt/ vifte inkl hulltking i yttertak. Dim 700x700 <i>Vanntrykk:</i> Valgfritt <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.28	VE7.2A Inspeksjons- og renseluker Antall <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inspeksjonsluke i stål for stakeluker etc. Dim: 200x200 mm	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker

Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.29	SF6.10A TETTING MED STØPBAR MASSE Materiale: Valgfri masse Lokalisering: Se tegninger Konstruksjon: - Funksjonskrav: - Type gjennomføring: kanaler, stålrør Utsparingsmål: Se underposter Materialtykkelse: ca. 100-200 mm Påføringsmetode: Valgfritt Fyllingsgrad: Valgfritt Overflate: Valgfritt Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Fuging rundt installasjoner der det ikke er branntetting. Lydtetting i vegger. For dimensjoner: Se underposter.				
25.08.29.1	Dim: 0-150 mm	stk	30		
25.08.29.2	Dim: 160-225 mm	stk	10		
25.08.29.3	Dim: 330-420 mm	stk	5		
25.08.29.4	Gjennomsnittlid dim rekt. kanaler 500-500 mm	stk	10		

Sum denne side:

Sum Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:

INNHOLDSFORTEGNELSE

25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS	
08 TØMMER OG SNEKKERARBEIDER	25-1

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08	BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS TØMMER OG SNEKKERARBEIDER				
25.08.1	QB8.22A SPIKERSLAG - ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>For feste av:</i> Skjultbokser, veggarmaturer etc. <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Post avregnes	stk	20		
25.08.2	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Veggbokser <i>Dimensjon:</i> ø73 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	70		
25.08.3	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Bevegelsesfølere/branddetektorer <i>Dimensjon:</i> ø73 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	60		
25.08.4	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Lysarmaturer <i>Dimensjon:</i> ø50-200, og LxB =100-300 x 50-200 [mm] <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	30		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.5	SF6.10A TETTING MED STØPBAR MASSE Antall tettede utsparinger Materiale: Valgfri masse <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Konstruksjon:</i> - <i>Funksjonskrav:</i> - <i>Type gjennomføring:</i> Kabel <i>Utsparingsmål:</i> Se underposter <i>Materialtykkelse:</i> ca. 100-200 mm <i>Påføringsmetode:</i> Valgfritt <i>Fyllingsgrad:</i> Valgfritt <i>Overflate:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Fuging rundt installasjoner der det ikke er branntetting. Lydtetting i vegger. For dimensjoner: Se underposter.	RS			
25.08.6	SF6.19 TETTING MED STØPBAR MASSE Antall tettede utsparinger Materiale: Branntetting E60 <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Konstruksjon:</i> - <i>Funksjonskrav:</i> - <i>Type gjennomføring:</i> Kabel <i>Utsparingsmål:</i> Se underposter <i>Materialtykkelse:</i> ø. 50-200 mm <i>Påføringsmetode:</i> Valgfritt <i>Fyllingsgrad:</i> Valgfritt <i>Overflate:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	10		
25.08.7	FD2.11110 GRAVING AV GRØFT – LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Inkludert opplegging Utførelse: Uavstivet Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> u/drenering <i>Formål:</i> For jordelektrode <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> - <i>Bunnbredde:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	90,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.8	<p>RD3.6A UTVEKSLING FOR OPPHENGING AV SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Himlingstype:</i> Systemhimling/gipshimling <i>Dimensjon:</i> Lysarmaturer a` 2-4 kg <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Det skal medtas ekstra oppheng av bindingsverk og opphengssystem der lysarmaturer monteres i systemhimlinger og gipsplatehimlinger.</p>	stk	160		
25.08.9	<p>RD3.4A ÅPNINGER I PLATEHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Ref. plantegninger <i>Himlingstype:</i> Gipshimling <i>Dimensjon:</i> Lysarmaturer a` 2-4 kg <i>Krav til forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Utforming/utførelse:</i> 600x600 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Innfelling av lysarmaturer 600x600 i gipshimling. Tilpasning av bæring/innfesting medtas.</p>	stk	10		
25.08.10	<p>Bygningsmessig tilpasning ifm. nøkkelboks</p> <p>Det skal monteres nøkkelboks ved byggets hovedangrepsvei.</p> <p>Nødvendig arbeid for innfelling og innfesting av denne prises i denne post.</p> <p>Dimensjoner nøkkelsafe: 218x155x95 [mm] Rund sum</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.11	<p>Bygningsmessig tilpasning ifm. solceller</p> <p>Det skal monteres solcelleanlegg på tak, med vekselrettere montert på teknisk rom.</p> <p>Bygningsentreprenør medtar koordinering og bygningsmessig tilpasning for innfesting av både solceller og føringsveier på tak. Dette omfatter at bygget skal tåle påkjenningene fra solcelleanlegget i dets levetid.</p> <p>Utsparinger og tetting ifm. inntak av DC-kabler til teknisk rom medtas.</p> <p>Rund sum</p>				
		RS			
25.08.12	<p>Varmekabel</p> <p>I denne post medtas koordinering ifm. legging av varmekabel.</p> <p>Det tas ekstra hensyn ved støping og asfaltering i arealer hvor det skal være varmekabler.</p> <p>Rund sum</p>				
		RS			
Sum denne side:					
Sum Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS	
08 TØMMER OG SNEKKERARBEIDER	25-1

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03	BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS GRUNNARBEIDER Generelt. Alle grøfter skal utføres i hht SFT `s retningslinjer TA 523 og "Forskrifter om graving og avstiving av grøfter" fastsatt av direktoratet for arbeidstilsynet 19.november 1985. Grunnarbeider utvendig og innvendige. Utvendige grunnarbeider gjelder rør og leveranser i forbindelse med fettutskiller. Innvendige grunnarbeider gjelder arbeid i forbindelse med bunnledninger og eksisterende og nye arealer.				
20.03.2	GRUNNARBEIDER. UTVENDIG				
20.03.3	FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft med 1 overvannsledning. <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 500 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 600 mm, dybde 500 mm (snitt) Gjelder for grøft med 1 ledning. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.	lm	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.03.4	<p>FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft i forbindelse med flytting av kum <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 1500 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 600 mm, dybde 1500 mm (snitt) Gjelder for grøft med 1 ledning. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.</p>	lm	5,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.03.5	<p>FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft med 2 ledninger <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 2000 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 900 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 900 mm, dybde 2000 mm (snitt) Gjelder for grøft med 2 ledninger. Forsiktig graving rundt eksisterende ledningspåkobling. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.</p>	lm	10,00		
20.03.6	<p>FD3.1 Graving av groper <i>Andre krav:</i> Nei</p>				
20.03.7	<p>FD3.14013 GRAVING AV GROPER – ANTALL Antall groper Omfang: Valgfritt Utførelse: Uavstivet Graveskråning: 1:2 <i>Lokalisering:</i> I forbindelse med flytting av eksisterende slukkum utvendig <i>Type grop:</i> Inkludert gravin, flytting av slukkum og ny nedsetting. Rørlegger kobler fra og kobler til etter ny plassering. Kumstørrelse ø1000 inkl kjegle, bunn og lokk med ramme. <i>Dimensjoner:</i> 1500x1500 i bunn, dybde ca 2000 mm <i>Grunnforhold:</i> sand og løsmasser <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	1		
20.03.8	<p>GRUNNARBEIDER. INNVENDIG</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Prosjekt: Ytre Namdal Vekst. Bygningsmessige hjelpearbeid grunn- og betong					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
20.03.9	FD2.11000A GRAVING AV GRØFT - LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Valgfritt Utførelse: Valgfri Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Formål:</i> Gjelder for grøft med 1 ledning. <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> 500 mm (snitt) <i>Bunnbredde:</i> 600 mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Graving i innfylte og oppfylte grusmasser. Grunnforhold: Sand/grus. Fundament: Sand/grus Sidefylling/beskyttelseslag: Sand/grus Gjenfylling: Velgr. grusmasser Bredde 600 mm, dybde 500 mm (snitt) Gjelder for grøft med 1 ledning. Komplette grøft med graving, masser samt gjenfylling.	lm	70,00		
04	BETONGARBEIDER				
20.04.1	BETONGARBEIDER.				
20.04.2	CH1.2112 HULLTAKING Antall Materiale: Betong Metode: Kjerneboring <i>Lokalisering:</i> Golv i teknisk rom <i>Tilgjengelighet:</i> - <i>Type konstruksjon/bygningsdel:</i> Betongdekker <i>Hulldimensjon:</i> ø30 -60 <i>Toleransekrav:</i> - <i>Tykkelse:</i> ca.200-250 mm <i>Formål:</i> - <i>Oppsamlingssted for avfall:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

20 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS	
03 GRUNNARBEIDER	20-1
04 BETONGARBEIDER	20-4

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08	BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS TØMMER OG SNEKKERARBEIDER				
25.08.1	TØMMER OG SNEKKERARBEIDER.				
25.08.2	QB8.22 SPIKERSLAG - ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>For feste av:</i> Servanter, kummer etc <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	13		
25.08.3	RD2.25A ÅPNING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Veggtype nr:</i> - <i>Dimensjon:</i> ca.820x820 mm <i>Åpning for:</i> Brannskap <i>Krav til forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omremming i vegg for montasje av montert brannskap Dim Ca. 800x800mm	stk	1		
25.08.4	RD2.25A ÅPNING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> I hht. tegninger <i>Veggtype nr:</i> - <i>Dimensjon:</i> ca.520x520 mm <i>Åpning for:</i> Fordelerskap sanitær <i>Krav til forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omremming i vegg for montasje av fordelerskap sanitær Dim Ca. 500x500mm	stk	2		
25.08.5	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør <i>Dimensjon:</i> ø140 mm <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	13		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker

Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.6	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør <i>Dimensjon:</i> ø180 mm <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	13		
25.08.7	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør <i>Dimensjon:</i> ø220 mm <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	30		
25.08.8	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør <i>Dimensjon:</i> ø270 mm <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.9	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør <i>Dimensjon:</i> ø335 mm <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
25.08.10	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør/Vent.kanaler <i>Dimensjon:</i> 420x320 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.11	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør/Vent.kanaler <i>Dimensjon:</i> 520x320 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6		
25.08.12	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Rør/Vent.kanaler <i>Dimensjon:</i> 720x320 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.13	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Ventil <i>Dimensjon:</i> ø130 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	20		
25.08.14	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Ventil <i>Dimensjon:</i> ø165 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.15	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Ventil <i>Dimensjon:</i> 510x210 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.16	QD2.81 Åpninger i bindingsverk av trebaserte profiler <i>Andre krav:</i> Nei				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.17	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> ø140 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.18	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> ø220 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	7		
25.08.19	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> ø 335 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
25.08.20	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 420x320 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.21	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 420x420 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.22	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 420x820 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.23	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 520x320 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.24	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 820x420 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker

Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.25	QD2.811 ÅPNING I BINDINGSVERK AV TREBASERTE PROFILER Antall Type bindingsverk: Enkelt <i>Lokalisering:</i> Gammel og ny yttervegg <i>Åpning for:</i> Kanaler og rister <i>Mål på åpning:</i> 1220x820 <i>Dimensjon bindingsverk:</i> Valgfritt <i>Forsterkning:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.26	SV2.1 SAMMENSATT TEKING MED TAKBELEGG UTEN SPESIFISERT OPPBYGNING Areal <i>Lokalisering:</i> Tak <i>Krav til funksjon:</i> Inntekking av avkasthatt inkl hulltking i yttertak. Dim 400x400 <i>Vanntrykk:</i> Valgfritt <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
25.08.27	SV2.1 SAMMENSATT TEKING MED TAKBELEGG UTEN SPESIFISERT OPPBYGNING Areal <i>Lokalisering:</i> Tak <i>Krav til funksjon:</i> Inntekking av avkasthatt/ vifte inkl hulltking i yttertak. Dim 700x700 <i>Vanntrykk:</i> Valgfritt <i>Underlag:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
25.08.28	VE7.2A Inspeksjons- og renseluker Antall <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inspeksjonsluke i stål for stakeluker etc. Dim: 200x200 mm	stk	2		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker

Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.29	SF6.10A TETTING MED STØPBAR MASSE Materiale: Valgfri masse Lokalisering: Se tegninger Konstruksjon: - Funksjonskrav: - Type gjennomføring: kanaler, stålrør Utsparingsmål: Se underposter Materialtykkelse: ca. 100-200 mm Påføringsmetode: Valgfritt Fyllingsgrad: Valgfritt Overflate: Valgfritt Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Fuging rundt installasjoner der det ikke er branntetting. Lydtetting i vegger. For dimensjoner: Se underposter.				
25.08.29.1	Dim: 0-150 mm	stk	30		
25.08.29.2	Dim: 160-225 mm	stk	10		
25.08.29.3	Dim: 330-420 mm	stk	5		
25.08.29.4	Gjennomsnittlid dim rekt. kanaler 500-500 mm	stk	10		

Sum denne side:

Sum Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:

INNHOLDSFORTEGNELSE

25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS	
08 TØMMER OG SNEKKERARBEIDER	25-1

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
08	BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS TØMMER OG SNEKKERARBEIDER				
25.08.1	QB8.22A SPIKERSLAG - ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>For feste av:</i> Skjultbokser, veggarmaturer etc. <i>Dimensjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Post avregnes	stk	20		
25.08.2	RD2.811 HULLTAKING I SYSTEMVEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Veggbokser <i>Dimensjon:</i> ø73 <i>Type vegg:</i> Gips, d=100-200 mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	70		
25.08.3	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Bevegelsesfølere/branddetektorer <i>Dimensjon:</i> ø73 <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	60		
25.08.4	RD3.81 HULLTAKING I SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Hull for:</i> Lysarmaturer <i>Dimensjon:</i> ø50-200, og LxB =100-300 x 50-200 [mm] <i>Himlingstype:</i> T-profil <i>Andre krav:</i> Nei	stk	30		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.5	SF6.10A TETTING MED STØPBAR MASSE Antall tettede utsparinger Materiale: Valgfri masse <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Konstruksjon:</i> - <i>Funksjonskrav:</i> - <i>Type gjennomføring:</i> Kabel <i>Utsparingsmål:</i> Se underposter <i>Materialtykkelse:</i> ca. 100-200 mm <i>Påføringsmetode:</i> Valgfritt <i>Fyllingsgrad:</i> Valgfritt <i>Overflate:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Fuging rundt installasjoner der det ikke er branntetting. Lydtetting i vegger. For dimensjoner: Se underposter.	RS			
25.08.6	SF6.19 TETTING MED STØPBAR MASSE Antall tettede utsparinger Materiale: Branntetting E60 <i>Lokalisering:</i> Se tegninger <i>Konstruksjon:</i> - <i>Funksjonskrav:</i> - <i>Type gjennomføring:</i> Kabel <i>Utsparingsmål:</i> Se underposter <i>Materialtykkelse:</i> ø. 50-200 mm <i>Påføringsmetode:</i> Valgfritt <i>Fyllingsgrad:</i> Valgfritt <i>Overflate:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	10		
25.08.7	FD2.11110 GRAVING AV GRØFT – LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Inkludert opplegging Utførelse: Uavstivet Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> u/drenering <i>Formål:</i> For jordelektrode <i>Grunnforhold:</i> - <i>Restriksjoner:</i> - <i>Grøftedybde:</i> - <i>Bunnbredde:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	90,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.8	<p>RD3.6A UTVEKSLING FOR OPPHENGING AV SYSTEMHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Himlingstype:</i> Systemhimling/gipshimling <i>Dimensjon:</i> Lysarmaturer a` 2-4 kg <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Det skal medtas ekstra oppheng av bindingsverk og opphengssystem der lysarmaturer monteres i systemhimlinger og gipsplatehimlinger.</p>	stk	160		
25.08.9	<p>RD3.4A ÅPNINGER I PLATEHIMLING Antall <i>Lokalisering:</i> Ref. plantegninger <i>Himlingstype:</i> Gipshimling <i>Dimensjon:</i> Lysarmaturer a` 2-4 kg <i>Krav til forsterkninger:</i> Valgfritt <i>Utforming/utførelse:</i> 600x600 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Innfelling av lysarmaturer 600x600 i gipshimling. Tilpasning av bæring/innfesting medtas.</p>	stk	10		
25.08.10	<p>Bygningsmessig tilpasning ifm. nøkkelboks</p> <p>Det skal monteres nøkkelboks ved byggets hovedangrepsvei.</p> <p>Nødvendig arbeid for innfelling og innfesting av denne prises i denne post.</p> <p>Dimensjoner nøkkelsafe: 218x155x95 [mm] Rund sum</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

Ytre Namdal vekst Bygningsmessige hjelpearbeider tømmer og snekker					
Kapittel: 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
25.08.11	<p>Bygningsmessig tilpasning ifm. solceller</p> <p>Det skal monteres solcelleanlegg på tak, med vekselrettere montert på teknisk rom.</p> <p>Bygningsentreprenør medtar koordinering og bygningsmessig tilpasning for innfesting av både solceller og føringsveier på tak. Dette omfatter at bygget skal tåle påkjenningene fra solcelleanlegget i dets levetid.</p> <p>Utsparinger og tetting ifm. inntak av DC-kabler til teknisk rom medtas.</p> <p>Rund sum</p>				
		RS			
25.08.12	<p>Varmekabel</p> <p>I denne post medtas koordinering ifm. legging av varmekabel.</p> <p>Det tas ekstra hensyn ved støping og asfaltering i arealer hvor det skal være varmekabler.</p> <p>Rund sum</p>				
		RS			
Sum denne side:					
Sum Kapittel 25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

25 BYGNINGSMESSIGE ARBEIDER VVS	
08 TØMMER OG SNEKKERARBEIDER	25-1

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 03-1			
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03	<p>Grunnarbeider</p> <p>03 GRUNNARBEIDER</p> <p>Kap.03 "Grunnarbeider" omfatter utgraving og tilbakefylling til dakens planum. I tillegg inngår underlag for golv på grunn.</p> <p>Av hensyn til massekontrollen skal entreprenøren nivellere tomteområde i ruter med maks størrelse 10x10m</p> <p>Nivelleringen skal skje i samarbeide med byggeleder so skal attestere dataene.</p> <p>Nivelleringen utføres</p> <ul style="list-style-type: none"> - før tomtearbeider starter - etter at all utgraving er gjort - etter at arbeidene er ferdige <p>Dersom denne nivelleringen ikke blir utført vil byggherren påberope seg å selv bestemme omfanget av grunnarbeidene.</p> <p>Tomten er i dag oppfylt med sprengstein under dagens toppsjikt. Det skal graves ut for fundamenter o.l. til angitte nivåer. Toppsjikt av asfalt og beleggingstein skal fjernes. Uttatte masser skal lastes opp og borttransporteres til godkjent deponi. Deler av beleggingstein skal gjenbrukes og må mellomlagres på tomten. Det antas at grunnvannstanden ligger under de nivåer som skal graves ut for fundamenter og golv på grunn.</p> <p>Etter utgraving og fundamentering skal det tilbakefylles steinmasser rundt fundamenter og under golv på grunn.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 03-2
Kapittel: 03 Grunnarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
03.21	Grunn og fundamenter					
03.21.211	Klargjøring av tomt					
03.21.211.1	CD2.2229999A FJERNING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygn ingsdel: Asfaltdekke Stoff: Asfalt <i>Lokalisering:</i> Terrengoverflate <i>Tilgjengelighet:</i> Fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Terrengoverflate <i>Stoff, spesifisert:</i> Asfalt <i>Over grenseverdien for farlig avfall:</i> Ukjent <i>Konsentrasjon:</i> Ukjent <i>EAL-kode:</i> Ukjent <i>Avfallsstoffnummer:</i> Ukjent <i>Utførelsesmetode:</i> Fjernes med gravemaskin <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Asfalt skal kjøres bort og deponeres på godkjent deponeringsplass. 50 mm tykkelse	m ²	463,00			
03.21.211.2	CD3.11299 DEMONTERING AV BYGNINGSDEL - AREAL Areal Bygningsdel: Beleggningsstein <i>Lokalisering:</i> Terrengoverflate <i>Tilgjengelighet:</i> Fra terreng <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Beleggningssten <i>Konstruksjon:</i> Terrengoverflate <i>Byggeår:</i> 2005 <i>Materialer:</i> Beleggningsstein <i>Dimensjon:</i> Tykkelse 7 cm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> ingen <i>Sorteringskrav:</i> deler av stein skal legges inn mot ny konstruksjon <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Må mellomlagres <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Utvidelse av bygg / flytting av trapp <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	40,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 03-3			
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.212	Byggegrop				
03.21.212.3	FD3.13210A GRAVING AV GROPER – VOLUM Prosjektert fast volum Omfang: Inkludert opplasting Utførelse: Uavstivet Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>Type grop:</i> Fundamentgrop <i>Dimensjoner:</i> - <i>Grunnforhold:</i> Sprengsteinsfylling <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkluderer også graving av grop for legging av radonsystem.	m ³	142,00		
03.21.212.4	FD1.13210 GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER Prosjektert fast volum Omfang: Inkludert opplasting Utførelse: Uavstivet Graveskråning: Valgfri <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>Formål:</i> Utgraving for konstruksjon for golv på grunn <i>Grunnforhold:</i> Sprengsteinfylling <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	63,00		
03.21.212.5	FM2.223112A TRANSPORT UTENFOR ANLEGGSSOMRÅDET – FAST VOLUM Prosjektert fast volum Opplastingssted: Gravested Total transportlengde: Fra 300 m til og med 1 km <i>Lokalisering:</i> Ikke relevant <i>Leveringssted:</i> Deponi angitt av kommunen <i>Type masser:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Forutsatt rene masser. Inkluderer deponering.	m ³	205,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 03-4			
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.212. 6	FS4.3222122 TILBAKEFYLLING MED LØSMASSER MOT KONSTRUKSJON – VOLUM Prosjektert anbrakt volum Type utlegging: Gjenfylling Type masse/sortering: 8/16 Levering: Eksterne masser Komprimering: Normal komprimering Kontroll av komprimering: Normal kontroll <i>Lokalisering:</i> Gjennfylling rundt fundamenter/ringmur <i>Type konstruksjon:</i> - <i>Underlag:</i> - <i>Nivå/kote:</i> - <i>Toleranse:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	87,00		
03.21.212. 7	FF1.322744 AVRETNING MED TILFØRING AV MASSER Areal Type masser/sortering: 8/16 Overflate: Bunn grøft Tillatt høydeavvik: ± 20 mm Tillatt planhetsavvik: ± 20 mm <i>Lokalisering:</i> Avretting under bankett-, og punktfundamenter <i>Masser i underlaget:</i> Sprengstein <i>Midlere tykkelse:</i> 50mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	84,00		
03.21.212. 8	FF1.2055 AVRETNING UTEN TILFØRING AV MASSER Areal Overflate: Uspesifisert Tillatt høydeavvik: ± 30 mm Tillatt planhetsavvik: ± 30 mm <i>Lokalisering:</i> Avretting til horisontalt planum av arealer innenfor byggets yttervegger <i>Masser i underlaget:</i> Sprengstein <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	435,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 03-5			
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.212. 9	FF1.399524 AVRETNING MED TILFØRING AV MASSER Areal Type masser/sortering: 0-16 Overflate: Bærelag Tillatt høydeavvik: ± 10 mm Tillatt planhetsavvik: ± 20 mm <i>Lokalisering:</i> Under isolasjon i golv på grunn <i>Masser i underlaget:</i> Opprinnelig sprengsteinfylling og tilførte steinmasser <i>Midlere tykkelse:</i> 100mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	435,00		
03.21.219	Andre deler av grunn og fundamenter				
03.21.219. 12	SB5.141141 ISOLERING UNDER DEKKE PÅ GRUNNEN Areal Materiale: XPS, plater Tykkelse: 100 mm <i>Lokalisering:</i> Varemottak <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> XPS250 <i>Utstikk:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	60,00		
03.21.219. 13	SB5.141126 ISOLERING UNDER DEKKE PÅ GRUNNEN Areal Materiale: XPS, plater Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> Utv. fundamenter og plate ved hentelager <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> XPS250 <i>Utstikk:</i> ihht. tegning <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	57,00		
03.21.219. 14	SB5.1422126 ISOLERING INNTIL LINJEFUNDAMENT I GRUNNEN Lengde Materiale: XPS, plater Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> Markisolasjon inntil ringmur <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> XPS250 <i>Bredde:</i> 600mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	85,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 03-6			
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.219. 15	SB5.1422126 ISOLERING INNTIL LINJEFUNDAMENT I GRUNNEN Lengde Materiale: XPS, plater Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> Markisolasjon inntil ringmur <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> XPS250 <i>Bredde:</i> 800mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	18,50		
03.21.219. 16	SB5.129226 ISOLERING AV BYGNINGSDELER I GRUNNEN MED CELLEMATERIALER Isolert areal Isolasjonsmateriale: EPS med pålimt sementbasert plate t=6mm Montasje: Utvendig på ringmur Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> utv. ringmur <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> S80 <i>Krav til beskyttelse:</i> 6mm sementbasert plate <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	53,00		
03.21.219. 17	SB5.121126 ISOLERING AV BYGNINGSDELER I GRUNNEN MED CELLEMATERIALER Isolert areal Isolasjonsmateriale: EPS Montasje: Innvendig på ringmur Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> Innside ringmur <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> S80 <i>Krav til beskyttelse:</i> Valgtritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	37,00		
03.21.219. 18	SB5.121126 ISOLERING AV BYGNINGSDELER I GRUNNEN MED CELLEMATERIALER Isolert areal Isolasjonsmateriale: EPS Montasje: Innvendig på ringmur Tykkelse: 50 mm <i>Lokalisering:</i> Isolering av nisjer innside ringmur <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Valgtritt <i>Krav til beskyttelse:</i> Valgtritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	16,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 03-7			
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.21.219. 19	SB5.122941 ISOLERING AV BYGNINGSDELER I GRUNNEN MED CELLEMATERIALER Isolert areal Isolasjonsmateriale: XPS Montasje: Isolering av sprang ok ringmur ifm. dør/port Tykkelse: 100 mm <i>Lokalisering:</i> Sprang ok ringmur <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Valgfritt <i>Krav til beskyttelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	2,00		
03.21.219. 20	SB5.141241 ISOLERING UNDER DEKKE PÅ GRUNNEN Areal Materiale: EPS, plater Tykkelse: 100 mm <i>Lokalisering:</i> Under golv på grunn <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> S80 <i>Utstikk:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	375,00		
03.21.219. 21	SB5.141246 ISOLERING UNDER DEKKE PÅ GRUNNEN Areal Materiale: EPS, plater Tykkelse: 150 mm <i>Lokalisering:</i> Under golv på grunn <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> S80 <i>Utstikk:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	375,00		
03.21.219. 22	SF1.121 DAMPSPERRESJIKT AV PLAST Areal <i>Lokalisering:</i> Overkant EPS golv på grunn <i>Materiale:</i> PE folie <i>Tykkelse:</i> 0,2mm <i>Fuktkontroll:</i> - <i>Skjøtemetode:</i> Tapede skjøter <i>Innfesting:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	435,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 03-8
Kapittel: 03 Grunnarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
03.21.219.23	SF1.331 MEMBRAN AV PLAST- ELLER GUMMIBASERT BELEGG Areal <i>Lokalisering:</i> Mellom sjikt av EPS isolasjon <i>Underlag:</i> EPS <i>Antall lag:</i> 1 <i>Materiale:</i> Radonsperre av PVC-duk <i>Festemetode:</i> Standard for produktet <i>Tykkelse:</i> Standard for produktet <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	375,00			
03.21.219.24	UB6.21991111A INNENDØRS GASSRØRLEDNING– KOMPLETT Lengde Materiale: PVC Plassering: I grunnen Montasje: Som bunnledning Skjøt: Muffeskjøt <i>Lokalisering:</i> Pukk lag under golv på grunn(utlufting for radon) akse 4-5/A/H <i>Spesifisert medium:</i> Se leverandørens datablader <i>Temperaturområde:</i> ikke relevant <i>Trykk:</i> ikke relevant <i>Dimensjon:</i> Ø200 <i>Materialkvalitet:</i> PVC <i>Andre krav:</i>	RS				
	a) Omfang og prisgrunnlag Komplett utluftingssystem for radon inkl. rør, brønner og oppstikk. Ventilert areal= 306m2					
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 03-9
Kapittel: 03 Grunnarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
03.21.219.25	UB6.21991111A INNENDØRS GASSRØRLEDNING– KOMPLETT Lengde Materiale: PVC Plassering: I grunnen Montasje: Som bunnledning Skjøt: Muffeskjøt <i>Lokalisering:</i> Pukk lag under golv på grunn (utlufting for radon) akse 1-3/G-H <i>Spesifisert medium:</i> Se leverandørens datablader <i>Temperaturområde:</i> ikke relevant <i>Trykk:</i> ikke relevant <i>Dimensjon:</i> Ø125 <i>Materialkvalitet:</i> PVC <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Komplett utluftingssystem for radon inkl. rør, brønner og oppstikk. Ventilert areal= 129m2	RS				
Sum denne side:						
Sum Kapittel 03 Grunnarbeider:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-1			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04	<p>Betongarbeid</p> <p>04 BETONGARBEIDER</p> <p>Generelle forutsetninger:</p> <p>Prosjektering av betongkonstr. NS EN 1992</p> <p>Utførelse av betongkonstr. NS EN 13670</p> <p>Generelle krav til bTtongkonstruksjonene</p> <p>Generelt: Pålitelighetsklasse: 2 Kontrollklasse for prosjekteringen: Normal kontroll Kontrollklasse for utførelse: Normal kontroll</p> <p><u>NS-EN 13670</u> Fasthetsklasse for betong: avhenger av eksponeringsklassen, minimum B30 Dimensjonerende levetid: 50 år Eksponeringsklasser: Generelt: XC1 - XC3 Konstruksjoner eksponert for vann og frost utvendig: XF1 (Vertikale flater) og XF3 (Horisontale flater).</p> <p>Overdekningskrav relatert til eksponeringsklasse: XC1 - XC3: minimum overdekning for ikke korrosjonsømfintlig armering: 15 - 25 mm XF3: minimum overdekning for ikke korrosjonsømfintlig armering: 40 mm</p> <p><u>NS-EN206-1:2000</u> Leverandører av ferdigbetong skal være godkjent i Kontrollrådet for betongprodukter, klasse A - Fabrikkblandet betong</p> <p>Konstruksjoner i eksponeringsklasse: XC1-XC3 og XF1 skal leveres med betong i minimum bestandighetsklasse M60 Konstruksjoner i eksponeringsklasse: XF3 skal leveres med betong i minimum bestandighetsklasse MF45</p> <p>Kloridklasse : Cl 0,1 i betong der det benyttes korrosjonsømfintlig armering, Cl 0,4 for øvrig armering. Øvrige klasser: valgfri/samråd mellom entreprenør/betongleverandør.</p> <p>Betongens egenskaper i herdet tilstand skal oppfylle fastlagte krav for prosjektet. Betongens egenskaper i forsk tilstand kan bestemmes i samråd mellom</p>				
Sum denne side:					
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-2			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.20	<p>entreprenøren og betongleverandøren for å tilpasse disse egenskapene til entreprenørens arbeidsmetoder og utstyr.</p> <p><u>NS3576:2005</u> Armeringskvalitet B500NC (kamstål) og B500NA (armeringsnett). Poster for armering omfatter også rigg og drift av bøyebenk og kapputstyr uansett om armeringen til anlegget leveres ferdig kappet og bøyd. Eventuelle ekstra kostnader kan medtas i riggekostnaden.</p> <p>Det må påregnes at noe armering må kappes /bøyes i forbindelse med uforutsette endringer. Armeringsmengder generelt gjøres opp etter endelige teoretiske må i bøyelister. Armeringsnett for gulv på grunn tas ikke inn i bøyelistene, men inngår i beskrivelsen på postnivå og gjøres opp etter antall m2 gulv.</p> <p><u>NS3465:2003</u> Entreprenøren plikter å følge alle bestemmelser som omhandles i NS3465:2003.</p> <p>Geometriske toleranser: klasse 2</p> <p>Herdetiltak: Hvis ikke annet er spesifisert skal herdetiltakene utføres etter tabell 1.</p> <p>Kontroll av materialer, produkter og utførelse: Hvis ikke annet er spesifisert skal kontrollene utføres etter tabell 3 og 4. Kontrollplanene som utarbeides til prosjektet skal være godkjent av tiltakshavers representant 3 uker før planene skal anvendes.</p> <p>Bygning generelt</p>				
Sum denne side:					
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-3
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.21	Grunn og fundamenter					
04.21.216	Direkte fundamentering					
04.21.216.1	LV1.1142213230A PLASSTØPT BETONGFUNDAMENT Antall Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Armering: Kamstenger, B500NC Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Overflatebearbeiding: Brettskuring Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Punktfundamenter mot eksisterende bankett/ringmur <i>Tegningshenvisning:</i> B22-01 <i>Armeringsmengde:</i> 30 kg pr. stk. <i>Dimensjon:</i> 1400*600*500mm (0,35m ³ pr. stk) <i>Andre krav:</i>	stk	4			
	a) Omfang og prisgrunnlag Punktfundamenter inn mot eksisterende bankett/ringmur. Post skal inkludere boring og liming av armeringsstenger i eksisterende bankett/ringmur. 6 stk. ø12 bore-/limedybde = 350mm 5 stk. ø16 bore-/limedybde = 120mm					
	b) Materialer for liming av armering benyttes epoxybaserte produkter.					
Sum denne side:						
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-4			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 2	LV1.1142213230A PLASSTØPT BETONGFUNDAMENT Antall Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Armering: Kamstenger, B500NC Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Overflatebearbeiding: Brettskuring Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Punktfundamenter mot eksisterende bankett/ringmur <i>Tegningshenvvisning:</i> B22-01 <i>Armeringsmengde:</i> 18 kg pr. stk. <i>Dimensjon:</i> 600*600*500mm (0,15m ³ pr. stk) <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Punktfundamenter inn mot eksisterende bankett/ringmur. Post skal inkludere boring og liming av armeringsstenger i eksisterende bankett/ringmur. 4 stk. ø12 bore-/limedybde = 350mm 3 stk. ø16 bore-/limedybde = 120mm b) Materialer for liming av armering benyttes epoxybaserte produkter.	stk	4		
04.21.216. 3	LV1.1142213230 PLASSTØPT BETONGFUNDAMENT Antall Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Armering: Kamstenger, B500NC Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Overflatebearbeiding: Brettskuring Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Akse A+/5+ <i>Tegningshenvvisning:</i> B22-01 <i>Armeringsmengde:</i> 21 kg <i>Dimensjon:</i> 1200*700*250mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 04 Betongarbeid:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-5			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 4	LV1.1142213230 PLASSTØPT BETONGFUNDAMENT Antall Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Armering: Kamstenger, B500NC Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Overflatebearbeiding: Brettskuring Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Akse B+/4 <i>Tegningshenvisning:</i> B22-01 <i>Armeringsmengde:</i> 15 kg <i>Dimensjon:</i> 700*700*250mm <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
04.21.216. 5	LB1.1112 FORSKALING AV FUNDAMENT Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Vertikal Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Bankett fundament 0,6*0,25m <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	57,00		
04.21.216. 6	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Armering bankettfundament 0,6m*0,25m <i>Andre krav:</i> Nei	kg	1470,00		
04.21.216. 7	LG1.1142220 PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Bankettfundament 0,6m*0,25m <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	16,00		

Sum denne side:

Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-6
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.21.216. 8	LB1.1112 FORSKALING AV FUNDAMENT Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Vertikal Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Utv. bankettfundament 0,8*0,25m v/ hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5,50			
04.21.216. 9	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Utv. bankettfundament 0,8*0,25m v/ hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	kg	140,00			
04.21.216. 10	LG1.1142220 PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Utv. bankettfundament 0,8*0,25m v/ hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	2,10			
04.21.216. 11	LB1.1112 FORSKALING AV FUNDAMENT Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Vertikal Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Utv. bankettfundament 0,6*0,3m v/ hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	2,61			
Sum denne side:						
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-7			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 12	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Utv. bankettfundament 0,6*0,3m v/ hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	kg	50,00		
04.21.216. 13	LG1.1142220 PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Utv. bankettfundament 0,6*0,3m v/ hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	1,40		
04.21.216. 14	LV1.1142213230 PLASSTØPT BETONGFUNDAMENT Antall Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Armering: Kamstenger, B500NC Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Overflatebearbeiding: Brettskuring Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Utv. punktfundament 1,2*1,6*0,3m v/ hentelager <i>Tegningshenvvisning:</i> B22-01 <i>Armeringsmengde:</i> 35 kg <i>Dimensjon:</i> 1,2*1,6*0,3m <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
04.21.216. 15	LB1.4112 FORSKALING AV VEGG Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Plan, vertikal forskaling Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur h=600mm <i>Tykkelse vegg:</i> 200mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	123,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 04 Betongarbeid:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-8			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 16	LB3.3132 FORSKALING AV SPRANG Lengde Forskalingsoverflate: Glatt Type sprang: Vertikalt sprang i vegg Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> For innlegg av isolasjon i topp ringmur innerside. Sprang legges inn mellom søylepunkter <i>Dimensjon:</i> 50*200mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	83,00		
04.21.216. 17	LB3.3292 FORSKALING AV SPRANG Lengde Forskalingsoverflate: Vertikale bord Type sprang: Overliggende sprang ringmur Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Sprang i ok ringmur for senere støp av golv på grunnen mot ytterkant ringmur <i>Dimensjon:</i> B*H=200*200mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	14,70		
04.21.216. 18	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur h=600mm <i>Andre krav:</i> Nei	kg	1180,00		
04.21.216. 19	LG1.1142220 PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Ringmur h=600mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	11,00		
Sum denne side:					
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-9
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.21.216. 20	LB1.4112 FORSKALING AV VEGG Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Plan, vertikal forskaling Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur h=400mm <i>Tykkelse vegg:</i> 200mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	4,00			
04.21.216. 21	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur h=400mm <i>Andre krav:</i> Nei	kg	40,00			
04.21.216. 22	LG1.1142220 PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Ringmur h=400mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	0,40			
04.21.216. 23	LB1.2112 FORSKALING AV SØYLE Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Rektangulær Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Søylepilaster akse 4-5/A-B <i>Dimensjon:</i> B*L*H=250*600*400mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	0,68			
04.21.216. 24	LB1.2112 FORSKALING AV SØYLE Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Rektangulær Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Søylepilaster akse 4/B+ <i>Dimensjon:</i> B*L*H=250*250*400mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	0,40			
Sum denne side:						
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-10			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 25	LB1.2112A FORSKALING AV SØYLE Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Rektangulær Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Utv. søylepilastre v/hentelager <i>Dimensjon:</i> B*L*H=350*350*100mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Omfatter 2 stk. søylepilastre	m ²	0,28		
04.21.216. 26	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Søylepilastre <i>Andre krav:</i> Nei	kg	14,00		
04.21.216. 27	LG1.1142220 PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Fundament Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Søylepilastre <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	0,12		
04.21.216. 28	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-1 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL200*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=450mm+2stk. strekkjern Ø12, L=500mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 04 Betongarbeid:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-11			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 29	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-2 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL200*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=450mm+1stk. strekkjern Ø12, L=500mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	4		
04.21.216. 30	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-4 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL250*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=450mm+1stk. strekkjern Ø12, L=1000mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	5		
04.21.216. 31	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-5 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL250*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=450mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 04 Betongarbeid:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-12			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 32	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-6 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL200*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=300mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	3		
04.21.216. 33	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-7 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL200*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=200mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	6		
04.21.216. 34	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-8 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL250*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø16, L=300mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	7		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 04 Betongarbeid:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-13
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.21.216. 35	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-9 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL200*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø16, L=300mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	8			
04.21.216. 36	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-10 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL200*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=240mm. Pigger utføres med påsveiste endeplater 60*60*10 <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
04.21.216. 37	LM1.1212 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Plater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-11 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL250*200*15 m/ 4 stk. påsveiste pigger Ø20, L=350mm+1stk. strekkjern Ø12, L=500mm <i>Overflatebehandling:</i> Primet <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
Sum denne side:						
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-14			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 38	LM1.1912A INNSTØPINGSGODS Antall Type: Bolteplater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-12 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL320*320*20 m/8 hull for M20 gjengestenger L=330mm. <i>Overflatebehandling:</i> Galvanisert <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle gjengestenger leveres med 3 stk. M20 muttere og 2 stk. M20 skiver.	stk	2		
04.21.216. 39	LM1.1912A INNSTØPINGSGODS Antall Type: Bolteplater Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Ringmur <i>Typebetegnelse:</i> IS-13 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> PL250*250*20 m/4 hull for M20 gjengestenger L=330mm. <i>Overflatebehandling:</i> Galvanisert <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle gjengestenger leveres med 3 stk. M20 muttere og 2 stk. M20 skiver.	stk	2		
04.21.216. 40	LB1.1112 FORSKALING AV FUNDAMENT Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Vertikal Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Betongplate ved personalinngang <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	2,10		
Sum denne side:					
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-15			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 41	LB8.1112 FORSKALING AV UTSPARINGER Antall Forskalingsoverflate: Glatt Form: Rektangulær Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Betongplate ved personalinngang <i>Dimensjoner:</i> 1,5*1,5*0,3m <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
04.21.216. 42	LG1.1944220A PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Plate på mark Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: MF45 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Betongplate ved personalinngang <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Støping av fall mot sluk, samt innstøping av 1 stk. sluk inkluderes i post.	m ³	0,53		
04.21.216. 43	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Betongplate ved personalinngang <i>Andre krav:</i> Nei	kg	50,00		
04.21.216. 44	LM1.1912 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Stålramme for gitterrist Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Betongplate ved personalinngang <i>Typebetegnelse:</i> - <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> Ramme 1,5*1,5m ihht. leverandør <i>Overflatebehandling:</i> Galvanisert <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-16
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.21.216. 45	PB3.1142A PLASSMONTERTE SUPPLERENDE STÅLKOMPONENTER – ANTALL Antall Komponent: Gitterrister Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Betongplate ved personalinngang <i>Type/utforming:</i> Fotskraperist 1,5*1,5m <i>Materiale:</i> Valgfritt <i>Overflatebehandling/korrosjonsbeskyttelse:</i> Galvanisert <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Nødvendige støttebein medtas i prisen	stk	1			
04.21.216. 46	LB1.1112 FORSKALING AV FUNDAMENT Areal forskaling Forskalingsoverflate: Glatt Forskalingstype: Vertikal Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Plate på mark ved hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	5,00			
04.21.216. 47	LC1.1302 ARMERING MED KAMSTENGER Masse Armeringsklasse: B500NC Diameter: Uspesifisert Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Plate på mark ved hentelager <i>Andre krav:</i> Nei	kg	180,00			
04.21.216. 48	LG1.1944220A PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Plate på mark Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: MF45 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Plate på mark ved hentelager <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Plate t=200mm som støpes med fall ut fra bygg	m ³	3,20			

Sum denne side:

Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-17			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.21.216. 49	LM1.1912 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Innstøpt vinkel Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Portåpninger golv på grunn <i>Typebetegnelse:</i> IS-3 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> L50*50*5 m/ klør ø12cc200, L=2,4m <i>Overflatebehandling:</i> Galvanisert <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
04.21.216. 50	LM1.1912 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Innstøpt vinkel Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Portåpninger golv på grunn <i>Typebetegnelse:</i> IS-14 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> L50*50*5 m/ klør ø12cc200, L=3,0m <i>Overflatebehandling:</i> Galvanisert <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
04.21.216. 51	LM1.1912 INNSTØPINGSGODS Antall Type: Innstøpt vinkel Faststøpingsmetode: Settes i forskalingen og faststøpes Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Portåpninger golv på grunn <i>Typebetegnelse:</i> IS-15 <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> L50*50*5 m/ klør ø12cc200, L=2,7m <i>Overflatebehandling:</i> Galvanisert <i>Innstøpingsmørtel:</i> B35 <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-18
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.25	Dekker					
04.25.252	Gulv på grunn					
04.25.252.1	<p>LG1.1242220A PLASSTØPT NORMALBETONG Volum</p> <p>Konstruksjonsdel: Gulv på grunnen Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: M60 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA Lokalisering: Gulv på grunn t=100mm Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Fall til sluker iht. golvstøpeplan.</p> <p>Stålglatting for gulvbelegg og brettskuring for områder med flis skal medtas - se golvplan overflate.</p> <p>Oppruting med fuger i min. dybde 30mm i øvre del av betongsjikt - oppdeling maksimum 6*6m arealer. Lydfuger som angitt på golvstøpeplaner. Egen post for mengde lydfuge.</p> <p>Golvvarme beskrives av RIV/RIE.</p>	m ³	38,00			
04.25.252.2	<p>LC2.142 ARMERING MED ARMERINGSNETT Masse</p> <p>Nettype: K 335 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Lokalisering: Gulv på grunn t=100mm Andre krav: Nei</p>	kg	2000,00			
04.25.252.3	<p>LB8.21112 FORSKALING AV STENG – LENGDE Lengde</p> <p>Type konstruksjon: Dekke Forskalingsoverflate: Glatt Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Lokalisering: Gulv på grunn. Steng ved dør- og portåpninger Dimensjon: h=100mm Andre krav: Nei</p>	m	8,80			
Sum denne side:						
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-19
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.25.252. 4	LG8.692 ETABLERING AV FUGE Lengde Type fuge: Lydfuge Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Kontor/møterom <i>Utforming:</i> Gjennomgående lydfuge - dekketykkelse =100mm <i>Fugebredde:</i> 20mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	12,30			
04.25.252. 6	LM1.1532A INNSTØPINGSGODS Antall Type: Dybler Faststøpingsmetode: Boring og fastgysing Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Overgang nytt/eksisterende golv akse 1+/A-B <i>Typebetegnelse:</i> Valgfritt <i>Dimensjon innstøpingsgods:</i> Ø16, L=500mm <i>Overflatebehandling:</i> Valgfritt <i>Innstøpingsmørtel:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Bores og gyses i eksisterende golv. Forblendes i ferskstøp nytt golv	stk	18			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 04 Betongarbeid:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 04-20
Kapittel: 04 Betongarbeid						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
04.25.252. 7	LG1.1244220A PLASSTØPT NORMALBETONG Volum Konstruksjonsdel: Gulv på grunnen Fasthetsklasse: B35 Bestandighetsklasse: MF45 Kloridklasse: Cl 0,40 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 Herdetiltak: Valgfritt etter NS-EN 13670+NA <i>Lokalisering:</i> Golv på grunn t=150mm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Fall til sluk ihht. golvstøpeplan. Brettskuring meddtas. Oppruting med fuger i min. dybde 30mm i øvre del av betongsjikt - oppdeling maksimum 6*6m arealer. Golvvarme beskrives av RIV/RIE.	m ³	9,00			
04.25.252. 8	LC2.142 ARMERING MED ARMERINGSNETT Masse Nettype: K 335 Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Golv på grunn t=150mm <i>Andre krav:</i> Nei	kg	500,00			
04.25.252. 9	LB8.21112 FORSKALING AV STENG – LENGDE Lengde Type konstruksjon: Dekke Forskalingsoverflate: Glatt Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Golv på grunn. Steng ved dør- og portåpninger <i>Dimensjon:</i> h=150mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	5,90			
Sum denne side:						
Akumulert Kapittel 04 Betongarbeid:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 04-21			
Kapittel: 04 Betongarbeid					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
04.25.252. 10	LB8.21112 FORSKALING AV STENG – LENGDE Lengde Type konstruksjon: Dekke Forskalingsoverflate: Glatt Utførelse og kontroll: Utførelsesklasse 2 <i>Lokalisering:</i> Søylar mot eksisterende bygg. Steng for at område bak søylar, av risshensyn, kan støpes ut etter generell golvstøp. <i>Dimensjon:</i> h=100mm <i>Andre krav:</i> Nei	m	1,90		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 04 Betongarbeid:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 06-1
Kapittel: 06 Mur-, puss- og flisarbeider						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
06	Mur-, puss- og flisarbeider					
06.25	DEKKER					
06.25.254	Golv					
06.25.254.1	<p>NW2.32A DEKKE AV ELEMENTER AV LETTKLINKERBETONG – AREAL Areal <i>Lokalisering:</i> Dekke tekn. rom <i>Type dekkeelement:</i> Leca byggeplank <i>Dimensjon:</i> 250mm <i>Antall elementer:</i> Valgfritt <i>Oppbygning/utførelse:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Prosjekteres av leverandør. Fugestøp og innfestingsdetaljer inngår i post.</p>	m ²	29,30			
06.25.254.2	<p>LG6.1112 AVRETTINGSBETONG – AREAL Prosjektert areal Fasthetsklasse: B20 Bestandighetsklasse: M60 <i>Lokalisering:</i> Avretting leca byggeplak tekn. rom <i>Tykkelse:</i> 20mm <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m ²	29,30			
Sum denne side:						
Sum Kapittel 06 Mur-, puss- og flisarbeider:						

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07	<p>Stålkonstruksjoner</p> <p>07 STÅLARBEIDER</p> <p>Generelt.</p> <p>Alle stålarbeider skal utføres i henhold til NS EN 1090 - 2</p> <p>Kontroll/Utførelsesklasse 2</p> <p><u>Materialer</u> Alt stål skal være i kvalitet S355 eller bedre.</p> <p><u>Toleranser</u></p> <p><u>Korrosjon</u> <u>Overflatebehandling</u> Korrosjonsklasse C1 for innv. konstr. Korrosjonsklasse C3 for utvendige skjermtak.</p> <p>Innvendig stål leveres sandblåst, primet og malt. Utvendig stål skal rustbeskyttes og males om ikke annet er bekrevet. Varmeforsikede konstruksjoner vil bli bekrevet på postnivå - sammenføyinger og knutepunkt boltes.</p> <p><u>Fotplater - Stivere - forsterkningsplater.</u> Fotplater, topplater og øvrige knutepunktsplater på søyler og stag skal være med søyle-/stagleveransen uten at dette er spesifisert på postnivå. Tillegg i stålvekt for dette inngår i hver enkelt post dette gjelder. Det skal innmonteres i alle bjelkesteg stivere 2x2 stk flattstål t=10mm eller 1/2 HUP av underliggende søyle over hvert søylepunkt. Dette skal være innkalkulert i enhetsprisen under hver post og vil ikke bli spesifisert på postnivå. Vekten inngår på postnivå for bjelker.</p> <p><u>Brannisolering av stålkonstruksjoner.</u> Krav til brannisolering fremsettes på postnivå. Hovedbæresystem i stål skal tilfredsstillende brannklasse R15 for innvendige konstruksjoner.</p> <p><u>Mengdeberegning</u> Stålmengder vil bli regulert etter virkelige medgåtte mengder og tilbudte enhetspris på postnivå. Lengder på søyler og bjelker i beskrivelsen er ikke eksaktlengder og må tas fra endelig arbeidstegninger.</p> <p><u>Knutepunkt og verkstedstegninger</u></p> <p>Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyninger dimensjoneres av leverandør. Laster inn til knutepunkt oppgis av RIB.</p> <p>Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-2			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>NB ! <u>Alle knutepunkter</u> - stiverplater, sveiser og bolter kontrolleres for riktig utførelse av anleggsledelsen og byggeleder før brannisolering/innkledning av lukkede konstruksjoner foretas. Kontrollskjema med underskrift for godkjent utførelse skal foreligge før konstruksjonen lukkes/innebygges . Kontrollskjema skal vedlegges "as build" dokumentene for bygget.</p>				
07.22	Primære bygningsdeler				
07.22.222	Søylar				
07.22.222.1	<p>PB1.132A STÅLSØYLER Masse</p> <p>Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Dimensjoner:</i> KFHUP 120*120*6 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 27 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post.</p> <p>Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør.</p> <p>Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.</p>	kg	2210,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-3			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.222. 2	PB1.132A STÅLSØYLER Masse Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Dimensjoner:</i> KFHUP 100*100*6 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 12 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	793,00		
07.22.222. 3	PB1.132A STÅLSØYLER Masse Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Dimensjoner:</i> KFHUP 80*80*6 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 1 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	39,70		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-4			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.222. 4	PB1.132A STÅLSØYLER Masse Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Dimensjoner:</i> KFHUP 100*100*8 <i>Materiale:</i> S355J2 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	220,00		
07.22.222. 5	PB1.132A STÅLSØYLER Masse Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Dimensjoner:</i> Ø168,3*5 <i>Materiale:</i> S355J2 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	197,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-5			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223	Bjelker				
07.22.223.1	PB1.2121A STÅLBJELKER Masse Profil: Valseprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Ihht.tegning <i>Dimensjoner:</i> IPE240 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	2581,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-6			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223. 2	PB1.2121A STÅLBJELKER Masse Profil: Valseprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Ihht.tegning <i>Dimensjoner:</i> IPE300 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	2288,00		
07.22.223. 3	PB1.2121A STÅLBJELKER Masse Profil: Valseprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Ihht.tegning <i>Dimensjoner:</i> IPE330 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	705,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-7			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223. 4	PB1.2121A STÅLBJELKER Masse Profil: Valseprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Ihht.tegning <i>Dimensjoner:</i> IPE180 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	461,00		
07.22.223. 5	PB1.2121A STÅLBJELKER Masse Profil: Valseprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Ihht.tegning <i>Dimensjoner:</i> IPE360 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	454,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-8			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223. 6	PB1.2121A STÅLBJELKER Masse Profil: Valseprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Ihht.tegning <i>Dimensjoner:</i> IPE300 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	518,00		
07.22.223. 7	PB2.362A RANDDRAGERE I SKIVETAK Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> IPE180 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	1543,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-9			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223. 8	PB2.362A RANDDRAGERE I SKIVETAK Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> IPE240 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	378,00		
07.22.223. 9	PB2.362A RANDDRAGERE I SKIVETAK Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> IPE240 <i>Materiale:</i> S335J2 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	484,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-10			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223. 10	PB2.362A RANDDRAGERE I SKIVETAK Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP 100*100*6 <i>Materiale:</i> S335J2 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	194,00		
07.22.223. 11	PB2.362A RANDDRAGERE I SKIVETAK Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP 100*100*6 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> Valgfritt <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	150,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 07-11
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
07.22.223. 12	PB1.2321A STÅLBJELKER Masse Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Utveksling for gjennomføring tak over tekn.rom <i>Dimensjoner:</i> KFHUP 100*100*8 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	215,00			
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-12			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.223. 13	PB1.2321A STÅLBJELKER Masse Profil: Rektangulære/kvadratiske hulprofiler Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Utveksling for gjennomføring tak over tekn.rom <i>Dimensjoner:</i> KFHUP 80*80*6 <i>Materiale:</i> S335J0 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	17,00		
07.22.224	Avstivende konstruksjoner				
07.22.224. 1	PB2.352A VERTIKALE STAG Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht.tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP80*80*6 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 13 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	763,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-13			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.224. 2	PB2.352A VERTIKALE STAG Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Eksisterende vegg akse G. Erstatning for revet kryss <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP100*100*6 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 1 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	61,00		
07.22.224. 3	PB2.352A VERTIKALE STAG Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> lhht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP40*4 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 4 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	56,00		
				Sum denne side:	
				Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:	

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-14			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.224. 4	PB2.352A VERTIKALE STAG Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP80*80*6 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	37,00		
07.22.224. 5	PB2.352A VERTIKALE STAG Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> KFHUP80*80*5 <i>Materiale:</i> S355J2 <i>Antall:</i> 6 <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	149,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri		Side 07-15			
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner					
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
07.22.224. 6	PB2.352A VERTIKALE STAG Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> Ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> Ø48.3*4 <i>Materiale:</i> S355J2 <i>Antall:</i> 2 <i>Utførelseskrav:</i> Galvanisert <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Eventuelle klakker, stiverplater, topp/bunn plater inngår i post. Knutepunkt/bolteforbindelser/sammenføyinger dimensjoneres av leverandør. Verkstedstegninger for produksjon utarbeides av stålleverandør.	kg	12,00		
07.22.229	Andre deler av bæresystem				
07.22.229. 1	PB2.112 VEGGRIGLER AV VALSEPROFILER Masse Utførelsesklasse: EXC2 <i>Lokalisering:</i> ihht. tegning <i>Profil/dimensjoner:</i> IPE160 <i>Materiale:</i> S355J0 <i>Antall:</i> 12 <i>Utførelseskrav:</i> Sandblåst og primet <i>Andre krav:</i> Nei	kg	795,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:					

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 07-16
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
07.23	Sekundære bygningsdeler utvendig					
07.23.729	Andre utendørs konstruksjoner					
07.23.729.1	RL4.29 STØTAVVISER Antall Materiale: Stål/gummi <i>Lokalisering:</i> Påkjøringsvern søyler ved hentelager <i>Type:</i> GRD 150 800 eller tilsv. <i>Forutsatt belastning:</i> - <i>Feste:</i> Boltefeste <i>Dimensjon:</i> 150mm <i>Overflatebehandling:</i> - <i>Høyde:</i> 800mm <i>Underlag:</i> Betong <i>Andre krav:</i> Nei	stk	2			
07.26	Yttertak					
07.26.251	Frittstående dekker					
07.26.251.1	PB1.621A LASTBÆRENDE KORRUGERTE PLATER AV STÅL Areal Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Tak <i>Profilhøyde:</i> 128 <i>Platetykkelse:</i> ihht. leverandør <i>Materiale:</i> ihht. leverandør <i>Korrosjonsbeskyttelse:</i> C1 <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i>	m ²	442,00			
	a) Omfang og prisgrunnlag Prosjektering ivaretas av leverandør. Laster oppgis av RIB. Stålpater skal dimensjoneres og monteres som stive skiver inkl. nødvendig montasjegods for permanent overføring av laster til underliggende stålkonstruksjoner.					
Sum denne side:						
Akkumulert Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:						

Prosjekt: Bok 2- Ytre Namdal Vekst AS - Tilbygg Vaskeri						Side 07-17
Kapittel: 07 Stålkonstruksjoner						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
07.26.251. 2	PB1.621A LASTBÆRENDE KORRUGERTE PLATER AV STÅL Areal Utførelsesklasse: EXC2 Toleranser: Grunnleggende toleranser og funksjonstoleranseklasse 1 <i>Lokalisering:</i> Utv. tak hentelager <i>Profilhøyde:</i> 128 <i>Platetykkelse:</i> ihht. leverandør <i>Materiale:</i> ihht. leverandør <i>Korrosjonsbeskyttelse:</i> C3 <i>Utførelseskrav:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Prosjektering ivaretas av leverandør. Laster oppgis av RIB. Stålblater skal dimensjoneres og monteres som stive skiver inkl. nødvendig montasjegods for permanent overføring av laster til underliggende stålkonstruksjoner.	m ²	44,00			
07.26.251. 3	PJ4.820 FORKANTPROFIL AV STÅL PÅ SPERREENDER Lengde Utførelsesklasse: EXC2 Korrosivitetskategori: Uspesifisert <i>Lokalisering:</i> Endebeslag på korrugerte stålblater som underlag for utstikkende trebjelkelag/takutstikk <i>Utforming:</i> Bukket 2 ganger 90 grader <i>Dimensjon:</i> t=2mm, total bredde = 300mm <i>Utførelseskrav:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m	75,00			
Sum denne side:						
Sum Kapittel 07 Stålkonstruksjoner:						

INNHALDSFORTEGNELSE

02 Rivingsarbeider	02-1
21 Grunn og fundamenter	
219 Andre deler av grunn og fundamenter	02-1
03 Grunnarbeider	03-1
21 Grunn og fundamenter	
211 Klargjøring av tomt	03-2
212 Byggegropp	03-3
219 Andre deler av grunn og fundamenter	03-5
04 Betongarbeid	04-1
20 Bygning generelt	04-2
21 Grunn og fundamenter	
216 Direkte fundamentering	04-3
25 Dekker	
252 Gulv på grunn	04-18
06 Mur-, puss- og flisarbeider	
25 DEKKER	
254 Golv	06-1
07 Stålkonstruksjoner	07-1
22 Primære bygningsdeler	
222 Søylar	07-2
223 Bjelker	07-5
224 Avstivende konstruksjoner	07-12
229 Andre deler av bæresystem	07-15
23 Sekundære bygningsdeler utvendig	
729 Andre utendørs konstruksjoner	07-16
26 Yttertak	
251 Frittstående dekker	07-16