

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 00-1
Kapittel: 00 Generelt					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
00.A1	Generelt GENERELL INNLEDENDE TEKSTER INNLEDNING TIL TEKNISK BESKRIVELSE For anbudets priser, krav til materialer og til arbeidets utførelse, regler for mengdeberegning og toleransekrav, gjelder bestemmelsene i NS 3420 gjeldene versjon. Alle arbeider skal tilfredstille krav til utførelse etter NS3420 Beskrivelsestekster for bygg og anlegg, utgave 4 versjon 202401 og NBI's detaljer der dette er relevant. Sluttresultatet skal generelt tilfredsstille kravene til normalt toleranse 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.				
Sum denne side:					
Sum Kapittel 00 Generelt:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 01-1
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01	<p>Etablering, drift og avvikling</p> <p>Teknisk beskrivelse.</p> <p>Denne beskrivelsen er basert på NS 3420 (202401) med veiledning. Kodene til de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser i standardene som gjelder for de enkelte delprodukter.</p> <p>Spesifiserende tekster etter Norsk Standard er vist med versaler (store bokstaver).</p> <p>Der hvor ytelser/delprodukter ikke er kodet gjelder likevel standardens krav der disse er relevante.</p> <p>Tegninger og beskrivelse utfyller hverandre. Ved uoverensstemmelser gjelder beskrivelsen fremfor tegninger.</p>				
01.1	<p>AV1.1A ETABLERING AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Riggen skal dekke entreprenørens behov. Kirkens lagerbygg med noe fasiliteter kan benyttes.</p> <p>c) Utførelse : Tilrigging av stillas ifm. rehabilitering av kirken er beskrevet i egne poster. Gjelder også for drift av stillas.</p>	RS			
01.2	<p>AV2.1A DRIFT AV BYGGE- ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID</p> <p>Rund sum</p> <p><i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Entreprenørens rigg inkl lagerbygg som er tilgjengelig for bruk i anleggsperioden.</p> <p>c) Utførelse: Drift av stillas er beskrevet i egen post</p>	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 01-2
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.3	AV3.1 AVVIKLING AV BYGGE ELLER ANLEGGSPASS FOR EGET KONTRAKTARBEID Rund sum <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
01.4	AJ8.22 UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
01.5	AM1.31 HOVEDBEDRIFT Rund sum <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
01.6	AK3.5223A TILRIGGING AV TRANSPORTANLEGG ELLER STILLAS – AREAL Areal Type: Lettstillas <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Utførelse:</i> Stillase for demontering av kledning og vindusrammer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten gjelder lettstillas ifm. det arbeid som skal utføres på Høydalsmo kirke. c) Utførelse: Utførelse valgt av entreprenør, men stillasen skal ha påmontert duk som hindrer fuktig vær å trekke inn på konstruksjon. Slik at det kan holde på varme ifm. malingsarbeider etter remontering av kledning. Stillaset må sikres iht gjeldene regler og vindbelastning for stedet.	m ²	300,00		
01.7	AM3.429 DRIFT AV LOKALER – TID Tid Type lokale: Lettstillas <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Omfang/størrelse:</i> Se post AK3.5399A <i>Andre krav:</i> Nei	uker	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 01-3
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.8	QY4.153A Demontering og montering av delprodukt ved restaurering <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Lettstillas ifm. utførelse. av arbeider ved Høydalsmo kirke. Posten kan utgå om det velges annen utførelse ved rehabilitering av kirken.	m ²	300,00		
01.9	AS3.5323 NEDRIGGING AV TRANSPORTANLEGG ELLER STILLAS – RUND SUM Rund sum Type: Lettstillas <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse:</i> Posten skal dekke nedrigg av lettstillas ifm. arbeider utført på Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
01.10	AK3.5399A TILRIGGING AV TRANSPORTANLEGG/STILLAS – RUND SUM Rund sum Type: Telt overbygg <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Utførelse:</i> Teltoverbygg på Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Det gis opsjonspris på oppsett av komplett tildekking av kirken ifm. prosjektet - rehabiliteringen av Høydalsmo kirke. c) Utførelse: Valgt av entreprenør	RS			
01.11	AM3.429A DRIFT AV LOKALER – TID Tid Type lokale: Telt overbygg <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Omfang/størrelse:</i> Se post 01.10 <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten utgår om telt overbygg ikke blir realisert.	uker	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 01-4
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.12	AS3.5399A NEDRIGGING AV TRANSPORTANLEGG ELLER STILLAS – RUND SUM Rund sum Type: Telt <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse:</i> Posten skal dekke nedrigg av telt ifm. arbeider utført på Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten utgår om telt overbygg ikke blir realisert.	RS			
01.13	AK3.5399A TILRIGGING AV TRANSPORTANLEGG/STILLAS – RUND SUM Rund sum Type: Løfterigg <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Utførelse:</i> Løfterigg for heving av Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Rigg for etablering og løfting av kirkebygg. I forbindelse med rehabilitering og utskifting av laftestokker på Høydalsmo kirke ligger det i planene å løfte kirkebygget for utskifting av laftestokker med råte og skader fra stokkmaur. c) Utførelse: Valgt av entreprenør	RS			
01.14	AM3.429 DRIFT AV LOKALER – TID Tid Type lokale: Løfterigg <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Omfang/størrelse:</i> Se post 01.14 <i>Andre krav:</i> Nei	uker	30,00		
01.15	AS3.5399 NEDRIGGING AV TRANSPORTANLEGG ELLER STILLAS – RUND SUM Rund sum Type: Løfterigg <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse:</i> Posten skal dekke nedrigg av rigg ifm. arbeider utført på Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 01-5
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.16	AU2.1A SLUTTDOKUMENTASJON Rund sum <i>Dokumentasjonskrav:</i> Sluttrapport etter rehabilitering av Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten skal dekke dokumentasjon på utført arbeid utover hva som gjelder ifm. avvikling av bygg og anleggsplass. (AV3.1) Under et restaureringsprosjekt kan arbeidet avdekke informasjon om bygningens oppbygning og restaureringshistorikk som det ikke har vært mulig å oppdage under forundersøkelsene. Det er viktig at denne informasjonen dokumenteres med bilder og tekst. Dokumentasjonen skal inngå i sluttrapporten. c) Utførelse: Ved ferdigstilt jobb skal det sendes sluttrapport for arbeidene til Riksantikvaren. I sluttrapporten skal all utførelse være dokumentert med bilder og tekst som viser situasjonen før arbeidet startet, under utførelse og ved ferdigstilt arbeid. Materialbruk, verktøybruk og metoder skal beskrives i sluttrapporten.	RS			
01.17	AK3.418A TILRIGGING AV LOKALER – ANTALL Antall Type lokale: Uisolert lager <i>Lokalisering:</i> Riggområde <i>Utførelse:</i> Lager for rehabilitering av kledning etc. <i>Andre krav:</i> c) Utførelse: Valgt av entreprenør	stk	1		
01.18	AM3.418 DRIFT AV LOKALER – RUND SUM Rund sum Type lokale: Uisolert lager <i>Lokalisering:</i> Riggområde <i>Omfang/størrelse:</i> Valgt av entreprenør <i>Varighet:</i> Valgt av entreprenør ref. framdiftsplan <i>Andre krav:</i> Nei	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 01-6
Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
01.19	AS3.418 NEDRIGGING AV LOKALER – ANTALL Antall Type lokale: Uisolert lager <i>Lokalisering:</i> Riggområde <i>Beskrivelse:</i> Lagerbygg brukt til rehabilitering <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-1
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03	Grunnarbeider				
03.212	Byggegrøp				
03.212.1	FD1.13391A GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER Prosjektert fast volum Omfang: Inkludert opplasting på transportmiddel Utførelse: Håndgraving innunder kirkebygget Graveskråning: 1:1 <i>Lokalisering:</i> Langs grunnmur og innunder på Høydalsmo kirke <i>Formål:</i> For blottlegging og frigraving av eksisterende grunnmur som skal byttes <i>Grunnforhold:</i> Lette stein og jordmasser. <i>Graverestriksjoner:</i> Se vedlegg <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Massene kjøres til depo holdt av entreprenør for senere å kunne brukes ved tilbakeføring ifm. arrondering rundt kirken og som toppmasser på grøft.	m ³	100,00		
03.212.2	FD1.13391A GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER Prosjektert fast volum Omfang: Inkludert opplasting på transportmiddel Utførelse: Forsiktig graving inntil og under kirkebygget Graveskråning: 1:1 <i>Lokalisering:</i> Langs grunnmur og innunder bunnstokker på Høydalsmo kirke <i>Formål:</i> For blottlegging og frigraving av eksisterende grunnmur og bunnstokk som skal erstattes med med ny bunnstokk (ved råteangrep) og ny natursteinsmur. <i>Grunnforhold:</i> Lette stein og jordmasser. <i>Graverestriksjoner:</i> Se vedlegg <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Håndgraving ifm arbeid nært inntil og innunder Høydalsmo kirke. Overskuddsmasser kjøres til deponi holdt av entreprenør c) Utførelse: Graving må utføres forsiktig og med lett utstyr. da dette er inntil kirken og tett opptil gravsteder. x) Mengderegler: Enheten er endret til meter.	m	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-2
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.212.3	CD3.11112A DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – LENGDE Lengde Bygningsdel: Fundament <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Tilgjengelighet:</i> Vanskelig <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Natursteinsmur med utvendig støp. Fjernes mellom holdesteiner/strekkfisker på Høydalsmo kirke <i>Konstruksjon:</i> Natursteinsmur med utvendig betongstøp <i>Byggeår:</i> Natursteinsmur fra restaurering i 1873 betongstøp trolig utført i 1924 <i>Materialer:</i> Natursteinsmur med utvendig betongstøp <i>Dimensjon:</i> Antatt bredde inkl. støp 50 cm Høyde ukjent antatt 75 cm <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> Kirken må sikres ifm. dette arbeidet. <i>Sorteringskrav:</i> Naturstein som kan gjenbrukes sorteres ut for gjenbruk i narursteinsmur som skal bygges oppigjen. Stein med betongrester som kommer under terreng kan gjenbrukes. <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Muren må fjernes samtidig med rivningen skal stein som kan gjenbrukes sorteres ut og legges tilside på riggområdet <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Utsortering opplasting og transport til lager inkl i prisen. b) Materialer: Eksisterende grunnmur på kirken c) Utførelse: I samråd med fagpersjon og riksantikvar. 	m	50,00		
03.212.4	FF1.331211A AVRETNING MED TILFØRING AV MASSER Areal Type masser/sortering: 22/63 Underlag: Utgravd flate Tillatt høydeavvik: ± 10 mm Tillatt planhetsavvik: ± 10 mm <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Masser i underlaget:</i> Stedelige masser <i>Midlere tykkelse:</i> 20 cm <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Gjelder også masser i drenggrøft ut av området. x) Mengderegler: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m ²	100,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-3
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.212.5	FF1.322911A AVRETNING MED TILFØRING AV MASSER Areal Type masser/sortering: 4/8 Underlag: 22/63 Tillatt høydeavvik: ± 10 mm Tillatt planhetsavvik: ± 10 mm <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Masser i underlaget:</i> 8/16 <i>Midlere tykkelse:</i> 10cm settelag <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Gjelder Settelag for etablering av natursteinsmur på kirken. x) Mengdereglar: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m ²	50,00		
03.212.6	FD2.11311A GRAVING AV GRØFT – LENGDE Prosjektert lengde Omfang: Inkludert opplasting på transportmiddel Utførelse: Uavstivet Graveskråning: 1:1 <i>Lokalisering:</i> Utløp på drenering ved Høydalsmo kirke <i>Formål:</i> Dreneringsgrøft <i>Grunnforhold:</i> Jordmasser (Kirkegård) <i>Graverestriksjoner:</i> Søknadspliktig til ki <i>Grøftedybde:</i> 80 cm <i>Bunnbredde:</i> 60 cm <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Massene kjøres til depo holdt av entreprenør for senere å kunne brukes ved tilbakeføring ifm. arrondering rundt kirken og som toppmasser på grøft. x) Mengdereglar: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-4
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.212.7	FS3.1389231319A UTLEGGING AV LØSMASSE I GRØFT – VOLUM Prosjektert anbrakt volum Objekt i grøft: Ikke noe objekt Type lag: Utkiling- fundament og omfyllingsmasser rundt drenering Type masser/sortering: 8/16 Levering av masser: Eksterne masser Komprimering: Lett komprimering Kontroll av komprimering: Begrenset kontroll Tillatt planhetsavvik: Avrettes for legging av drensledning med fall mot grøft ut av området Lokalisering: Utvendig rundt Høydalsmo kirke og utløp på drenering. Tykkelse: Valgfritt Underlag: 22/63 Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag: Til OK terreng rundt kirken. c) Utførelse: Avsluttes OK terreng i en bredde på 30cm fra bygningskroppen. x) Mengdereglar: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m ³	50,00		
03.212.8	GU3.1A GEOSYNTET FOR DRENERING Areal Lokalisering: Utvendig rundt Høydalsmo kirke og utløp på drenering. Karakteristisk åpningsstørrelse: . Vannstrømningskapasitet: . Bestandighet: Geopro fiberduk NGS2 bruksklasse 2 eller likeverdig Utførelse: Legges over omfyllingsmasser før tilbakefylling med stedelige masser. Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag: Legges med omfar c) Utførelse: Duken legges som separeasjonslag rundt pukklaget. x) Mengdereglar: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m ²	250,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 03-5

Kapittel: 03 Grunnarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.212.9	FF3.1A ARRONDERING Areal <i>Lokalisering:</i> Utvendig rundt Høydalsmo kirke og utløp på drenering. <i>Utforming:</i> Tilpasses eksisterende terreng, men med fall fra kirkens grunnmur <i>Type masser:</i> Masser etter gravearbeider som er lagt på deponi. <i>Andre krav:</i> x) Mengdereglar: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m ²	100,00		
03.212.10	FS2.29999982 UTLEGGING AV LØSMASSE I LAG – AREAL Prosjektert areal Type lag: Masser fra deponi for avretting og tilsåing Type masse/sortering: Solede masser fra tipp Levering av masser: Masser fra deponi holdt av entreprenør Komprimering: Ingen komprimering Kontroll av komprimering: Normal kontroll <i>Lokalisering:</i> Etter gravearbeider ved rehabilitering av kirken, og tildekking av grøft <i>Underlag:</i> Anbrakte drenerende masser. <i>Tykkelse:</i> Varierende min 100mm <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	75,00		
03.212.11	KB4.50 GRASDEKKE Areal Formål: Grasplen Metode: Valgfri <i>Lokalisering:</i> Utvendig rundt Høydalsmo kirke og utløp på drenering. <i>Frøblanding:</i> Natur <i>Frømengde per m2:</i> 1,5 kg/100m2 <i>Dokumentasjon:</i> . <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	100,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-6
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.212.12	KA7.3A SORTERING AV GJENBRUKSMATERIALER Mengde <i>Type materiale:</i> Gravemasser fra rundt kirken <i>Utførelse:</i> Soldes på tipp. <i>Godkjenningsskriterier:</i> Valgfritt <i>Dokumentasjonskrav:</i> Ingen <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Soldes på tipp eller kjøres mellom sorteringsskuff på graver. b) Materialer: Gravemasser fra c) Utførelse: Solede masseer for gjennbruk på grøntområdene. x) Mengderegler: Enheten på posten er endret til m3	m ³	50,00		
03.217	Drenering				
03.217.1	UM1.3113411212A UTENDØRS DRENSLEDNING – KOMPLETT – RØR AV TERMOPLAST Lengde Materiale: PE 100 – med kappe Plassering: I grøft Skjøt: Flenseskjøt Pakning: Løse pakninger <i>Lokalisering:</i> Rundt Høydalsmo kirke og grøft ut på nord østre hjørne <i>Ledningsstrek:</i> Valgfritt <i>Nominell diameter (DN/OD eller DN/ID):</i> 110/97mm <i>SN/SDR-verdi:</i> Valgfritt <i>Farge:</i> Sort <i>Relativ deformasjon:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten skal inkludere avgreninger og bend. x) Mengderegler: Denne prisen gis som en OPSJONSPRIS	m	100,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-7
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.219	Andre deler av grunn og fundamenter				
03.219.1	<p>CD3.11198A DEMONTERING AV BYGNINGSDEL – LENGDE Lengde Bygningsdel: Utendørs mur <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Tilgjengelighet:</i> Lett <i>Bygningsdel, spesifisert:</i> Påstøp på natursteinsmur <i>Konstruksjon:</i> Natursteinsmur <i>Byggeår:</i> Betong støp ca 1924. <i>Materialer:</i> Betongstøp og natursteiner <i>Dimensjon:</i> Tykkelse betong ca 10-15 cm natursteinsmur antatt til ca 30cm, men vil variere. <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter:</i> - <i>Sorteringskrav:</i> Eksisterende natursteiner frasorteres og legges på lager for gjenoppbygging av mur. <i>Krav i forbindelse med omgivelser og miljø:</i> Område rundt kirken må ihensyntas slik at det ikke oppstår skader på nærliggende gravsteder. <i>Slutttilstand for gjenværende bygningsdeler:</i> Ingen krav til betongavfallet, men natursteiner skal gjenbrukes. <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Rivning av betongstøp og uttak av naturstein for gjenbruk.</p> <p>c) Utførelse: Grunnmuren må dokumenteres med bilder før, under og etter restaurering. Ved fjerning av sementen vil man kunne se hvordan muren er bygd opp, og hvordan den skal mures opp igjen. Sementen fjernes i hovedsak. Det bør lages en enkel dokumentasjon av front og tverrsnitt som kan brukes ved oppmuringen. Sementen fjernes fra steinene og pinningsteinen. Steinene gjenbrukes så langt det er mulig. Det suppleres med stein av tilsvarende geologisk forekomst, og som er så lik som mulig i størrelse og form som steinene som er brukt i muren, for å få et murverk som i størst mulig grad tilsvarer det opprinnelige.</p> <p>Eventuelle hull steiner som står uten setninger eller skader bør bevares slik de er, uten å plukkes ned. Muren plukkes ned til fast grunn og mures opp igjen etter dokumentasjonen som ble gjort da den ble plukket ned.</p> <p>Det må tas hensyn til funn under nedplukkingen, som forband, tverrband og bruk av pinningstein i muren. pinningstein gjenbrukes</p>	m	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-8
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.219.2	<p>KM2.317A TOSIDIG TØRRMUR Areal Materiale: Naturstein <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Materialspekifikasjon:</i> - <i>Kjernemateriale:</i> Natursteinsmur <i>Utførelsesmetode:</i> Tørrmuring <i>Dimensjon:</i> Eksistrende natursteiner gjenbrukes. Ved suplering må tilsvarende naturstein benyttes. Hva gjelder steintype og størrelse. <i>Mønster:</i> Forbandt <i>Linjeføring:</i> Tilsvarende eksistrende mur minus påstøp <i>Liggefuger:</i> Uten <i>Stussfuger:</i> Uten <i>Toleransekrav:</i> Må tilpasses underkant av bunnstokk / lafestokk <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Oppbygging av ny natursteinsmur tørrmur under bunnstokker og mellom holdesteiner. Tilsvarende det som blir registrert ved fjerning av betongstøp.</p> <p>b) Materialer: Natursteinsmur ved gjenbruk av eksistrende naturstein og ved anskaffelse av tilsvarende stein.</p> <p>c) Utførelse: Natursteinsmur bygges oppigjen fra nivået hvor dagens mur er ettablert. Grunnmuren må dokumenteres med bilder før, under og etter restaurering. Ved fjerning av sementen vil man kunne se hvordan muren er bygd opp, og hvordan den skal mures opp igjen. Sementen fjernes i hovedsak. Det bør lages en enkel dokumentasjon av front og tverrsnitt som kan brukes ved oppmuringen.</p> <p>Sementen fjernes fra steinene og pinningsteinen. Steinene gjenbrukes så langt det er mulig. Det suppleres med stein av tilsvarende geologisk forekomst, og som er så lik som mulig i størrelse og form som steinene som er brukt i muren, for å få et murverk som i størst mulig grad tilsvarer det opprinnelige.</p> <p>Eventuelle hull steiner som står uten setninger eller skader bør bevares slik de er, uten å plukkes ned. Muren plukkes ned til fast grunn og mures opp igjen etter dokumentasjonen som ble gjort da den ble plukket ned.</p> <p>Det må tas hensyn til funn under nedplukkingen, som forband, tverrband og bruk av pinningstein i muren. pinningstein gjenbrukes</p>	m ²	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-9
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.219.3	KM2.317A TOSIDIG TØRRMUR Areal Materiale: Naturstein <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Materialspekifikasjon:</i> - <i>Kjernemateriale:</i> Natursteinsmur <i>Utførelsesmetode:</i> Tørrmuring <i>Dimensjon:</i> Steinstørrelse og steintype tilsvarende eksisterende naturstein <i>Mønster:</i> - <i>Linjeføring:</i> - <i>Liggefuger:</i> - <i>Stussfuger:</i> - <i>Toleransekrav:</i> - <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Innkjøp av naturstein til etablering av tørrmurer i prosjektet. x) Mengderegler: Avregnes etter faktura grunnlag med påslag. Grunnlag for påslagsprosent 175.000,- føres opp i RS. 175.000,- x _____ %	RS			
03.219.4	FM2.21326 TRANSPORT INNENFOR ANLEGGSSOMRÅDET – ANBRAKT VOLUM TIL STED FOR DIREKTE ANVENDELSE Prosjektet anbrakt volum Opplastingssted: Depot <i>Lokalisering:</i> Grunnmur på Høydalsmo kirke <i>Type masser:</i> Naturstein for reetablering av grunnmur <i>Andre krav:</i> Nei	m ³	50,00		
03.219.5	LV1.7A Trapper og ramper Rund sum <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Natursteinshelle foran inngangsdør tilnærmet flatt parti. Størrelse ca BxL 1,80x1,50 meter. b) Materialer: Natursteinsmur som vanger med hellebelagt kjøre/gangareal. c) Utførelse: Natursteinshelle avrettet innen for kravene til universell utforming. Tilbakefyllingsmasser innvendig i rampe 22-63 forkilt med 8-16 før settelag for steinhelle. Steinhelle må tilpasses inn i dette. d) Toleranser: Flatt parti i forkant av inngangsdør ift. universell utforming	RS			
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 03-10
Kapittel: 03 Grunnarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
03.219.6	LV1.7A Trapper og ramper Rund sum <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Rampe foran inngangsdør. b) Materialer: Natursteins vanger med hellebelagt kjøre/gangareal. Høyde ved inngangsdør ca 480mm fra terreng til terskel på dør. c) Utførelse: Natursteinsvanger på rampe inn til kirkebygget Steinstørrelse HxBxL 10-25 cm min 35 cm lende fra 35 cm og oppover. tilsvarende natursteinsmur på kirkebygget. Lengde på rampe ca 9.70 meter inkl. flatt område i forkant av inngangsdør. Tilbakefyllingsmasser innvendig i rampe 22-63 forkilt med 8-16 før settelag for skifferheller tørrbetong. Det må masseutskiftes i rampens lengde for etablering av sidevanger og rampe. Eksisterende skifferheller gjenbrukes. Det må også påregnes innkjøp av skifferheller til etablering av rampe. d) Toleranser: Fall på rampe ift. universell utforming 1:20 	RS			
03.219.7	LV1.7A Trapper og ramper Rund sum <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Trapp foran inngangsdør til sakristiet. Høyde fra terreng til terskel ca 650mm dagens trapp ca 460mm b) Materialer: Natursteins trapp på sørveggen inn til sakristiet c) Utførelse: Natursteinsheller til trapp må påregnes tre trinn med natursteinsheller inn i kirkebygget Steinstørrelse Høyde 15-20 cm, må tilpasses ift terreng og terskel på dør. Tilbakefyllingsmasser avretting før legging av heller med 8-16 og ett settelag for avretting. 	RS			
03.219.8	FJ2.21A DRENERING MED DRENSKANAL, -RØR ELLER -RENNE Lengde <i>Lokalisering:</i> I forkant av inngangsdør <i>Type:</i> Aquadrain Base 100 Low eller tilsvarende <i>Dimensjon:</i> BxL 100x1600 mm <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> c) Utførelse: Settes i tørrmørtel i forkant av dør. Dreneres til grunn i oppbygde masser. 	m	1,60		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 03 Grunnarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-1
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12	Tømrerarbeider				
12.231	Bærende yttervegger				
12.231.1	QY2.412119349A UTSKIFTING AV STOKK I HEL LENGDE Lengde Laftemetode: Håndlaft Materiale: Malmen furustokk for lafting. Tverrsnittsform/dimensjon: Rektangulær, 145 mm Fasthet: Malmfuru av høykvalitet. <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke svillstokk <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag Utskifting av svillstokk b) Materialer Malmfuru av høykvalitet lagret og tørket, slik at krymp ikke vil komme i ettertid. c) Utførelse: Skiftes ut etter av kirken er løftet og stabilisert. Lafteknuter må tilpasses eksisterende utførelse. 	m	50,00		
12.231.2	QY2.412219349A UTSKIFTING AV DEL AV STOKK Antall skjøter Laftemetode: Håndlaft Materiale: Malmen furustokk for lafting. Tverrsnittsform/dimensjon: Rektangulær, 145 mm Fasthet: Malmfuru av høykvalitet. <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type skjøtemetode:</i> Skrå skjøt med tapp eller rett sliss med tapp <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag Utskifting av laftestokk inntil 2 meters lengder prises som stk. b) Materialer: Malmfuru av høykvalitet lagret og tørket, slik at krymp ikke vil komme i ettertid. c) Utførelse: Skiftes ut etter av kirken er løftet og stabilisert. Lafteknuter må tilpasses eksisterende utførelse. 	stk	20		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-2
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.231.3	QY2.412119349A UTSKIFTING AV STOKK I HEL LENGDE Lengde Laftemetode: Håndlaft Materialer: Malmen furustokk for lafting. Tverrsnittsfom/dimensjon: Rektangulær, 145 mm Fasthet: Malmfuru av høykvalitet. <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Utskifting av laftestokk b) Materialer: Malmfuru av høykvalitet lagret og tørket, slik at krymp ikke vil komme i ettertid. c) Utførelse: Skiftes ut etter av kirken er løftet og stabilisert. Lafteknuter må tilpasses eksisterende utførelse.	m	50,00		
12.234	Vinduer, dører, porter				
12.234.1	QY2.1531A DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Vindusrammer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag. Demontering og remontering av vindusrammer. b) Materialer. Rammer i tre c) Utførelse. All rammer som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. Rammene skal rehabiliteres i eget oppvarmet bygg/telt. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter rehabilitering .	stk	22		
12.234.2	QY2.1531A DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Vindusrammer Varevinduer <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag. Demontering og remontering av vindusrammer. b) Materialer. Rammer i tre c) Utførelse. All rammer som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted.	stk	22		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-3
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.3	<p>RY4.223121A UTBEDRING AV VINDUSRAMME AV TRE Antall Grunnbehandling: Nivå 2 Treslag: Furu <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Rammekonstruksjon:</i> Vindusramme <i>Dimensjon:</i> Se bilde dokumenter - tegningsgrunnlag <i>Beskrivelse:</i> Se punkt c. <i>Andre krav:</i></p> <p>c) Utførelse:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fjerning av løs maling og tykke malingslag, men ikke nødvendigvis til bart treverk 2. Sliping av ujevnheter for å oppnå jevn overflåte. 3. Sandpapiersliping av alle flater som skal males. 4. Sliping av kanter. 5. Vasking/avfetting av alle flåter. 6. Grunning av bart treverk 7. Maling av vindusrammer. <p>All rammer som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. Rammene skal rehabiliteres i eget oppvarmet bygg/telt. Vinduesrammer med glass: Etter demontering gåes alle rammer med glass over og glass med sprekk/stek o.l registreres for utskifting. Der hvor glass er knust eller sitter løst fjernes alt gammelt kitt. Stifter trekkes ut og glasset demonteres. Sprukket eller knust glass erstattes med tilsvarende glass. Før glass monteres, skrapes og rengjøres det grundig. Skada/ råtent treverk skiftes ut i den grad det er nødvendig. Beslag festet med stifter/ skruer med rust skiftes ut. Når beslag er demontert vurderes dette for remontering. Beslag med rustangrep skiftes ut med tilsvarende beslag i rustfri/galvanisert utførelse. Hull og skader under beslag utbedres enten med propper eller utskiftning av skadet treverk. Før montering av glass og beslag skal alt bart treverk grunnes med Wibo spesialgrunning. Etter nødvendig herdetid på grunningen vibreres/presses nytt glass ned i vått linoljekitt før det stiftes. Beslag skrus fast med vått linoljekitt under. Gamle beslag renses med egne rensmiddel. Lutholdig fjerner for malingsfjerning og egnet rustfjerner for overflate rust. Disse må linolje behandles/korrosjon males før remontering. Det brukes franske treskruer av messing til remontering av beslag. Hengsler sjekkes for skader. Før glass kittes på nytt , grunnes det inn på glass så nytt kitt har linoljemaling bak seg. Alt males minimum 2 strøk etter grunning. Det siste med Wiboline. Fettflekker fjernes etter kitting med kritt og børste. Alle kittfalsen skal være dekket over med maling. På innsiden av ytter vinduer males 1 til 2 strøk etter</p>	stk	22		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-4

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.4	<p>behov. Innside karm med foring mellom varevindu og ute vindu skrapes ren for løst sittende maling, alt bart treverk grunnes og males 2 strøk med linoljemaling. Det brukes Wiboline på siste strøk. Utside varevindu med kittfals gåes over. Ev løst kitt erstattes med nytt linoljekitt. Det grunnes under før kitting. Utside varevindu males 2 strøk. Det siste med Wiboline. Innside varevindu, listverk o.l. skal ikke males.</p> <p>e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.</p> <p>x) Mengderegler Utskifting av glass og rehabilitering av løst glass er beskrevet i egen post.</p>	stk	11		
	<p>QY2.1531A DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Utvendig listverk rundt vinduer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Demontering og remontering av alt utvendig listverk.</p> <p>b) Materialer Listverk i tre</p> <p>c) Utførelse Alt listverk som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. Listverket skal rehabiliteres i eget oppvarmet bygg/telt.</p> <p>d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter rehabilitering.</p>				
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-5

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.5	RY4.222121A UTBEDRING AV VINDUSKARM AV TRE Antall Grunnbehandling: Nivå 2 Treslag: Furu <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Karmkonstruksjon:</i> Listverk <i>Dimensjon:</i> Se bilde dokumenter - tegningsgrunnlag <i>Beskrivelse:</i> Se eget notat <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder renovering av utvendig listverk. c) Utførelse: 1. Fjerning av løs maling og tykke malingslag, men ikke nødvendigvis til bart treverk 2. Sliping av ujevnheter for å oppnå jevn overflate. 3. Sandpapiersliping av alle flater som skal males. 4. Sliping av kanter. 5. Vasking/avfetting av alle flåter. 6. Grunning av bart treverk 7. Maling av listverk utføres etter remontering. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	stk	11		
12.234.6	QY2.1531A DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Vindu over inngangsdør <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Demontering og remontering av vindusrammer. b) Materialer Rammer i tre c) Utførelse All rammer som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. Rammene skal rehabiliteres i eget oppvarmet bygg/telt. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter rehabilitering.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-6

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.7	RY4.223121A UTBEDRING AV VINDUSRAMME AV TRE Antall Grunnbehandling: Nivå 2 Treslag: Furu <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Rammekonstruksjon:</i> Vindu - vindusramme <i>Dimensjon:</i> Se bilde dokumenter - tegningsgrunnlag <i>Beskrivelse:</i> Vindu over inngangsdør <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder renovering av vindu over dør c) Utførelse: 1. Fjerning av løs maling og tykke malingslag, men ikke nødvendigvis til bart treverk 2. Sliping av ujevnheter for å oppnå jevn overflate. 3. Sandpapiersliping av alle flater som skal males. 4. Sliping av kanter. 5. Vasking/avfetting av alle flåter. 6. Grunning av bart treverk 7. Maling av listverk utføres etter remontering. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	stk	1		
12.234.8	RY4.222121A UTBEDRING AV VINDUSKARM AV TRE Antall Grunnbehandling: Nivå 2 Treslag: Furu <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Karmkonstruksjon:</i> Vinduskarmer <i>Dimensjon:</i> Se bilde dokumenter - tegningsgrunnlag <i>Beskrivelse:</i> Se eget notat <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder renovering av utvendig listverk. c) Utførelse: 1. Fjerning av løs maling og tykke malingslag, men ikke nødvendigvis til bart treverk 2. Sliping av ujevnheter for å oppnå jevn overflate. 3. Sandpapiersliping av alle flater som skal males. 4. Sliping av kanter. 5. Vasking/avfetting av alle flåter. 6. Grunning av bart treverk 7. Maling av listverk utføres etter remontering. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	stk	11		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-7

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.9	QY2.1531 DEMONTERING OG REMONTERING – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Beskrivelse av delprodukt:</i> Tofløyet inngangsdør <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
12.234.10	RY4.21121A UTBEDRING AV KOMPLETT DØR AV TRE Antall Grunnbehandling: Nivå 2 Treslag: Furu <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Dørkonstruksjon:</i> Tofløyet inngangsdør <i>Dimensjon:</i> Se bilde dokumenter - tegningsgrunnlag <i>Beskrivelse:</i> Se eget notat <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Posten gjelder renovering av inngangsdør. c) Utførelse: Dør må rehabiliteres slik at speiler ikke er festet til rammtreet på døren. 1. Fjerning av løs maling og tykke malingslag, men ikke nødvendigvis til bart treverk 2. Sliping av ujevnheter for å oppnå jevn overflåte. 3. Sandpapiersliping av alle flater som skal males. 4. Sliping av kanter. 5. Vasking/avfetting av alle flåter. 6. Grunning av bart treverk e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-8
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.11	QK5.22632A PLATEKLEDNING PÅ VERTIKAL FLATE UTVENDIG Antall Materiale: OSB-plater Utførelse: Skrudd <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Dimensjon:</i> Må tilpasse vindusrammer. <i>Bygningsdel:</i> Vegg - åpninger etter uttak av vindusrammer <i>Underlag:</i> Laft <i>Type flate:</i> Vegg <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten skal dekke tildekking av åpninger ifm. rehabilitering av vindusrammer. Fjerning ifm. rehabilitering av karmen og ved montering av vindusrammer skal inkluderes i posten. c) Utførelse: Valgt av entreprenør. Åpninger må sikkes mot at uvedkommende ikke kommer inn i kirken. x) Mengderegler: Enheten er endret til antall 	m ²	12,00		
12.234.12	QM5.31132A KARMLIST Lengde Materiale: Gran Underlag: Tre Overflatebehandling: Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke 2etg våpenhus - kirketårn. <i>Type/profil:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> 12x98mm med enkel profil. må avklares med BH. <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten gjelder karmlister på tre vinduer i 2 etg på våpenhuset. Antatt 5 meter list pr/vindu. <p>Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet.</p>	m	15,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-9
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.13	QM6.2132A INNENDIG UTFÖRING FOR VINDU Lengde Materiale: Heltre gran Underlag: Tre Overflatebehandling: Ferdig malt <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke 2etg våpenhus - kirketårn. <i>Dimensjon:</i> 12x98mm må tilpasses <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten gjelder utføring på tre vinduer i 2 etg på våpenhuset. Antatt 5 meter utføring pr/vindu. Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet.	m	15,00		
12.234.14	RH2.21139141882188 INNERDØR – HENGSLER – UTEN GLASS Antall Omfang: Levering og innsetting Dørbetegnelse: Kottør til klokketårnet Overflatemateriale: Gran Slagretning: Utadslående mot venstre Antall fløyer: Enfløyet Brannmotstand: Ingen krav Varmegjennomgang: U- verdi = 1,2 W/(m ² K) Luftlydisolasjon: Ingen krav Innbruddsmotstand: Ingen krav <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke 2etg. adkomst til klokketårn. <i>Dørtype:</i> Valgfritt <i>Dimensjon:</i> Mål Lysåpning 690x1150 mm må kontrolleres før bestilling. <i>Terskel:</i> Akslagsterskel <i>Overflatebehandling:</i> Ferdig malt <i>Forberedelse for tilleggslåser og -beslag:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-10
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.15	<p>RY5.191A INNSETTING AV ENKELTRUTE Antall Innsettingsmetode: Se spesifiserende tekst Glass: Kronglass <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Dimensjon:</i> Tilsvarende eksisterende Ikke måltatt. <i>Kitt/fugemasse:</i> Linolje kitt <i>Krav til glass:</i> Valgfritt <i>Type fals:</i> Valgfritt <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Posten gjelder utskifting av glass med skader i eksisterende vindusrammer eller som er løstsittende.</p> <p>c) Utførelse: All rammer som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. Rammene skal rehabiliteres i eget oppvarmet bygg/telt. Vinduesrammer med glass: Etter demontering gåes alle rammer med glass over og glass med sprekk/stek o.l registreres for utskifting. Der hvor glass er knust eller sitter løst fjernes alt gammelt kitt. Stifter trekkes ut og glasset demonteres. Sprukket eller knust glass erstattes med tilsvarende glass. Før glass monteres, skrapes og rengjøres det grundig. Skada/ råtent treverk skiftes ut i den grad det er nødvendig. Beslag festet med stifter/skruer med rust skiftes ut. Når beslag er demontert vurderes dette for remontering. Beslag med rustangrep skiftes ut med tilsvarende beslag i rustfri/galvanisert utførelse. Hull og skader under beslag utbedres enten med propper eller utskifting av skadet treverk. Før montering av glass og beslag skal alt bart treverk grunnes med Wibo spesialgrunning. Etter nødvendig herdetid på grunningen vibreres/presses nytt glass ned i vått linoljekitt før det stiftes. Beslag skrus fast med vått linoljekitt under. Gamle beslag renses med egne rensmiddel. Lutholdig fjerner for malingsfjerning og egnet rustfjerner for overflate rust. Disse må linolje behandles/korrosjon males før remontering. Det brukes franske treskruer av messing til remontering av beslag. Hengsler sjekkes for skader. Før glass kittes på nytt , grunnes det inn på glass så nytt kitt har linoljemaling bak seg. Alt males minimum 2 strøk etter grunning. Det siste med Wiboline. Fettflekker fjernes etter kitting med kritt og børste. Alle kittfals skal være dekket over med maling. På innsiden av ytter vinduer males 1 til 2 strøk etter behov. Innside karm med foring mellom varevindu og ute vindu skrapes ren for løst sittende maling, alt bart treverk grunnes og males 2 strøk med linoljemaling. Det brukes Wiboline på siste strøk. Utside varevindu med kittfals gåes over. Ev løst kitt erstattes med nytt linoljekitt. Det grunnes under før kitting. Utside</p>	stk	24		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-11
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.234.16	<p>varevindu males 2 strøk. Det siste med Wiboline. Innside varevindu, listverk o.l. skal ikke males.</p> <p>e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.</p> <p>PN8.72114A TILSTANDSVURDERING AV BESLAG – ANTALL Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Adkomstforhold:</i> Valgfritt <i>Beskrivelse:</i> Hjørne og hengslebeslag på vinduer <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Potsen gjelder rengjøring og kontroll av beslag uten demontering, og malearbeider av disse ifm maling av vindusrammer.</p>	stk	100		
12.234.17	<p>RY4.813 UTSKIFTING AV BESLAG Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type:</i> Hjørne og hengslebeslag på vinduer <i>Dimensjon:</i> Tilsvarende beslag som i dag <i>Overflatebehandling:</i> Se malingsbeskrivelsen ifm. innsatting av ruter. <i>Andre krav:</i> Nei</p>	stk	50		
12.235	Utvendig kledning og overflate				
12.235.1	<p>QY4.153A Demontering og remontering av delprodukt ved restaurering <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Kledning yttervegg Høydalsmo kirke b) Materialer Ytterkledning med over og underligger. c) Utførelse All kledningen som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. Kledningen skal rehabiliteres i eget +bygg/telt. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter rehabilitering . x) Mengderegler Avregnes etter oppmålt veggareal.</p>	m ²	280,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-12
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.235.2	QY4.153A Demontering og montering av delprodukt ved restaurering Lengde <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag Hjørnekasser yttervegg Høydalsmo kirke b) Materialer Hjørnekasser på utsiden av lafteknuter c) Utførelse All hjørnekasser som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir montert på samme sted. Hjørnekasser skal rehabiliteres i eget bygg/telt. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter rehabilitering. x) Mengdereglar Avregnes etter oppmålt lengde. 	m	200,00		
12.235.3	QY2.523A UTSKIFTING AV DEL AV KLEDNINGSBORD PÅ VEGG Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type kledning og profil:</i> Tømmermanskledning <i>Dimensjoner bord:</i> Mål må taes av kledningsbordene <i>Avstand mellom spikerslag:</i> Ikke kjent <i>Omfang utskifting / kapping:</i> Ikke kjent <i>Utforming av skjøt:</i> 15 grader <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Antatt lengde på 1,20 m som lengde på kledningsbord og som grunnlag for prising av posten. b) Materialer Malmen furu c) Utførelse: Ved skjøting av kledningsbord gjøres dette i toppen slik at skjør vi unngår skjøt nede på veggen. eksitrende bor tilpasses mot vannbrett list i nedrekant. Skjøter veksles. Nytt bord grunnes før montering. Gjelder også snitt og kappflater. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengdereglar: Avregnes ift antall utførete skjøter. 	stk	150		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-13

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.235.4	QY2.524A UTBEDRING AV SLØYFER OG LEKTER FOR KLEDNING UTVENDIG Lengde <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type kledning:</i> Tømmermanskledning <i>Dimensjoner lekter:</i> Utlekting på laftetvegg, 36x98mm som utgangspunkt for utlekting må tilpasses. <i>Andre krav:</i> c) Utførelse: Posten skal dekke utskifting av utlekting med råte eller andre skade angrep. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengdereglar: Mengde oppgitt i posten er estimerte mengde som avregnes iht. utførelse.	m	50,00		
12.235.5	QY2.822A UTSKIFTING AV DEL AV LISTER/DEKKBORD Lengde <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type list/bord:</i> Forkantbord med dekor. <i>Overflatebehandling:</i> Se malingskapittel <i>Dimensjoner:</i> Tilsvarende eksisterende forkantbord <i>Andre krav:</i> e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengdereglar: Mengde oppgitt i posten er estimerte mengde som avregnes iht. utførelse.	m	15,00		
12.235.6	QY2.822A UTSKIFTING AV DEL AV LISTER/DEKKBORD Lengde <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type list/bord:</i> Vindskibord med dekor. <i>Overflatebehandling:</i> Se malingskapittel <i>Dimensjoner:</i> Tilsvarende eksisterende forkantbord <i>Andre krav:</i> e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengdereglar: Mengde oppgitt i posten er estimerte mengde som avregnes iht. utførelse.	m	15,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-14

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.235.7	QY2.822A UTSKIFTING AV DEL AV LISTER/DEKKBORD Lengde <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Type list/bord:</i> Gesims og takutspring. <i>Overflatebehandling:</i> Se malingskapittel <i>Dimensjoner:</i> Tilsvarende eksisterende dimensjoner <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Utskifting av bord med skader. e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengdereglar: Etter oppmåling og fakturagrunnlag på materiell med påslag.	m	25,00		
12.235.8	QM2.11991A VANNBRETT Lengde Treslag: Malmen furu Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Plassering:</i> I nedrekant av kledning <i>Type/profil:</i> Må tilpasses eksisterende profil <i>Dimensjon:</i> 48x148mm må tilpasses eksisterende dimensjon og profil <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten gjelder utskifting av eksisterende vannbrett i nedrekant av kledning. der hvor det er råte eller andre angrep som har påført vannbrette skade. Posten skal inkl rivning av eksisterende profil. c) Utførelse: Ved skjøting av vannbrett utføres dette med skråskåret skjøt som limes og plugges. e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	m	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-15

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.235.9	QM1.319A FORKANTBORD Lengde Forbehandling: Malmen furu <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke under vannbrett for kledning <i>Dimensjon:</i> 48x148mm må tilpasses eksisterende dimensjon og profil <i>Andre krav:</i> e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengderegler: Mengde oppgitt i posten er estimerte mengde som avregnes iht. utførelse.	m	50,00		
12.235.10	QM1.4991A HJØRNEKASSE Lengde Treslag: Malmen furu Forbehandling: Ubehandlet <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke hjørne kasser på utsiden av lafteknutene <i>Utførelse:</i> Som eksisterende med to sidebord og ett frontbord <i>Dimensjon:</i> 28x198mm må tilpasses eksisterende dimensjon og profil <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten skal dekke utskifting av materialer som har råte eller på annet vis har påførte skader. b) Materialer: Malmfuru av høykvalitet e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengderegler: Avregnes etter utført mengde, meter	m	40,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.235.11	SF1.21112A VINDSPERRESJIKT Areal - utbrettet flate Plassering: På bindingsverk av tre Type vindsperre: Plastbasert Skjøtemetode: Omleggsskjøting med teip Lokalisering: Tårn og våpenhus Tykkelse: Soft vindsperre sd-verdi: - Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet.	m ²	70,00		
12.235.12	QK1.11521A SLØYFER BAK UTLEKTING – UTVENDIG – AREAL Areal Forbehandling: Ubehandlet Lokalisering: Våpenhus - Kirketårn Dimensjon sløyfer: 23x98mm Underlag: Reisverk grovedimensjoner - Vindsperre. Senteravstand: Må tilpasses reisverk Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet. c) Utførelse: Infestes med skruer. e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	m ²	70,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-17

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.235.13	QK1.111221A UTLEKTING PÅ VEGG – UTVENDIG – AREAL Areal Formål: Kledning Forbehandling: Ubehandlet Lokalisering: Våpenhus - Kirketårn Dimensjon lekter: 36x98 Underlag: 23x98mm Senteravstand: Må tilpasses reisverk Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet. c) Utførelse: CC må tilpasses eksisterende kledning som skal tilbakeføres. Infestes med skruer. e) Prøving og kontroll: Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	m ²	70,00		
12.236	Innvendig kledning og overflate				
12.236.1	SB1.11114446A ISOLERING AV VEGG Areal Type konstruksjon: Yttervegg med luftet kledning Montasje: I bindingsverk av tre Isolasjonsmateriale: Trefiberplater (WF) Tykkelse: 150 mm Lokalisering: Tårn og våpenhus Krav til fysiske egenskaper: Valgfritt Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag: Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet.	m ²	70,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-18

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.236.2	QK1.1223A UTLEKTING PÅ VEGG – INNVENDIG – AREAL Areal Formål: Panel Lokalisering: Tårn og våpenhus Dimensjon: 30x48 mm Underlag: Eksisterende konstruksjon (Grove dimensjoner). Senteravstand: 900mm Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag: Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet. c) Utførelse: Avretting ifm utlekting må gjøres.	m ²	70,00		
12.236.3	QK3.111222992A PANEL PÅ VEGG INNVENDIG Areal Treslag: Gran Utførelse: Utførelsesklasse B Kvalitet: Kvalitetsklasse 2 Profiltype: Må befare eksisterende panel i våpenhus Etterfølgende overflatebehandling: Dekkende Lokalisering: Tårn og våpenhus Dimensjon: Tilsvarende panel i våpenhuset. Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag: Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet.	m ²	35,00		
12.236.4	SB1.8214A ISOLERING RUNDT VINDU – ANTALL Antall Lokalisering: Tårn og våpenhus Type vindu: Valgfritt Dimensjon på vindu: M10x12 Isolasjonsmateriale: Som vegg Dybde: 150 Spalteåpning: Varierende Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag: Prisen i denne posten gis som en opsjonspris og vil ikke komme til anvendelse med mindre dette blir godkjent - anbefalt løsning for tårnrommet.	stk	3		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-19
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.236.5	QY4.153A Demontering og montering av delprodukt ved restaurering <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag Innvendig panel ifm. rehabilitering av kirkebygg. Dette gjelder panel som viser seg at må demonteres ifm løfting av kirkebygget. b) Materialer Innevendig panel med over og underligger. c) Utførelse All panel som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. . d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter rehabilitering x) Mengdereglar Avregnes etter oppmålt veggareal. 	m ²	50,00		
12.253	Oppforet gulv, påstøp				
12.253.1	QJ3.11111 TREGULV Areal Materiale: Massive bord Treslag: Furu Utførelse: Skrudd i bjelker/tilfarere <i>Lokalisering:</i> Våpenhus <i>Type/sortering:</i> Klasse 1. <i>Tykkelse:</i> 22x148mm <i>Type underlag:</i> Tilfarere <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
12.253.2	QJ1.139 TILFARERE Areal Utførelse: Festet til underlag med oppretting Dimensjon: 48x98 må tilpasses <i>Lokalisering:</i> Våpenhus <i>Underlag:</i> Eksisterende gulv <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
12.253.3	QJ8.11 OPPRETTING Areal <i>Lokalisering:</i> Våpenhus <i>Underlag:</i> Eksisterende gulv <i>Utførelse:</i> Valgfritt <i>Materialer:</i> Tre <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-20

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.253.4	SB1.2124441 ISOLERING AV GULV Areal Montasje: Mellom tilfarere Isolasjonsmateriale: Trefiberplater (WF) Tykkelse: 100 mm <i>Lokalisering:</i> Våpenhus <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Klasse A <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	15,00		
12.262	Taktekking				
12.262.1	SL8.71A UTSKIFTING AV ENKELTE TAKSTEIN Antall <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Tilgjengelighet:</i> Enkel <i>Type stein:</i> Enkelkrom tegelstein eldre type <i>Type festemiddel:</i> Løstliggende <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Posten gjelder utskifting av stein som har skade eller er knekt/sprukket.	stk	15		
12.262.2	TA2.229999A RENGJØRING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Takstein Overflate: Enkelkrommet teglstein Metode: Vask med såpe skylles av med vann <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Flate som skal behandles:</i> Takstein tekking <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Takstein fuktes, påføres såpevann nedenifra og opp. Iht. leverandørens anvisninger. Etter nødvendig virketid skylles taket med vann.	m ²	150,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 12-21
Kapittel: 12 Tømrerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.266	Himling og innvendig overflate				
12.266.1	QK3.211211992 PANEL I HIMLING INNVENDIG Areal Treslag: Gran Utførelse: Utførelsesklasse A Kvalitet: Kvalitetsklasse 1 Profiltype: Panel som i våpenhuset, må befares Etterfølgende overflatebehandling: Dekkende <i>Lokalisering:</i> Himling over 2 etg i klokketårn <i>Dimensjon:</i> Tilsvarende himling som i 1 etg. <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	12,50		
12.266.2	SB1.2214446 ISOLERING AV ETASJESKILLER Areal Montasje: I bjelkelag Isolasjonsmateriale: Trefiberplater (WF) Tykkelse: 150 mm <i>Lokalisering:</i> Himling i klokketårn <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> - <i>Andre krav:</i> Nei	m ²	12,50		
12.266.3	SB1.31994446A ISOLERING AV LUFTET TAK Areal Montasje: Innvendig på loft over eksisterende isolasjon Isolasjonsmateriale: Trefiberplater (WF) Tykkelse: 150 mm <i>Lokalisering:</i> Loft på kirkebygget <i>Krav til fysiske egenskaper:</i> Isolasjon klasse A <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Oppretting av eksisterende isolasjon inkl i prisen før ny isolasjon legges. c) Utførelse: Eksisterende isolasjon retts opp slik at tilleggs isolasjon blir liggende på ett plant underlag. 	m ²	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 12-22

Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.283	Ramper				
12.283.1	QW3.815 PREFABRIKKERT RAMPE AV TRE Antall Overflatebehandling: Malt <i>Lokalisering:</i> Rampe i kirkerommet <i>Type:</i> Skrå rampe tilpasset universell utforming <i>Bredde rampe:</i> 1900mm tilpasses <i>Høyde:</i> 130 - 0 mm <i>Lengde:</i> ca 2600 mm <i>Stigning:</i> 1:20 <i>Detaljutforming:</i> Males tilsvarende eksisterende gulvmaling <i>Innfesting:</i> Enkel for lett demontering <i>Andre krav:</i> Nei	stk	1		

Sum denne side:

Sum Kapittel 12 Tømrerarbeider:

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-1
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21	Malerarbeider				
21.235	Utvendig kledning og overflate				
21.235.1	TA2.225219A RENGJØRING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Trevirke Overflate: Malt Metode: Kjemisk rengjøring med svakt Alkalisk/fettløsende vaskemiddel <i>Lokalisering:</i> Kirke tårn øvre del av tårnet. <i>Flate som skal behandles:</i> Se beskrivende tekst <i>Andre krav:</i>	m ²	17,00		
21.235.2	TA2.225219A RENGJØRING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Trevirke Overflate: Malt Metode: Kjemisk rengjøring med svakt Alkalisk/fettløsende vaskemiddel <i>Lokalisering:</i> Sakristi og kirkeskip <i>Flate som skal behandles:</i> Se beskrivende tekst <i>Andre krav:</i>	m ²	170,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-2
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.3	TA2.225219A RENGJØRING – AREAL Areal Bygningsmateriale: Trevirke Overflate: Malt Metode: Kjemisk rengjøring med svakt Alkalisk/ fettløsende vaskemiddel Lokalisering: Kirke tårn nedre del og våpenhus <i>Flate som skal behandles:</i> Se beskrivende tekst <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Fasaden fuktes, påføres såpevann nedenifra og opp. Iht. leverandørens anvisninger. Etter nødvendig virketid bearbeides underlaget mekanisk med kost/børste. Det skylles med vann fra hageslange nedenifra og opp. Løstsittende maling og kitt skrapes av. Det er viktig at vask ikke skal gi næring for svartsopp.	m ²	70,00		
21.235.4	TY1.22419A FJERNING AV MALING – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Metode: Speedheater Lokalisering: Kirke tårn øvre del Underlag: Tre kledning <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Orginal kledning på øvre del av tårn med luker skrapes rene med speedheater varmekasser. Om adkomst og utførelse med speedheater vaskeliggjør prosessen skrapes og slipes løs maling vekk. Utføres skånsomt for å få vekk mest mulig av moderne oljemaling og krakelert maling. Renhetsgrad 80 %. Takutspring ved inngangsparti og tårn, takutspring og liggende kledning oppunder takutspring her vaskes og skrapes maligen før ny malin påføres. Prisen må også inkl nødvendige HMS tiltak ifm. utførelsen, se eget vedlegg: KG, del II - Bilag C.3-8 Vurdering av malingsprøver - Notat.	m ²	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-3
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.5	TY1.22419A FJERNING AV MALING – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Metode: Speedheater Lokalisering: Sakristi og kirkeskip Underlag: Tre kledning Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Original kledning på sakristi og skipsti skrapes rene med speedheater varmekasser. Utføres skånsomt for å få vekk mest mulig av moderne oljemaling og krakelert maling. Renhetsgrad 80 %. Prisen må også inkl nødvendige HMS tiltak ifm. utførelsen, se eget vedlegg: KG, del II - Bilag C.3-8 Vurdering av malingsprøver - Notat. c) Utførelse: Utføres i eget lokale på demontert kledning.	m ²	170,00		
21.235.6	TY1.22419A FJERNING AV MALING – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Metode: Speedheater Lokalisering: Kirke tårn nedre del og våpenhus Underlag: Tre kledning Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Original kledning på tårn og våpenhus skrapes rene med speedheater varmekasser. Utføres skånsomt for å få vekk mest mulig av moderne oljemaling og krakelert maling. Renhetsgrad 80 %. Prisen må også inkl nødvendige HMS tiltak ifm. utførelsen, se eget vedlegg: KG, del II - Bilag C.3-8 Vurdering av malingsprøver - Notat. c) Utførelse: Utføres i eget lokale på demontert kledning.	m ²	70,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 21-4

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.7	<p>TY5.322419A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</p> <p>Areal</p> <p>Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Se beskrivende tekst Lokalisering: Kirke tårn øvre del Underlag: Tre kledning Materialer: Wibo linoljemaling Farge: . Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Alle flater som skal males, slipes lett med grovt sandpapir før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker. Evt. kitting utføres på regning. Kledning som er rensset med Speedheater grunnes med Wibo grunning.</p> <p>c) Utførelse</p> <p>Tilslutt males tre strøk med Wibo linoljemaling i ønsket farge.</p> <p>e) Prøving og kontroll</p> <p>Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.</p> <p>Vindskier, takutspring, liggende kledning o.l. som er skrapet, flekkes og males to til tre strøk med Wibo linoljemaling.</p>	m ²	17,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 21-5

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.8	TY5.322419A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Se beskrivende tekst <i>Lokalisering:</i> Sakristi og kirkeskip <i>Underlag:</i> Tre kledning <i>Materialer:</i> Wibo linoljemaling <i>Farge:</i> . <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle flater som skal males, slipes lett med grovt sandpapir før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker. Evt. kitting utføres på regning. Kledning som er rensset med Speedheater grunnes med Wibo grunning. c) Utførelse Tilslutt males tre strøk med Wibo linoljemaling i ønsket farge. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. Vindskier, takutspring, liggende kledning o.l. som er skrapet, flekkes og males to til tre strøk med Wibo linoljemaling.	m ²	170,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 21-6

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.9	<p>TY5.322419A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – AREAL</p> <p>Areal</p> <p>Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Se beskrivende tekst Lokalisering: Kirke tårn nedre del og våpenhus Underlag: Tre kledning Materialer: Wibol linoljemaling Farge: . Andre krav:</p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag</p> <p>Alle flater som skal males, slipes lett med grovt sandpapir før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker. Evt. kitting utføres på regning. Kledning som er rensset med Speedheater grunnes med Wibol grunning.</p> <p>c) Utførelse</p> <p>Tilslutt males tre strøk med Wibol linoljemaling i ønsket farge.</p> <p>e) Prøving og kontroll</p> <p>Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.</p> <p>Vindskier, takutspring, liggende kledning o.l. som er skrapet, flekkes og males to til tre strøk med Wibol linoljemaling.</p>	m ²	70,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 21-7

Kapittel: 21 Malerarbeider

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.10	TY5.321999A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVRIRKE UTVENDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Forkantbord Behandling: Se beskrivende tekst <i>Lokalisering:</i> Forkantbord <i>Underlag:</i> Tre kledning <i>Materialer:</i> Wibo linoljemaling <i>Farge:</i> . <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle flater som skal males, slipes lett med grovt sandpapir før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker. Evt. kitting utføres på regning. Kledning som er rensset med Speedheater grunnes med Wibo grunning. c) Utførelse Tilslutt males tre strøk med Wibo linoljemaling i ønsket farge. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	m	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-8
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.11	TY5.321999A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Vindskibord Behandling: Se beskrivende tekst <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Underlag:</i> Tre kledning <i>Materialer:</i> Wibo linoljemaling <i>Farge:</i> . <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle flater som skal males, slipes lett med grovt sandpapir før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker. Evt. kitting utføres på regning. Kledning som er rensset med Speedheater grunnes med Wibo grunning. c) Utførelse Tilslutt males tre strøk med Wibo linoljemaling i ønsket farge. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	m	27,00		
21.235.12	TY5.321999A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Utsiftede bord og kledning etc. Behandling: Se beskrivende tekst <i>Lokalisering:</i> Høydalsmo kirke <i>Underlag:</i> Tre kledning <i>Materialer:</i> Wibo linoljemaling <i>Farge:</i> . <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle flater som skal males, grunnes før de males tre strøk med Wibo linoljemaling i ønsket farge. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon.	m	30,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-9
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.235.13	TA3.4331A KITTING AV SKJØTER, SPREKKER, KVIST- OG SPIKERHULL – LENGDE Timer <i>Lokalisering:</i> Kledning før grunning og remontering <i>Flate som skal behandles:</i> Kitting av mindre sår og sprekker på utvendig panel <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Kitting - sparkling og pussing av mindre sår å sprekker. b) Materialer. Produkt som er godkjent for overflatebehandling med linolje maling. c) Utførelse. Kitting - sparkling og pussing før grunning. e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengderegl. Enheten på posten er endret til timer og faktureres etter godkjente timelister. Forbruk av materiell faktureres med dokumentert forbruk og fakturagrunnlag med påslag.	time	75,00		
21.236	Innvendig kledning og overflate				
21.236.1	TY5.222419A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – AREAL Areal Konstruksjon: Vertikal veggflate Behandling: Se beskrivende tekst <i>Lokalisering:</i> Sakristi og kirkeskip <i>Underlag:</i> Tre panel <i>Materialer:</i> - <i>Farge:</i> - <i>Glanstall:</i> - <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Alle flater som skal males, slipes lett med grovt sandpapir og rengjøres før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker - skaller ifm. demontering eller annet. Evt. kitting utføres på regning. Maling av panel som monteres utføres tilsvarende eksisterende panel (Kopierer tidligere utførelse). e) Prøving og kontroll Dokumentasjon på utført rehabilitering overleveres i form av bilder og tekst dokumentasjon. x) Mengderegl: Det gis opsjonspris på denne posten	m ²	50,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-10
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.236.2	<p>TY5.222129A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT UNDERLAG INNVENDIG – AREAL Areal Konstruksjon: Horisontal himling Behandling: Se beskrivende tekst <i>Lokalisering:</i> Sakristi og kirkeskip <i>Underlag:</i> Tre panel <i>Materialer:</i> - <i>Farge:</i> - <i>Glanstall:</i> - <i>Emisjonskrav til toppstrøket:</i> - <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: innvendig tak i kirke bygget inkl UK av galleri. Alle flater som skal males, skarpes for løsmaling slipes lett med grovt sandpapir og rengjøres før maling. Dette gjentas ved behov mellom strøkene. Bart treverk grunnes. Etter grunningen vurderes behovet for kitting av sår og sprekker - skalder ifm. demontering eller annet. Evt. kitting utføres på regning. Maling av panel som remonteres utføres tilsvarende eksisterende panel (Kopierer tidligere utførelse).</p> <p>x) Mengderegler: Det gis opsjonspris på denne posten.</p>	m ²	82,00		
21.236.3	<p>TA3.4331A KITTING AV SKJØTER, SPREKKER, KVIST- OG SPIKERHULL – LENGDE Timer <i>Lokalisering:</i> Innvendig panel <i>Flate som skal behandles:</i> Kitting av mindre sår og sprekker <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag: Kitting - sparkling og pussing av mindre sår å sprekker. b) Materialer. Produkt som er godkjent for overflatebehandling med linolje maling. c) Utførelse. Kitting - sparkling og pussing før grunning. x) Mengderegler. Enheten på posten er endret til timer og faktureres etter godkjente timelister. Forbruk av materiell faktureres med dokumentert forbruk og fakturagrunnlag med påslag. Det gis opsjonspris på denne posten</p>	time	25,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-11
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.236.4	TA3.4331A KITTING AV SKJØTER, SPREKKER, KVIST- OG SPIKERHULL – LENGDE Timer <i>Lokalisering:</i> Innvendig panel i tak <i>Flate som skal behandles:</i> Kitting av mindre sår og sprekker <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Kitting - sparkling og pussing av mindre sår å sprekker. b) Materialer. Produkt som er godkjent for overflatebehandling med linolje maling. c) Utførelse. Kitting - sparkling og pussing før grunning. x) Mengderegler. Enheten på posten er endret til timer og faktureres etter godkjente timelister. Forbruk av materiell faktureres med dokumentert forbruk og fakturagrunnlag med påslag. Det gis opsjonspris på denne posten.	time	25,00		
21.261	Primærkonstruksjon				
21.261.1	TA2.219219A RENGJØRING – LENGDE Lengde Bygningsmateriale: Malt treverk Overflate: Malt Metode: Kjemisk rengjøring med svakt Alkalisk/fettløsende vaskemiddel <i>Lokalisering:</i> Takutstikk med sperreføtter <i>Flate som skal behandles:</i> Se beskrivende tekst <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Takutstikk fuktes, påføres såpevann. Iht. leverandørens anvisninger. Etter nødvendig virketid bearbeides underlaget mekanisk med kost/børste. Det skylles med vann fra hageslange. Løstsittende maling og kitt skrapes av. Vindskier, utbygg søyler og tak, takutspring med sprerreføtter og luker med listverk, og andre detaljer hvor man ikke bruker speedheater skrapes for løs maling. Det er viktig at vask ikke skal gi næring for svartsopp.	m	75,00		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke					Side 21-12
Kapittel: 21 Malerarbeider					
Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
21.261.2	TY5.321999A MALEBEHANDLING PÅ TIDLIGERE MALT TREVIRKE UTVENDIG – LENGDE Lengde Konstruksjon: Takutstikk med sperreføtter Behandling: Se beskrivende tekst Lokalisering: Takutstikk med sperreføtter Underlag: Tre kledning Materialer: Wibo linoljemaling Farge: . Andre krav:	m	75,00		
21.261.3	TA3.4331A KITTING AV SKJØTER, SPREKKER, KVIST- OG SPIKERHULL – LENGDE Timer Lokalisering: Takutstikk og sperreføtter Flate som skal behandles: Kitting av mindre sår og sprekker Andre krav:	time	25,00		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 21 Malerarbeider:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 24-1

Kapittel: 24 Fast bygginnredning

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24	Fast bygginnredning				
24.276	Sittebenker, stolrader, bord				
24.276.1	QY4.153A Demontering og remontering av delprodukt ved restaurering Antall. <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag Sittebenker i kirken b) Materialer Tre benker med rygg. c) Utførelse All benker som blir demontert skal kartlegges og merkes slik at det blir remonter på samme sted. benkene skal oppbevares i oppvarmet lokale. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter ferdig rehabilitering av kirken. 	stk	15		
24.279	Annet fast inventar				
24.279.2	QY4.153A Demontering og remontering av delprodukt ved restaurering Antall. <i>Andre krav:</i> <ul style="list-style-type: none"> a) Omfang og prisgrunnlag: Altertavlen i kirken b) Materialer: Altertavle i tre c) Utførelse: Altertavlen skal oppbevares i oppvarmet lokale. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter ferdig rehabilitering av kirken. 	stk	1		
Sum denne side:					
Akkumulert Kapittel 24 Fast bygginnredning:					

Prosjekt: Høydalsmo kirke

Side 24-2

Kapittel: 24 Fast bygginnredning

Postnr:	NS 3420 kode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
24.279.3	QY4.153A Demontering og remontering av delprodukt ved restaurering Antall. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Prekestol i kirken b) Materialer: Altertavle i tre c) Utførelse: Prekestol skal oppbevares i oppvarmet lokale. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter ferdig rehabilitering av kirken.	stk	1		
24.279.4	QY4.153A Demontering og remontering av delprodukt ved restaurering Antall. <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag: Orgel i kirken b) Materialer: Altertavle i tre c) Utførelse: Orgel skal oppbevares i oppvarmet lokale. d) Toleranser Tilbakeføres på samme sted etter ferdig rehabilitering av kirken.	stk	1		
Sum denne side:					
Sum Kapittel 24 Fast bygginnredning:					

INNHOLDSFORTEGNELSE

00 Generelt	
A1 GENERELL INNLEDENDE TEKSTER	00-1
01 Etablering, drift og avvikling	01-1
03 Grunnarbeider	
212 Byggegrøp	03-1
217 Drenering	03-6
219 Andre deler av grunn og fundamenter	03-7
12 Tømrerarbeider	
231 Bærende yttervegger	12-1
234 Vinduer, dører, porter	12-2
235 Utvendig kledning og overflate	12-11
236 Innvendig kledning og overflate	12-17
253 Oppforet gulv, påstøp	12-19
262 Taktekking	12-20
266 Himling og innvendig overflate	12-21
283 Ramper	12-22
21 Malerarbeider	
235 Utvendig kledning og overflate	21-1
236 Innvendig kledning og overflate	21-9
261 Primærkonstruksjon	21-11
24 Fast bygginnredning	
276 Sittebenker, stolrader, bord	24-1
279 Annet fast inventar	24-1