

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-----------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| 07.24.14.06 | QK5.31112A UBEHANDLEDE PLANE PLATER PÅ INNVENDIG FLATE MATERIALE: GIPSPLATER UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: Jfr. poster ovenfor. Antall lag: 1 lag 13 mm gips robust på ei side av veggen, mot undervisningsrom Bygningsdel: Innerveggstype 12. Underlag: Bind.verk. Andre krav: x) Mengderegler Oppgitt mengde er areal for 1 lag gipsplate, inkl. på limtre drager 140x600 mm. Areal..... | m ² | 134,2 | ..... | ..... |
| 07.24.14.07 | QK5.31112A UBEHANDLEDE PLANE PLATER PÅ INNVENDIG FLATE MATERIALE: GIPSPLATER UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: På limtrebjelke 140x600 mm på korridorside, akse C/3-37 og G/34-55. Antall lag: 1 lag 6 mm rehab. gips. Bygningsdel: - Underlag: Limtre Andre krav: c) Utførelse Inkl. utsparing for evt. stålbeslag/-sko ved topp betongsøyler. Areal..... | m ² | 24,4 | ..... | ..... |
| 07.24.14.08 | QK5.31112A UBEHANDLEDE PLANE PLATER PÅ INNVENDIG FLATE MATERIALE: GIPSPLATER UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: Jfr. poster ovenfor. Antall lag: 1 lag 13 mm standard gips på ei side av veggen, mot korridor. Bygningsdel: Innerveggstype 12. Underlag: Bind.verk. Andre krav: x) Mengderegler Oppgitt mengde er areal for 1 lag gipsplate. Areal..... | m ² | 134,2 | ..... | ..... |
| 07.24.15.01 | QB2.112132A BINDINGSVERK AV HELTRE TYPE BINDINGSVERK: ENKELT DIMENSJON: 48 mm x 198 mm SPIKERSLAG: HORIZONTALT c/c 1200 mm FASTHETS-/SORTERINGSKLASSE: C24/T2 Lokalisering: Jfr.tegning nr. 09034-IV03 som viser | | | | |
| Sum denne side: | | | | | |

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|--------------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| | oversikt plassering av veggtyper. <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Høyde 3100 mm. Areal..... | m ² | 7,7 | ..... | ..... |
| 07.24.15.02 | QB2.8111 ÅPNINGER I BINDINGSVERK AV HELTRE TYPE BINDINGSVERK: ENKELT Lokalisering: Jfr. forrige post. Åpning for: Luke mellom kantine og oppvask. Mål på åpning: 1100x600 mm (brystningshøyde 900 mm). Dimensjon bindingsverk: Bredder 200 mm Forsterkning: Ikke relevant Andre krav: Nei Antall..... | stk | 1 | ..... | ..... |
| 07.24.15.03 | SB1.11165 ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: I BINDINGSVERK AV TRE TYKKELSE: 250 mm Lokalisering: Jfr. poster ovenfor.. Krav til fysiske egenskaper: Ikke relevant Andre krav: Nei Isolert areal..... | m ² | 7,7 | ..... | ..... |
| 07.24.15.04 | QK5.31112A UBEHANDLEDE PLANE PLATER PÅ INNVENDIG FLATE MATERIALE: GIPSPLATER UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: Jfr. poster ovenfor. Antall lag: 1 lag 13 mm gips robust på begge sider av veggen. Bygningsdel: Jfr. poster ovenfor. Underlag: Bind.verk. Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten skal inkludere liming av gipsplate direkte på betongsøyler i flukt med bindingsverk, jfr. plantegning 211. Posten skal også inkludere kledning av åpning med gips; 1150x600 mm med dybde 275 mm. x) Mengderegler Oppgitt mengde er areal for 1 lag gipsplate. Areal..... | m ² | 15,4 | ..... | ..... |
| 07.24.15.05 | SKILLEVEGG PÅ LOFT: Brannkrav EI 30. Spennvidde på saltak 18,2 m. Takhelning: 15 grader. Høyde ved møne ca. 2,5 m. Takhelning 10 grader på tilbygg kantine. | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-------------|--|----------------|--------|-------|-------|
| 07.24.16.01 | <p>Jfr. skjemategning nr. 09034-IV02.</p> <p>QB2.119912A BINDINGSVERK AV HELTRE TYPE BINDINGSVERK: ENKELT DIMENSJON: Bind.verk bredde 250 mm mellom betongsøyler 200 mm c/c 1350 mm. SPIKERSLAG: HORIZONTALT c/c 600 mm FASTHETS-/SORTERINGSKLASSE: C24/T2 <i>Lokalisering:</i> Jfr.tegning nr. 09034-IV03, akse H/37-39. <i>Andre krav:</i> c) <i>Utførelse</i> Avsluttes mot himling og taktro.</p> <p>Areal.....</p> | m ² | 80,0 | ..... | ..... |
| 07.24.16.02 | <p>QB2.8111 ÅPNINGER I BINDINGSVERK AV HELTRE TYPE BINDINGSVERK: ENKELT <i>Lokalisering:</i> I skillevegg på loft. Åpning for: Luke Mål på åpning: Ca. 600x1000 mm (kontrollmåles mht. staver i takstol). Dimensjon bindingsverk: 48x198 mm c/c 600 mm Forsterkning: Ikke relevant. Andre krav: Nei</p> <p>Antall.....</p> | stk | 3 | ..... | ..... |
| 07.24.16.03 | <p>RH5.2390 LUKER, KLASSIFISERTE OMFANG: LEVERING OG INNSETTING BRANNMOTSTANDSKLASSE: F 30 LYDREDUKSJONSTALL: INGEN KRAV <i>Lokalisering:</i> Luker i skillevegger på loft Anvendelse: Inspeksjon U-verdi: Ikke relevant Luke nr: Ikke relevant Type: Uisolert Dimensjon: 600x1000 mm (kontrollmåles mht. staver i takstoler). Overflate: Valgfri Hengsling: Etter leverandørens anvisning/tilpassens lukas vekt og bruk. Karm: Ikke relevant Andre krav: Nei</p> <p>Antall.....</p> | stk | 3 | ..... | ..... |
| 07.24.16.04 | <p>SB1.11141 ISOLERING AV VEGGER MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: I BINDINGSVERK AV TRE TYKKELSE: 100 mm <i>Lokalisering:</i> Jfr. poster ovenfor. Krav til fysiske egenskaper: Ikke relevant Andre krav: Nei</p> <p>Isolert areal.....</p> | m ² | 80,0 | ..... | ..... |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| 07.24.16.05 | QK5.31112A UBEHANDLEDE PLANE PLATER PÅ INNVENDIG FLATE MATERIALE: GIPSPLATER UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: Jfr. poster ovenfor. Antall lag: 1 lag 13 mm standard gips på begge sider av veggen. Bygningsdel: Skillevegg på loft. Underlag: Bind.verk. Andre krav: x) Mengderegler Oppgitt mengde er areal for 1 lag gipsplate. Areal..... | m ² | 160,0 | ..... | ..... |
| 07.24.17.01 | RD1.211A ELEMENTVEGGER TYPE FELT: TETT Lokalisering: Akse A-B/24 og E-F/47 Veggtype nr: Ikke relevant Feltype nr: Ikke relevant Veggtykkelse: Avh. av leverandør. Dimensjon vegg: LxH: 7500x2720 mm (kontrollmåles på stedet) Brannmotstand: Ingen krav Lydreduksjon: Feltmålt R' _w =48 dB, dvs. R _w =57 dB. Belisting: Ikke relevant Overflatebehandling: Finer i bjørk. Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Elementfoldevegg/blokkvegg/mobilvegg. Leveres/monteres uten skinne på golv og uten gangdør. Leveres komplett med tilslutningsdetaljer på vegg i begge ender. b) Materialer Vekt maks. 60 kg pr. m ² Antall..... | stk | 2 | ..... | ..... |
| 07.24.17.02 | RH6.2999999999999A BESLAG MED AUTOMATIKK KOMPONENT: TYPE MEKANISK LÅSKASSE: LÅSTYPE: - TILLEGGSLÅS TYPE: ELEKTROMEKANISK TILLEGGSLÅS: TYPE DRIVSYSTEM: AKTIV IMPULSGIVER: PASSIV IMPULSGIVER: RØMNINGSBESLAG: Lokalisering: Dørtype: Dørvrider/skilt: Dørhåndtak: Se tegning nr.: Dørovervåking: Andre krav: | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|----------|---|----------------|--------|------|-----|
| 07.24.18 | <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten gjelder tilleggspris for elektrisk åpning av foldevegg.</p> <p>x) <i>Mengderegler</i> Post er regulerbar til 0.</p> <p>Antall.....</p> <p>QK5.31112A UBEHANDLEDE PLANE PLATER PÅ INNVENDIG FLATE MATERIALE: GIPSPLATER UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: På synlig limtre drager i korridor akse C/30-34 og akse G/29-34. Antall lag: 1 lag 8 mm rehab. gips på ei side + 1 lag 13 mm gips på sider (h=250 mm) og underside. Bygningsdel: - Underlag: Limtre Andre krav: x) Mengderegler Oppgitt mengde er samla lengde limtre drager som skal kles.</p> <p>Areal.....</p> | stk | 2 | | |
| 07.24.19 | <p>QK3.1111991A PANEL PÅ INNVENDIG VEGG UTFØRELSESKLASSE: A KVALITETSKLASSE: 1 PROFILTYPE: Furupanel m/skråkant ETTERFØLGENDE OVERFLATEBEHANDLING: KLAR</p> <p>Lokalisering: Personalrom og kantine (gjelder både for ytter- og innervegger). Dimensjon: 21x295 mm med not 5x21 mm, furupanel type "Skjåkpanel Spesial" el. annen panel med tilsv. kvalitet og utseende. Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten skal inkludere foringer med samme paneltype inn til vinduer i full høyde fra golv til tak, jfr, detaljtegning 614. Romhøyder: Personalrom 2,9 m Kantine øvre nivå 2,7 m Kantine nedre nivå 3,1 m Overflatebehandling: Klarlakk med 2 % hvitpigmentering skal være inkludert i posten.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Panelen plasseres i overkant av sokkel i linoleum h=100 mm. Ingen list mot himling, panelen føres opp til gipshimling i kantine og personalrom.</p> <p>Areal.....</p> | lm | 11,8 | | |
| 07.24.20 | <p>AVSATT FOR AVREGNING AV TILLEGGSARBEIDER For tilleggsarbeider knyttet til arbeid med innervegger, avsettes rundsum kr. 50.000,-. Alle tilbydere fører beløpet inn til sum. Evt. tilleggsarbeider avregnes mot denne posten.</p> | m ² | 98,5 | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|--|----------------|---------|-------|-------|
| 07.25 | Avsatt Dekker | RS |  |  | ..... |
| 07.25.1.01 | GOLV I SLØYDSAL/VERKSTED: QJ3.1131A TREGULV MATERIALE: MASSIVE BORD UTFØRELSE: LIMIT INNBYRDES OG LAGT LØST PÅ UNDERGULV SLIPING: MED Lokalisering: Rom nr. 118 Verkstad. Tresort: Furu Type/sortering: 1 .sortering. Tykkelse: 28x170 mm Type underlag: Påstøp, golv på grunnen Andre krav: c) Utførelse Golvbord limes i not og fjør og legges flytende. Posten skal inkludere golvlister i furu 21x45 mm uprofilert, totalt 29,6 lm. Areal..... | m ² | 79,1 | ..... | ..... |
| 07.25.2.01 | BJELKELAG MOT LOFT QJ3.1018 TREGULV MATERIALE: VALGFRITT UTFØRELSE: SKRUDD I BJELKER/TILFARERE SLIPING: UTEN Lokalisering: Loft i eksisterende bygning. Tresort: Ikke relevant Type/sortering: Ikke relevant Tykkelse: 21 mm Type underlag: Posten skal inkludere 2 stk. spikerslag 48x148 mm festet over og på tvers av undergurt takstoler som opplegg for gangbane. Bredde gangbane: 600 mm Andre krav: Nei Areal..... | m ² | 147,8 | ..... | ..... |
| 07.25.2.02 | SB1.31351A ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: I BJELKELAG MOT LOFT TYKKELSE: 180 mm Lokalisering: Loft på eksisterende bygg. Krav til fysiske egenskaper: Samla U-verdi for takisolasjon maks. 1,8 W/m ² k. Dagens isolasjon er 150 min.ull. + 20 mm tung matte. Andre krav: c) Utførelse Innblåsing av min.ull på loft, min. 180 mm. Takstoler c/c 1350 mm. Tilgang fra gavler i begge fløyer. Isolert areal..... | m ² | 1 844,5 | ..... | ..... |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|--|----------------|---------|-------|-------|
| 07.25.2.03 | <p>SB1.31372A ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: I BJELKELAG MOT LOFT TYKKELSE: 350 mm</p> <p>Lokalisering: Tilbygg læreravdeling (akse E-H/14-19) og tilbygg kantine. Krav til fysiske egenskaper: U-verdi=maks. 0,15 W/m²k. Andre krav:</p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Inkl. raftepapp for tilbygg læreravdeling (14 lm) og nettingpølse mot fugler etc. (44 lm).</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Isolasjonsplater tilpasset undergurt takstol c/c 600 mm. Jfr. tegning nr. 613 og 616.</p> <p>Isolert areal.....</p> | m ² | 352,5 | ..... | ..... |
| 07.25.2.04 | <p>SF1.121 DAMPSPERRESJIKT AV PLAST</p> <p>Lokalisering: Tilbygg læreravdeling og kantine. Materiale: Plastfolie Tykkelse: 0,2 mm Fuktkontroll: Etter anvisning fra leverandør. Skjøtemetode: Etter anvisning fra leverandør. Innfesting: Underlag: Undergurt nye takstoler c/c 600 mm. Andre krav: Nei</p> | m ² | 352,5 | ..... | ..... |
| 07.25.2.05 | <p>QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: Tilbygg kantine og tilbygg læreravdeling (akse E-H/14-19). Plateformat: 1200x2400 mm Antall lag: 1 lag Type: 13 mm standard gips Underlag: Undergurt takstoler Andre krav: Nei</p> <p>HIMLING I UNDERVISNINGSROM, GRUPPEROM ETC.</p> | m ² | 325,5 | ..... | ..... |
| 07.25.3.01 | <p>QK1.21 NEDLEKTING FOR HIMLING</p> <p>Lokalisering: Klasserom, grupperom etc, jfr. rombehandlingsskjema. Dimensjon: 48x73 mm c/c 450 mm på tvers av takstoler. Underlag: Undergurt takstol 48x198 mm c/c 1350 mm Andre krav: Nei</p> <p>Areal.....</p> | m ² | 1 016,8 | ..... | ..... |
| 07.25.3.02 | <p>SB1.31526 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL</p> | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|---|----------------|---------|-------|-------|
| 07.25.3.03 | <p>MONTASJE: I NEDFORET TAK/HIMLING TYKKELSE: 50 mm</p> <p>Lokalisering: Jfr. forrige post. Krav til fysiske egenskaper: Isolasjon for lydisolering, f.eks. stålstenderplate el. lydplate. Luftrommet mellom lekter er 400 mm. Det er opp til entreprenør om han vil bruke ståstenderplate med bredde 455 mm, spesialbestille plater med eksakt bredde eller skjære isolasjon med nøyaktig bredde selv. Andre krav: Nei</p> <p>QK5.12212A PLANE PLATER I HIMLING</p> <p>MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: Jfr. poster ovenfor. Plateformat: 900x2700 mm Antall lag: 1 lag Type: Perforert gips med avlange hull, type "Danoline Tangent 3L1" eller annen plate med tilsvarende utseende og tekniske egenskaper. For sparkling og maling. Alle undervisningsrom skal tilfredsstille etterklangstid på 0,6 sek. Underlag: 48x73 mm lekter, jfr. detaljtegning 611. Andre krav:</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Klargjort for sparkling og maling.</p> | m ² | 1 016,8 | ..... | ..... |
| 07.25.3.04 | <p>Areal.....</p> <p>QK5.12212A PLANE PLATER I HIMLING</p> <p>MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: Jfr. forrige post. Posten omfatter i randsoner mot vegger med tette gipsplater uten perforering i samvirke med perforerte plater i forrige post, jfr. himlingsplan 311. Plateformat: 900x2700 mm Antall lag: 1 lag Type: 13 mm standard gips m/forsenka kanter for sparkling og maling. Underlag: 48x73 mm lekter c/c 45 mm Andre krav:</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Randsonene i himling avsluttes presis mot veggflater uten listeverk (klargjort for strimling, sparkling og maling), jfr. himlingsplan 311.</p> | m ² | 881,3 | ..... | ..... |
| 07.25.4.01 | <p>HIMLING I FELLESAREALER/KORRIDORER:</p> <p>QK1.21 NEDLEKTING FOR HIMLING</p> <p>Lokalisering: Randsoner i himling mot innervegger i</p> | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|--|----------------|--------|-------|-------|
| 07.25.4.02 | <p>korridor/fellesarealer. Dimensjon: Valgfritt (f.eks. 48x48 mm) Underlag: Undergurt takstoler 48x198 mm c/c 1350 mm. Himling skal ligge 400 m under underkant takstol. Andre krav: Nei</p> <p>QK5.12212A PLANE PLATER I HIMLING MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: Randsoner i korridorer/fellesarealer. Plateformat: Valgfritt. Antall lag: 1 lag Type: 13 mm standard gips med forsænka kanter for utsparkling. Underlag: Trelekter. Andre krav:</p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten omfatter randsoner mot vegger med bredde ca. 300-400 mm (noen få plasser litt mer) i fast gips som avgrensning mot systemhimling i midtparti av korridor, jfr. nest post. Randsonene i himling avsluttes presis mot veggflater uten listeverk (klargjort for strimling, sparkling og maling), jfr. himlingsplan 311.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Klargjort for sparkling og maling.</p> | m ² | 119,4 | ..... | ..... |
| 07.25.4.03 | <p>Areal.....</p> <p>RD3.11A PLATEHIMLING MED BÆRESYSTEM AV TYNNPLATEPROFILER</p> <p>Lokalisering: Korridorer/fellesarealer. Himlingstype nr.: Demonterbar systemhimling, jfr. tegning nr. 311 Himlingsplan. Platetype: Gips, ferdig behandlet m/standard hvit farge, platekant for tilbaketrukket skinnesystem (f.eks. type "Danoline Micro" el. annen plate med tilsvarende egenskaper og utseende. Modul: 600x1200 mm Type bæresystem av tynnplateprofiler: Komplet opphengssystem med stropper og låsebeslag, bæreprfiler og tverrprofiler. T-profil 24 mm, tilbaketrukket mht. plater. f.eks. type "Danoline Belgravia med E-kant" el. annen type med tilsvarende egenskaper og utseende. Brannmotstand: B-s1,d0 (ln1) Absorbsjonsfaktor: Krav til etterklangstid 0,9 sek. Himlingshøyde: 2,7 m Fri montasjehøyde: 3,1 m romhøyde fra golv til underkant undergurt takstol c/c 1350 mm. Overflate: Ikke relevant Farge: Standard hvit. Andre krav:</p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Inkl. vinkellist mot randsoner i fast gips, jfr. forrige post.</p> | m ² | 119,4 | ..... | ..... |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-------------------|--|----------------|--------|-------|-------|
| | Areal..... | m ² | 289,2 | ..... | ..... |
| 07.25.5.01 | <p>HIMLING I LÆRERAVDELING:</p> <p>QK1.21 NEDLEKTING FOR HIMLING</p> <p>Lokalisering: Randsoner i himling mot yttervegg i akse E/14-29 og H/14-29. Jfr. detaljtegning 616. Dimensjon: Valgfritt (f.eks. 48x48 mm) Underlag: Undergurt takstoler 48x198 mm c/c 1350 mm. Himling skal ligge 200 mm under underkant takstol og flukte med underkant av topp utsparring for vindusbånd. Bredde: Ca. 400 mm. Inkl. tilpasning for betongsøyler c/c 1350 mm. Andre krav: Nei</p> | | | | |
| 07.25.5.02 | <p>QK5.12212A PLANE PLATER I HIMLING</p> <p>MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: Randsoner i himling mot yttervegg i akse E/14-29 og H/14-29. Plateformat: Bredde 600 mm Antall lag: 1 lag Type: 13 mm standard gips med forsenka kanter for utsparkling. Underlag: Trelekter, jfr. forrige post. Andre krav:</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Inkl. tilpasning for betongsøyler c/c 1350 mm. Klargjort for sparkling og maling.</p> | m ² | 17,1 | ..... | ..... |
| 07.25.5.03 | <p>RD3.11 PLATEHIMLING MED BÆRESYSTEM AV TYNNPLATEPROFILER</p> <p>Lokalisering: Læreravdeling Himlingstype nr.: Demonterbar systemhimling, jfr. tegning nr. 311 Himlingsplan. Platetype: Gips, ferdig behandlet m/standard hvit farge, platekant for tilbaketrukket skinnesystem (f.eks. type "Danoline Micro" el. annen plate med tilsvarende egenskaper og utseende. Modul: 600x1200 mm Type bæresystem av tynnplateprofiler: Komplet opphengssystem med stropper og låsebeslag, bæreprofiler og tverrprofiler. T-profil 24 mm, tilbaketrukket mht. plater, f.eks. type "Danoline Belgravia E-kant" eller annen type med tilsvarende utseende. Brannmotstand: Ingen krav. Absorpsjonsfaktor: Krav til etterklangstid 0,8 sek. Himlingshøyde: 2,75 m (bruksrom) og 2,55 m (korridor). Fri montasjehøyde: Himling skal ligge henholdsvis 350 mm (bruksrom) og 550 mm (korridor) under undergurt takstol c/c 1350 mm.</p> | m ² | 17,1 | ..... | ..... |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| 07.25.5.04 | <p>Overflate: Ikke relevant Farge: Standard hvit. Andre krav: Nei</p> <p>Areal.....</p> <p>RD3.12A VERTIKALE SPRANG I PLATEHIMLING</p> <p>Lokalisering: Randsoner i himling mot yttervegg i akse E/14-29 og H/14-29. Tilpasset til himlingstype nr.: Overgang mellom systemhimling med 24 mm T-profiler og randsoner/frise i fast gips. Høyde: 140 mm Se detaljtegning: 616 Andre krav:</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Utføres med hvitt beslag som festes til T-profil. Formål: Hindre at støv kommer inn over himling.</p> <p>Lengde.....</p> | m ² | 228,1 | ..... | ..... |
| 07.25.6.01 | <p>HIMLING I PERSONALROM OG KANTINE:</p> <p>QK1.21 NEDLEKTING FOR HIMLING</p> <p>Lokalisering: Randsoner i himling på alle 4 sider mot yttervegger/innervegg i kantine. Jfr. detaljtegning 613 og himlingsplan 311. Dimensjon: Valgfritt (f.eks. 48x48 mm) NB: Nedlektinga skal inkludere 48x98 mm mot yttervegg mht. oppheng av tung ullgardin, jfr. detaljtegning. Underlag: Undergurt takstoler 48x198 mm c/c 600 mm. Himling skal ligge 330 mm under underkant takstol og flukte med underkant av topp utsparing for vindusbånd. Bredde: Ca. 400 mm. Inkl. tilpasning for betongsøyler c/c 1350 mm. Andre krav: Nei</p> | m | 38,0 | ..... | ..... |
| 07.25.6.02 | <p>QK5.12212A PLANE PLATER I HIMLING</p> <p>MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD</p> <p>Lokalisering: Randsoner i himling mot yttervegg i akse E/14-29 og H/14-29. Plateformat: Bredde 530 mm mot vindusbånd. bredde 400 mm mot tett vegg. Antall lag: 1 lag Type: 13 mm standard gips med forsenka kanter for utsparkling, jfr. forrige post. Underlag: Trelekter, jfr. forrige post. Andre krav:</p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Underlag: Trelekter.</p> <p>Areal.....</p> | m ² | 42,5 | ..... | ..... |
| 07.25.6.03 | <p>RD3.11A PLATEHIMLING MED BÆRESYSTEM AV TYNNPLATEPROFILER</p> | m ² | 38,5 | ..... | ..... |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-----------------|--|----------------|--------|-------|-------|
| | <p>Lokalisering: Kantine og personalrom. Himlingstype nr.: Demonterbar systemhimling, jfr. tegning nr. 311 Himlingsplan. Platetype: Flåter av trespiler tilpasset skinnesystem 600x1200 mm. Trespiler i furu 28x34 mm c/c ~52 mm, ferdig behandlet med min. 2 str. klarlakk med 2 % hvitpigmentering. Det brukes 3 stk. labanker i 12x50 mm mdf på tvers av spiler. Labankene skal stikke 10 mm ut fra siste spile slik at utstikkene legges poå T-profil. I tillegg skal det freses et spor i den ene labanken på enden slik at denne kan hvile på T-profil. Mellom spiler og labanker legges en sort diffusjonåpen duk. Spilene skrur til labank fra bakside. Jfr. detaljtegning 615 og 616. Modul: 600x1200 mm Type bæresystem av tynnplateprofiler: Komplet opphengssystem med stropper og låsebeslag, bæreprofiler og tverrprofiler. T-profil 24 mm med sort farge farge. Brannmotstand: Ingen krav. Absorpsjonsfaktor: Krav til etterklangtid 0,6 sek. Himlingshøyde: 2,75 m (bruksrom) og 2,55 m (korridor). Fri montasjehøyde: Himling skal ligge henholdsvis 400 mm (kantine) og 200 mm (personalrom) under undergurt takstol c/c 600 mm. Overflate: Ferdig behandlet. Farge: -. Andre krav:</p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Posten skal inkludere tilpasningsfelter i randsoner.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Posten skal inkludere sort vinkellist for T-profilsystemet mot vegger i personalrom. For kantine se neste post.</p> | | | | |
| | Areal..... | m ² | 225,7 | ..... | ..... |
| 07.25.6.04 | <p>RD3.12A VERTIKALE SPRANG I PLATEHIMLING</p> <p>Lokalisering: Avslutning av himling med trespiler i kantine. Tilpasset til himlingstype nr.: Overgang mellom systemhimling med trespiler i T-profiler og randsoner/frise i fast gips. Høyde: 600 mm Se detaljtegning: 615 Andre krav:</p> <p>a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Formål: Hindre at støv kommer inn over himling.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Utføres med sort beslag som festes til T-profil. Der trespiler går på langs av avslutninga av himlingsfeltet, skal beslaget være utformet slik at siste spile festes i dette beslaget.</p> | | | | |
| | Lengde..... | m | 38,0 | ..... | ..... |
| | FASTE GIPSHIMLINGER I MINDRE ROM | | | | |
| Sum denne side: | | | | | |

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| 07.25.7.01 | QB3.51218A OPPBYGD TAK AV HELTRE FASTHETS-/SORTERINGSKLASSE: C24/T2 DIMENSJON: 48 mm x 98 mm Lokalisering: Mindre rom som toaletter, gardeober etc. jfr. rombehandlingsskjema. Jfr. himlingsplan 311. Andre krav: c) Utførelse 48x98 mm c/c 600 mm spent fra vegg til vegg; maks. maks. spennvidde 3,6 m (renholdssentral og elevtoalett). Udergurt takstoler 48x198 mm c/c 1350 mm. Himling skal ligge 400 mm under underkant takstol. Areal takflate..... | m ² | 120,8 | ..... | ..... |
| 07.25.7.02 | QK5.12212 PLANE PLATER I HIMLING MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: Jfr. forrige post og rombehandlingsskjema. Plateformat: 1200x2400 mm Antall lag: 1 lag Type: 13 mm standard gips med forsenka kanter for utsparkling. Underlag: Trelekter, jfr. forrige post. Andre krav: Nei Areal..... | m ² | 128,8 | ..... | ..... |
| 07.25.8.01 | QB3.51218A OPPBYGD TAK AV HELTRE FASTHETS-/SORTERINGSKLASSE: C24/T2 DIMENSJON: 48 mm x 98 mm Lokalisering: Tak i kjølerom Andre krav: c) Utførelse 48x98 mm c/c 600 mm spent fra vegg til vegg; spennvidde 1,7 m, høyde 2,4 m. Opplegg på "indre vegg" i kjølerom, jfr. innerveggtype 9 på skjema 09034-IV02. Areal takflate..... | m ² | 4,0 | ..... | ..... |
| 07.25.8.02 | SF1.121A DAMPSPERRESJIKT AV PLAST Lokalisering: Se post over. Materiale: Plastfolie Tykkelse: 0,2 mm Fuktkontroll: Etter anvisning fra leverandør. Skjøtemetode: Etter anvisning fra leverandør. Innfesting: Underlag: 48x98 mm takbjelker c/c 600 mm. Andre krav: c) Utførelse Dampsperrsjiktet skal overlappes med folie på vegg i kjølerom. | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| | Plasseres på varm side jfr. innerveggtype 9 på skjemategning nr. IV02. | | | | |
| 07.25.8.03 | Areal..... SB1.31541 ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: I NEDFORET TAK/HIMLING TYKKELSE: 100 mm Lokalisering: Se poster ovenfor. Krav til fysiske egenskaper: - Andre krav: Nei | m ² | 4,0 | ..... | ..... |
| 07.25.8.04 | Isolert areal..... SF1.232A VINDSPERRESJIKT PÅ BJELKELAG Lokalisering: På varm side i tak i kjølerom. Materiale: Dampåpen papp. Tykkelse: Ikke relevant Skjøtemetode: Iht. anvisninger fra leverandør. Andre krav: c) Utførelse Pappsjiktet skal overlappe/samvirke med tilsv. pappsjikt på vegg i kjølerom. | m ² | 4,0 | ..... | ..... |
| 07.25.9.01 | LYDHIMLING I MELLOMBYGG/VESTIBYLE: SB1.31921A ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: PÅ UNDERSIDE AV BETONGDEKKE TYKKELSE: 20 mm Lokalisering: I mellombygg; vestibyle og korridorer. Romhøyde 2200 mm. Se himlingsplan 311. Krav til fysiske egenskaper: Krav til overflate: S-s1,d0 (In1), ubrennbar. Type "Rocfon Sonar 600x600 mm" eller annen plate med tilsvarende egenskaper og utseende. Andre krav: c) Utførelse Limes kant i kant til underside av betongdekke. | m ² | 51,9 | ..... | ..... |
| 07.25.10.01 | PANEL SOM UTV: HIMLING/UNDERKLEDNING: QB3.51211A OPPBYGD TAK AV HELTRE FASTHETS-/SORTERINGSKLASSE: C24/T2 DIMENSJON: 36 mm x 73 mm Lokalisering: Tak i nisje ved inngang til læreravd. Andre krav: c) Utførelse 36x98 mm spikerslag c/c 600 mm festet til yttervegg og innervegg. x) Mengdereglar Oppgitt areal er 0,6 x 1,9 m | m ² | 1,1 | ..... | ..... |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-------------|--|----------------|--------|-------|-------|
| 07.25.10.02 | QK5.11212 UNDERKLEDNING AV PLATER I HIMLING MATERIALE: GIPSPLATE OVERFLATEBEHANDLING: UBEHANDLET UTFØRELSE: SKRUDD Lokalisering: Undertak i nisje akse H-J/39-41. Plateformat: 1200x2400 mm Antall lag: 1 lag Type: Gu-gips. Underlag: Undergurt takstoler 48x198 mm Andre krav: Nei | m ² | 6,4 | ..... | ..... |
| 07.25.10.03 | QK2.31118A KLEDNING I UTVENDIG HIMLING PROFILTYPE: REKTANGULÆR KLEDNING ETTERFØLGENDE OVERFLATEBEHANDLING: INGEN Lokalisering: Nisje i tak akse H-J/39-41. Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Ferdig behandlet på 3 synlige sider med lakk, klar behandling. c) <i>Utførelse</i> Spilehimling 28x34 mm på høykant c/c 50 mm (som innv. panel i kantine). Areal..... | m ² | 1,1 | ..... | ..... |
| 07.25.11 | AVSATT FOR AVREGNING AV TILLEGGSARBEIDER For tilleggsarbeider knyttet til arbeid med dekker, avsettes rundsum kr. 50.000,-. Alle tilbydere fører beløpet inn til sum. Evt. tilleggsarbeider avregnes mot denne posten. Avsatt | RS |  |  | ..... |
| 07.26 | Yttertak TAK OVER MELLOMBYGG/VESTIBYLE: | | | | |
| 07.26.0.01 | SB1.31726A ISOLERING AV TAK MED PLATER ELLER RULLER AV MINERALULL MONTASJE: PÅ STØPT BETONGDEKKE UNDER TETTESJIKT TYKKELSE: 50 mm Lokalisering: Flatt tak over mellombygg/vestibyle. Krav til fysiske egenskaper: Ikke brennbar. Trykkfast for gangtrafikk. Andre krav: x) <i>Mengderegler</i> Posten er regulerbar til 0. Isolert areal..... | m ² | 78,7 | ..... | ..... |
| 07.26.0.02 | SF1.335A ETTLAGS MEMBRAN AV BITUMENBASERT BELEGG HELSEVEIST TIL UNDERLAGET Lokalisering: Tak på mellombygg/kantine. | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|-------------------|---|----------------|--------|-------|-------|
| | Underlag: - 200 mm betongdekke - 0,2 mm plastfolie - 75 mm isopor - ~150 mm utstøpt leca - 20 mm pussavretning - 50 mm hard steinull Materiale: Ett-lags asfalt takbelegg med bestrodd knust skifer på overflate. Tykkelse: Min. 4,2 mm Andre krav: b) <i>Materialer</i> Entreprenøren står fritt til å bruke tekking med plastbasert folie. c) <i>Utførelse</i> Tekkingen utføres etter leverandørens anvisninger. Utførelsen skal inkludere avslutning mot skråtak på begge sider, jfr. eksisterende detaljtegning nr. 207 fra Torbjørn Fjeldstad, samla lengde 4,2 lm. | | | | |
| | Areal..... | m ² | 78,7 | ..... | ..... |
| 07.26.0.03 | SF1.382 AVSLUTNING I FORM AV NEDBRETT PÅ MEMBRAN Lokalisering: Gesims på mellombygg/vestibyle. Jfr. eks. tegning nr. 207 fra Torbjørn Fjeldstad. Høyde: 250 mm Andre krav: Nei | | | | |
| | Lengde nedbrett..... | m | 16,0 | ..... | ..... |
| 07.26.0.04 | RJ1.34A OVERLYSKUPLER OMFANG: INNSETTING INKL. BELISTNING BEGGE SIDER Lokalisering: Vestibyle Luke nr.: Ikke relevant Type: Buet overlyskuppel, f.eks. type "Everlite" eller annet produkt med tilsv. egenskaper og utseende. Inkl. tilslutningsdetaljer tilpasset taktekking og innv. kledning med gips. Dimensjon: Innv. karmmaal 1500x1500 mm. Overflate: Ikke relevant Hengsling: Nei Karm: Impr. trekarm. Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Posten skal inkludere komplett levering og montering av overlyskuppel med oppbrett av taktekking og innv. kledning med malt gips eller evt. annen glatt eggehvitt overflate. c) <i>Utførelse</i> Isolasjonstykkelse på betongdekke er 250-300 mm. Høyde på karm etter anvisninger fra leverandør. | | | | |
| | Antall..... | stk | 1 | ..... | ..... |
| | SALTAK/VALMTAK: | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|---|----------------|---------|-------|-------|
| 07.26.1.01 | <p>QL1.12A TAKTRO AV PLØYDE BORD</p> <p>Lokalisering: Raft for tilbygg for læreravdeling; akse E/14-19 og H/14-19, samt takutstikk på gavl akse E-H/14. Type: Takbord med rettside ned, nedfelt i takstol og utstikkende bjelker på gavl, bredde 800 mm langs raft og 1400 mm på gavlside, jfr. detalj 616-1 og 618-1. Dimensjon: 18x170 mm For tekking type: Stålplatetak Andre krav: x) <i>Mengderegler</i> Oppgitt mengde tilsvarer 15 lm raft og 20 lm i gavl</p> <p>Areal.....</p> | m ² | 40,0 | ..... | ..... |
| 07.26.1.02 | <p>QB3.41218A ÅSTAK AV HELTRE</p> <p>FASTHETS-/SORTERINGSKLASSE: C24/T2 DIMENSJON: 48 mm x 98 mm</p> <p>Lokalisering: Tilbygg læreravdeling, fr. eksisterende tegning nr. 205 fra Torbjørn Fjeldstad og 617-1. Takvinkel: 15 grader. Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> På gavlene krages åsene ut med 98x98 mm åser (inkl. posten). Inkl. skrå ås ned mot raft, jfr. detaljtegning. b) <i>Materialer</i> 48x98 mm åser på overgurt takstoler, c/c maks. 530 mm (som på eks. bygg) Inkl takutstikk på gavl l=1350 mm. c) <i>Utførelse</i> Takutstikk 1350 mm.</p> <p>Areal.....</p> | m ² | 183,6 | ..... | ..... |
| 07.26.1.03 | <p>QL1.12A TAKTRO AV PLØYDE BORD</p> <p>Lokalisering: Alle saltak - eks. bygg og tilbygg. Type: Taktro av bord med not og fjør. Dimensjon: 18x145 mm For tekking type: Stålplatetak Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Det er uaktuelt å bruke plater som taktro da senteravstand mellom åser er c/c 530 mm. c) <i>Utførelse</i> Posten skal inkludere 18x170 mm takbord av tre med rettside ned på synlig takutstikk for tilbygg kantine - areal 62 m2. x) <i>Mengderegler</i> Oppgitt mengde er samla areal for taktro for alle saltak.</p> <p>Areal.....</p> | m ² | 2 865,0 | ..... | ..... |
| 07.26.1.04 | <p>SF1.5232 ETTLAGS TEKHING</p> | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------|---|----------------|---------|-------|-------|
| 07.26.1.05 | MED BITUMENBASERT TAKBELEGG MED MEKANISK FESTE Lokalisering: Alle saltak Underlag: Taktro av OSB-plater og taktro (takutstikk på kantine). Materiale: Underlagspapp/D-papp, f.eks type Isola D-polyester" el. tilsv. Innfesting: Etter anvisning fra leverandør. Tykkelse: - Andre krav: Nei | m ² | 2 865,0 | ..... | ..... |
| 07.26.1.06 | QL5.11 SLØYFER UNDER LEKTER FOR TAKTEKING Lokalisering: Alle eksisterende saltak. Dimensjon sløyfer: 17x36 mm c/c 1350 mm. Andre krav: Nei | m ² | 2 437,3 | ..... | ..... |
| 07.26.1.07 | QL5.11 SLØYFER UNDER LEKTER FOR TAKTEKING Lokalisering: Alle saltak og valmtak for tilbygg. Dimensjon sløyfer: 17x36 mm c/c 600 mm. Andre krav: Nei | m ² | 427,5 | ..... | ..... |
| 07.26.1.08 | QL5.12 LEKTING FOR TAKTEKING Lokalisering: Alle saltak. Dimensjon lekter: 36x48 mm c/c etter anvisning fra stålplatetakets produsent. Type tekking: Stålplatetekking Type tekking: Stålplater Andre krav: Nei Areal..... | m ² | 2 865,0 | ..... | ..... |
| 07.26.1.09 | SL6.32--A TEKING MED PROFILERTE VARMFORSINKEDE STÅLPLATER TYKKELSE: {Matrise SL6.3:1} OVERFLATE: {Matrise SL6.3:2} Lokalisering: Alle saltak Type profil: Stålplatetak som på eks. bygg, 0,65 mm type RP 50-30C, TRP 45, QD 54 el. tilsv., profil tilsvarende som på Skjåk kommunehus. Svart farge. Høyde på profil: Ikke relevant Andre krav: c) <i>Utførelse</i> Inkl. innfesting, omlegg/tettinger og mønekam iht. produkter og anvisninger fra leverandør. Inkl. alle gjennomføringer og avslutninger. Innfesting etter NS 3479. Gjelder komplett for saltak med helning på 15 grader for bygningskropper med saltak og tilbygg kantine med valmtak med helning på 10 grader. Areal..... | m ² | 2 865,0 | ..... | ..... |
| 07.26.1.09 | QM1.11A VINDSKIER AV TRE Lokalisering: Vindskier på alle saltakshus. | | | | |

Sum denne side:

| Postnr | NS-kode/Tekst | Enhet | Mengde | Pris | Sum |
|------------------|--|-------|--------|-------|-------|
| | Dimensjon: 2 stk. 22x198 mm + 1 st. 22x173 mm. Jfr. detaljtegning 617-1. Type/profil: Ikke relevant Andre krav: x) <i>Mengderegler</i> Oppgitt mengde er total vindski (målt en gang langs takflaten). Lengde..... | m | 109,5 | ..... | ..... |
| 07.26.1.10 | QL5.22 TREKANTLEKTER MOT AVSLUTNINGER Lokalisering: Gavler på eks. bygg og tilbygg læreravdeling. Avslutning mot: Vindski Dimensjon lekt: 48x48 mm Andre krav: Nei | m | 109,5 | ..... | ..... |
| 07.26.1.11 | QM1.21 DEKKBORD PÅ VINDSKIER Lokalisering: Jfr. forrige post. Dimensjon: 22x98 mm. Andre krav: Nei | m | 109,5 | ..... | ..... |
| 07.26.2 | AVSATT FOR AVREGNING AV TILLEGGSARBEIDER For tilleggsarbeider knyttet til arbeid med yttertak, avsettes rundsum kr. 50.000,- . Alle tilbydere fører beløpet inn til sum. Evt. tilleggsarbeider avregnes mot denne posten. Avsatt | RS |  |  | ..... |
| Sum denne side: | | | | | |
| Sum Kapittel 07: | | | | | |