

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>01</b>	<p><b>Etablering, drift og avvikling</b></p> <p>Teknisk beskrivelse.</p> <p>Denne beskrivelsen er ikke basert på <b>NS 3420</b> 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 uoverstemmelser gjelder beskrivelsen fremfor tegninger</p> <p>Jamfør også BOK 0 for suppleringer</p>				
<b>01.11</b>	<b>Rigging osv.</b>				
<b>01.11.1</b>	<p>Det er i dag full drift ved Psykiatribygget. Arbeidene som utføres må innvirke på driften minst mulig. Sikkerhet må prioriteres. Det kreves at det monteres sikker stillasje rundt takene, og at områder i nær tilknytning sikres mot nedfall fra tak.</p> <p>Inngangspartier til Psykiatribygget må ikke blokkeres, da det er full drift. Publikum i disse soner må sikres mot nedfall.</p> <p>Trafikksoner for utrykningskjøretøy må vises stor oppmerksomhet, og sperring av disse traseer må ikke forekomme.</p> <p>Brakkerigg plasseres etter henvisning fra byggherre.</p> <p>Vedrørende stillas. Stillas anbefales satt opp for hver taksider, og flyttes til neste når første er ferdig. Det er ikke ønskelig at det monteres stillas rundt hele bygget, da dette vil sperre for aktivitet i bygget.</p> <p>Se forøvrig BOK 0 for yterlige føringslinjer.</p>				
<b>01.12</b>	<b>Drift av byggeplass</b>				
<b>01.12.1</b>	<p><b>AZA</b></p> <p><b>Etablering, drift og avvikling av bygge- eller anleggsplass</b></p> <p>Rund sum</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>Det skal tilbys komplett riggpost.</p>	RS			

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

## Kapittel: 01 Etablering, drift og avvikling

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	<p>Tilbyder plikter å ta med alt som hører inn under rigg og drift. Se også retningslinjer i BOK 0. Forsikring, ansvar, sikkerhetsstillelse, planlegging, avfallsplan, SHA-plan, avfallshåndtering, vinterarbeid, brakkerigg, fuktbeskyttelse, stillas, sluttokumentasjon, drift og vedlikeholdsdokumentasjon, sikring er blant momenter som skal være med i denne post. Om tilbyder mener ytterlige felt skal prises må dette også tas med.</p>				

Sum denne side:

Sum Kapittel 01 Etablering, drift og avvikling:

## Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>12</b>	<b>Tømrerarbeider</b>				
<b>12.20</b>	<b>Bygning, generelt</b>				
<b>12.20.1</b>	<p>Psykiatribygget er vernet og valg av materialer og farger må skje i samråd med bestemmende myndigheter.</p> <p>Takene er utformet som pyramidetak, og har således ingen gavlavslutninger, men skråskjæringer langs alle gradsperrer må tas med i pris. (egen post)</p> <p>Det skal skiftes takstein på Psykiatribygget ved Levanger Sykehus. Totalt 5 tak som skal skiftes. Tak på det 6.bygget er allerede skiftet.</p> <p>Arbeidet består i å fjerne eksisterende takstein og lekter. Eksisterende underlagspapp, takrennsystemer og beslag skal bevares. Overliggere for takrennkroker tas av og monteres på nye steinlekter.</p> <p>Luftelyre på topp av pyramidetak skal bevares. Beslag rundt denne tas av og monteres. Viser det seg at det ikke går an å gjenbruke beslag rundt luftelyre, må dette komme som tillegg.</p> <p>Alle festemidler skal være inkludert, og arbeidene skal leveres komplette.</p>				
<b>12.26</b>	<b>Yttertak</b>				
<b>12.26.1</b>	<p><b>SF1.512</b> <b>ETTLAGS BITUMENBASERT</b> <b>UNDERTAKSBELEGG</b></p> <p>Areal</p> <p><i>Lokalisering:</i> tak <i>Materiale:</i> isokraft el.lign. <i>Tykkelse:</i> Valgfritt <i>Underlag:</i> eksisterende underlagspapp <i>Andre krav:</i> Nei</p>	m <sup>2</sup>	3129,00		
<b>12.26.2</b>	<p><b>SF1.512A</b> <b>ETTLAGS BITUMENBASERT</b> <b>UNDERTAKSBELEGG</b></p> <p>Areal</p> <p><i>Lokalisering:</i> tak gradsperrer <i>Materiale:</i> isokraft el.lign. <i>Tykkelse:</i> Valgfritt <i>Underlag:</i> eksisterende underlagspapp <i>Andre krav:</i></p> <p>Remse som brettes over gradsperre.</p>	m	340,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

## Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.26.3	<b>QL5.11- SLØYFER UNDER LEKTER FOR TAKTEKKING</b> Areal <b>Forbehandling:</b> Forbehandling <i>Lokalisering:</i> tak <i>Dimensjon sløyfer:</i> 23x48 <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	3129,00		
12.26.4	<b>QL5.12-A LEKTING FOR TAKTEKKING</b> Areal <b>Forbehandling:</b> Forbehandling <i>Lokalisering:</i> tak <i>Dimensjon lekter:</i> 23x48 <i>Type tekking:</i> Zanda Rustikk Granitt <i>Andre krav:</i>  Inndeling av lekter må gå opp med gjenbruk av spesialstein (se post 12.26.7) for gjennomføring av lufting for kloakk. (likt som eksisterende)	m <sup>2</sup>	3129,00		
12.26.5	<b>SL2.22211 TEKKING MED TAKSTEIN</b> Areal <b>Type takstein:</b> Betong profilert dobbelkrum <b>Fals:</b> Langsgående <b>Steinforbruk:</b> 8 - 11 per m <sup>2</sup> <i>Lokalisering:</i> tak <i>Overflatestruktur:</i> Bestrødd <i>Farge:</i> Zanda Rustikk Granitt <i>Andre krav:</i> Nei	m <sup>2</sup>	3129,00		
12.26.6	<b>SL2.25 AVSLUTNING AV TEKNING AV TAKSTEIN MOT SKJEVE VINKLER</b> Lengde skråskjæring <i>Lokalisering:</i> tak langs gradspærre <i>Andre krav:</i> Nei	m	680,00		
12.26.7	<b>SL2.26A AVSLUTNING AV TEKNING AV TAKSTEIN MOT GJENNOMFØRINGER</b> Antall gjennomføringer <i>Lokalisering:</i> Lufting av kloakk <i>Type gjennomføring/dimensjon:</i> <i>Andre krav:</i>  Gjennbruk av eksisterende stein med gjennomføring	stk	5		
12.26.8	<b>SL2.23 MØNEPANNER</b> Lengde møne	m	340,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 12 Tømrerarbeider:

## Kapittel: 12 Tømrerarbeider

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
12.26.9	<i>Lokalisering:</i> gradsperrer <i>Type stein:</i> Zanda Rustikk Granitt <i>Andre krav:</i> Nei  <b>SL2.28A</b> <b>SPESIALELEMENTER TIL TEKNING AV TAKSTEIN</b> Antall <i>Lokalisering:</i> raft <i>Type:</i> Zanda Rustikk Granitt <i>Andre krav:</i>  Fuglelist	m	500,00		

Sum denne side:

Sum Kapittel 12 Tømrerarbeider:

## Kapittel: 18 Blikkenslagerarbeider

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>18</b>	<b>Blikkenslagerarbeider</b>				
<b>18.20</b>	<b>Bygning, generelt</b>				
<b>18.20.1</b>	Overligger for takrennekroker demonteres og tas vare på for å remontere etter at nye steinlekker er montert.				
<b>18.26</b>	<b>Yttertak</b>				
<b>18.26.2</b>	<b>PN6A Takrenne- og nedløpssystemer</b> Antall <i>Andre krav:</i>  Overligger for takrennekroker demonteres. Skal monteres når nye steinlekker er montert. Senteravstand som takrennekroker - 600 mm.	stk	686		
<b>18.26.3</b>	<b>PN2.532999A BESLAG PÅ LUFTELYRE</b> Lengde <b>Plassering:</b> Mot luftelyre på topp av pyramidetak <b>Materiale:</b> Gjenbruk av eksisterende <b>Overflate:</b> Som eksisterende <i>Lokalisering:</i> <i>Materialtykkelse:</i> <i>Andre krav:</i>  Gjenbruk av eksisterende beslag. demontering og remontering tas med. Posten kan reguleres hvis det er behov for nytt beslag. Mengde er ca	m	35,00		

Sum denne side:

Sum Kapittel 18 Blikkenslagerarbeider:

## Kapittel: 28 Riving ved ombygging og rehabilitering

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
<b>28</b>	<b>Riving ved ombygging og rehabilitering</b>				
<b>28.20</b>	<b>Bygning, generelt</b>				
<b>28.20.1</b>	Eksisterende sløyfer, steinlekter, takstein og mønekammer skal fjernes. Det skal utvises forsiktighet under rivearbeidene, da det er full drift i bygget. Hensyn til publikum og trafikk er viktig.				
<b>28.26</b>	<b>Yttertak</b>				
<b>28.26.5</b>	<b>CD4A Riving</b> Lengde <i>Andre krav:</i>  Eksisterende mønepanner	m	340,00		
<b>28.26.6</b>	<b>CD4A Riving</b> Areal <i>Andre krav:</i>  Eksisterende takstein	m <sup>2</sup>	3129,00		
<b>28.26.7</b>	<b>CD4A Riving</b> Areal <i>Andre krav:</i>  Eksisterende steinlekter	m <sup>2</sup>	3129,00		
<b>28.26.8</b>	<b>CD4A Riving</b> Areal <i>Andre krav:</i>  Eksisterende sløyflekterlekter	m <sup>2</sup>	3129,00		

Sum denne side:

Sum Kapittel 28 Riving ved ombygging og rehabilitering:

**INNHOLDSFORTEGNELSE**

01 Etablering, drift og avvikling .....	01-1
11 Rigging osv. ....	01-1
12 Drift av byggeplass .....	01-1
12 Tømrerarbeider .....	12-1
20 Bygning, generelt .....	12-1
26 Yttertak .....	12-1
18 Blikkenslagerarbeider .....	18-1
20 Bygning, generelt .....	18-1
26 Yttertak .....	18-1
28 Riving ved ombygging og rehabilitering .....	28-1
20 Bygning, generelt .....	28-1
26 Yttertak .....	28-1



**ANBUDSSKJEMA**

<b>01.12</b>	Drift av byggeplass
<b>01</b>	Etablering, drift og avvikling
<b>12.26</b>	Yttertak
<b>12</b>	Tømrerarbeider
<b>18.26</b>	Yttertak
<b>18</b>	Blikkenslagerarbeider
<b>28.26</b>	Yttertak
<b>28</b>	Riving ved ombygging og rehabilitering