

Skjåk kommune

FORHANDLET KONKURRANSE

**SKJÅK UNGDOMSKULE
OMBYGGING OG NYBYGG**

04

BÆRENDE KONSTRUKSJONER I TRE

**ARK: RAM arkitektur as
RIB: Tonning & Lieng AS
LARK: Rambøll Norge AS
RIV: Siv.ing. Asbjørn Melhus AS
RIE: Ing. Hallås Lillehammer AS**

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
04	Bærende konstruksjoner i tre GENERELT: Beskrivelse ved Tonning & Lieng A/S Beskrivelse og masseberegning i dette kapitlet er basert på NS 3420, 4. utgave desember 2000. Kodene ved de spesifiserende tekstene viser til de bestemmelser som gjelder for de enkelte utførelser. Hvis det er angitt valgfri toleranseklasse, stilles ingen krav til utførelser utover bestemmelsene i NS 8405. Alle masser i forbindelse med stålarbeider er regulerbare enten dette er oppgitt eller ikke. Poster kan bli trukket ut i sin helhet. Det gjøres oppmerksom på at enhetsbenevningen kan enkelte steder være endret til noe annet enn det som står i NS 3420.				
04.1	Q15.254 STOLPER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 36 c FOR TOLERANSEKLASSE D Dimensjoner (b x h x l): 90x360x ca. 3215 mm Festemåte: Beslag til limtresvill. Bearbeides, se ARK				
	Antall.....	stk	9
04.2	Q15.254 STOLPER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 36 c FOR TOLERANSEKLASSE D Gjelder stolper for bæring foldevegger Dimensjoner (b x h x l): 115x115x ca. 3000 mm Festemåte: søylesko				
	Antall.....	stk	4
04.3	Q15.234 STOLPER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 32 c FOR TOLERANSEKLASSE D Gjelder runde søyler for bæring overliggende bjelke i akse H Dimensjoner Ø=200mm, L=ca. 3000mm				

Sum denne side:

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
	Festemåte:Søylesko				
04.4	Antall..... Q15.554 BJELKER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 36 c FOR TOLERANSEKLASSE D Gjelder bjelker for bæring av tak akse O og 29 i kantine. Dimensjoner (b x h x l): 140x315 mm 1 stk. L=ca. 9,6m 1 stk. L= ca. 7,3m Festemåte: Beslag til søyler	stk	3		
04.5	Antall..... Q15.554 BJELKER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 36 c FOR TOLERANSEKLASSE D Gjelder utvekslingsbjelke over dør i vegg mellom stollager og kantine. Dimensjoner (b x h): 115x315, L=ca. 2100mm	stk	2		
04.6	Antall..... Q15.554 BJELKER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 36 c FOR TOLERANSEKLASSE D Gjelder bjelker for bæring foldevegger. Dimensjoner (b x h x l):115x405x7500mm Festemåte:Beslag	stk	1		
04.7	Antall..... Q15.554 BJELKER AV LIMTRE FASTHETSKLASSE GL 36 c FOR TOLERANSEKLASSE D Gjelder bjelker for bæring av eksisterende takstoler ved åpning mot ny kantine. Dimensjoner (b x h x l):140x585x16500mm Festemåte:Beslag	stk	2		
	Antall.....	stk	1		

Sum denne side:

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
04.8	<p>Q14.311 TVERRGÅENDE TAKSTOL</p> <p>Gjelder takstoler over nye lærerarbeidsplasser akse 14-19</p> <p>Type: Fagverkstakstol i tre m/spikerplater (W-takstol) Materialtype:Tre Taktinkel: ca. 16 gr. Som eksisterende Egenlast: 1,0 kN/m² Snølast: 3,5 kN/m² Senteravstand: 600 mm Spennvidde: ca. 18,9 m utv. svill Utstikk ved vegg: ca. 700mm, som eksisterende</p> <p>Forutsettes prosjektert og levert prefabrikert fra godkjent takstolleverandør tilsluttet Norsk Takstolkontroll</p> <p>Antall.....</p>	stk	13
04.9	<p>Q14.311 TVERRGÅENDE TAKSTOL</p> <p>Gjelder komplett valmet takverk over nybygd kantine, akse J-O.</p> <p>Type: Fagverkstakstol i tre m/spikerplater (W-takstol) Materialtype:Tre Taktinkel: ca. 10 gr.. Egenlast: 0,5 kN/m² Snølast: 3,5 kN/m² Senteravstand: 600 mm Spennvidde: ca. 16,5 m utv. svill, 3-opplegg. Utstikk ved vegg: Tilpasses forkantbord/takrenne på eksisterende tilliggende bygning.</p> <p>Posten skal inkludere valm mot gavli i akse O og komplett tilpasset med avtrappingsett inn over eksisterende bygg.</p> <p>Forutsettes prosjektert og levert prefabrikert fra godkjent takstolleverandør tilsluttet Norsk Takstolkontroll</p> <p>Antall.....</p>	stk	1
04.10	<p>P14.11 BRAKETTER, ANTALL</p> <p>Skal inkludere komplett mengde søyle- og bjelkesko samt øvrige beslag for å komplettere bærende konstruksjoner i tre.</p> <p>Antall.....</p>	RS		
				Sum denne side:	
				Sum Kapittel 04:	