

Thorleif Rødland

Isdalstø 01.06.2021

Revidert pristilbud vedr. slipp og golv i naust på Rødland.

Vi takker for henvendelsen og har gleden av å tilby følgende. Viser og til befaring på stedet. Området ber preg av at sjø tar tak i slipp og gammel kai og bryter det ned over tid.

For vedlikehold av slipp er det kun overflate av betong vi vil anbefale, dette på grunn av sjøforhold som vi ødelegge slipp/lunner av tre.

Vedr. slipp ved naust, her antar vi at byggherre retter (tetter dei største hulla med stein/pukk) slik at det er klart for forskaling av endestenge i sjøkant samt tar vekk tang og tare, prøver å få dette litt under fjære sjø. Vi armerer ut slipp med matte 7 mm.

Dag 2 så støper vi ut slipp antatt tykkelse ca 200 mm betong B35. Vi lager ein litt grov overflate på slipp som er antatt til ca 12 x 2,5 meter.

Golv i naust ca tykkelse 100 mm, her antar vi at byggherre planerer slik at det er klart for støping, vi stålglatter for hånd. Vi legger ut plastfolie og armerer ut golvet med 7 mm matte og støper det ut samtidig med slipp. Legg til grunn ca 35 m2.

Samla kostnadsoverslag viser ifølge vedlegg kr 102.526,- inkl mva.

Det er lagt til grunn eit forbruk av betong på 15 m3, om det går meir vert det avrekna med pris i oppsett.

Antar at dette ikkje er søknadspliktig, byggherre sjekkar dette. (Nødvendig vedlikehold).

Må ta eit forbehold om at vi kjem ned til naust med betongpumpe og betongbil.

Det er berekna normal arbeidstid for utførelsen, her er vi avhengige av fjære sjø samt roleg ver, så kanskje noko må utføres utenom normal arbeidstid, då kjem overtidstillegg i tillegg.

Betongoverflater leveres ubehandla.

Oppstart og framdrift etter nærmere avtale.

Utførelse etter NS 3420 toleranseklasse PB.

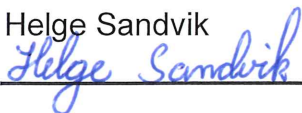
Vedlegg:

- Foto med opplysninger 2 stk
- Oppsett kostnader 1 side
- Bilde som viser ca overflate på slipp, støpt tidligere i år.

Håper at dette kan vera av interesse.

Med vennleg helsing

Helge Sandvik



H. SANDVIK A/S
Entreprenør

mob 97 01 96 34



S.H.
12-5-18



copy to
12-5-18

PROSJEKT: Torleif Rødland.					
Dato: 28.05.2021, rev 01.06.2021					
Slipp, golv i naust samt dekke på gammel kai.					
H. SANDVIK A/S					
Post	Tekst	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	Kostnader				
	Dag 1				
	2 Mann med forskaling av ende i sjø samt armering av slipp og golv i naust, samt dekke på gammel kai.	timer	15	650	9 750
	Dag 2 støping av slipp, golv i naust, dekke kai, 4 mann	timer	30	650	19 500
	Slipp ca 12 x 2,5 meter = 30 m2 ca 250 mm tykkelse				
	Golv i naust ca 35 m2 t=100 mm				
	Dekke gammel kai t=100 mm ca 30 m2				
	Levering av armering matter k 257 i slipp og golv	stk	14	590	8 260
	Innkjøp betong B35, inkl pumpe	m3	19	2792	53 048
	Underlag og plastfolie, veiduk og litt forskaling	stk	1	4500	4 500
	Sum eks mva				95 058
	Rigg og drift				6 654
	Sum eks mva				101 712
	Sum inkl mva.				127 140
	Innkjøp betong				
	Innkjøp betong B35	m3	19	1775	33725
	Timer pumpe	timer	5	1780	8900
	Ventetid 2 biler	timer	4	875	3500
	Sum				46125
	Pris pr m3				2428
	15 % påslag				2792
	Kostnader, revidert pris 01.06.2021				
	Dag 1				
	2 Mann med forskaling av ende i sjø samt armering av slipp og golv i naust, samt dekke på gammel kai.	timer	15	650	9 750
rev	Dag 2 støping av slipp, golv i naust, dekke kai, 3 mann	timer	22,5	650	14 625
	Slipp ca 12 x 2,5 meter = 30 m2 ca 250 mm tykkelse				
	Golv i naust ca 35 m2 t=100 mm				
ut	Dekke gammel kai t=100 mm ca 30 m2				
rev	Levering av armering matter k 257 i slipp og golv	stk	10	590	5 900
rev	Innkjøp betong B35, inkl pumpe	m3	15	2792	41 880
	Underlag og plastfolie, veiduk og litt forskaling	stk	1	4500	4 500
	Sum eks mva				76 655
	Rigg og drift				5 366
	Sum eks mva				82 021
	Sum inkl mva.				102 526



5/16/2000