

Medlemsmøte Skjærviken båtforening 19.10.2021

Bryggefront, båthåndtering og nytt elektrisk anlegg



Agenda – orientering og drøfting

- Bryggefront og mulige tiltak
- Alternativer for håndtering av båter
- Nytt strømanlegg
- Kostnader
- Finansiering
- Kaffe og noe å spise
- Diskusjon
- Hva skal styret jobbe videre med?
- Vel hjem (ca 19:30)

Bryggefront

- Eksisterende front ble etablert i xxx
- Orientering om dagens konstruksjon
 - Spunt – ca 6 m nåler forankret med stag/wire
 - Kranfundament – stålprofiler til fjell
 - Betongplate – én-veisplate på to bjelker som er forankret på stålprofiler (?)
- Brudd og store deformasjoner og utvikling over tid
- Må fornyes, men når?







Undersøkelse med geotekniker

- Grunnundersøkelser
 - Dybder til fjell
 - Skjærstyrke løsmasser
- Anbefaler ny spunt til fjell med dybler og forankring bakover

Håndtering av båter – ut og opp

- Kran – tilstand og vedlikeholdskostnader
- Ved ny bryggefront må krab flyttes frem – nytt fundament
- Truck
- Leie mobilkran



Nytt elektrisk anlegg

1. Bytte av lyskastere i båthavn:

Medregnet bytte av 2 stk lyskastere.

1 er plassert i mast og en annen er plassert på husvegg.

Erstatter med Navi Led lyskaster 300w. Lumen styrken på disse er 42000.

Braketter tilpasses ny lampe og eksisterende kabel benyttes videre.

Det er medregnet lift for dette oppdraget.

2. Bytte av kabler for strømforsyning av bryggeanlegg.

Det er medregnet nye kabler for anlegget ut på bryggene.

Vi benytter oss av eksisterende førføringer og trekker inn nye kabler som tåler vann og sollys.

Disse benyttes ofte i offshore da det er omtrent det eneste som fungerer under ekstreme forhold.

Tupe Pur, Epr-gummiisolert. Halogenfri, meget fleksibel vær-, olje og fettbestandig kabel. Spesielt egnet der kabelen må tåle harde mekaniske påkjenninger. Ytterkappen er oransje.

Eksisterende koblingsbokser ser hele og fine ut så disse er tenkt benyttet videre.

Kostnader

Budsjett for ny bryggefront, elektrisk anlegg og innkjøp av truck						
	Kostnad		mva		Total	Merknad
Riving av eksisterende anlegg	kr	200 000	kr	50 000	kr 250 000	dugnad
Ny spuntfront	kr	728 000	kr	182 000	kr 910 000	
Ny trefront, sinkanoder...	kr	50 000	kr	12 500	kr 62 500	
Infrastruktur i bakken	kr	30 000	kr	7 500	kr 37 500	
Graving av overflødige masser	kr	30 000	kr	7 500	kr 37 500	
Div uspesifisert	kr	155 700	kr	38 925	kr 194 625	15 %
Delsum bryggefront	kr	1 193 700	kr	298 425	kr 1 492 125	
Nytt elektrisk anlegg	kr	110 000	kr	27 500	kr 137 500	stor variasjon
Truck	kr	500 000	kr	125 000	kr 625 000	
Total	kr	1 803 700	kr	450 925	kr 2 254 625	

Finansiering og kostnader for medlemmer

- Svein Ivar orienterer om dette

Pause



Diskusjon om belyste temaer

- Bryggefront
- Håndtering av båter
- Elektrisk anlegg

Diskusjon om belyste temaer

- Bryggefront
- Håndtering av båter
- Elektrisk anlegg

Diskusjon om belyste temaer

- Bryggefront
- Håndtering av båter
- Elektrisk anlegg

Hva gjør styret videre?

- Jobber med en mer detaljert kalkyle for ny bryggefront
- Innhenter tilbud på arbeidet
- Følger med på utviklingen av utglidningen
- Forbereder for en endelig beslutning av hva vi gjør med bryggefronten til årsmøtet mars 2022
- Iverksetter bytting av det elektriske anlegget

vel hjem

