

Fra: Vikingstad <post@vikingstad.priv.no>
Sendt: 16.04.2023 18:08:45
Til: Birthe Smistad <bsa01@karmoy.kommune.no>
Emne: Re: Utrigger gbnr. 130/16

Hei

Det vil ikke være noe arbeid i sjøbunn.

Utrigger monteres i eksisterende kaifront som er av kraftig armert betong. (Vedlegg "Bilde 1" viser eksisterende kaifront).

Dette gjøres ved at ei skinne monteres via kraftige ekspansjonsbolter som går inn i selve betongen. Vedlegg "Bilde 2", "Bilde 3" og "Bilde 4" viser prinsippet og eksempel på ei slik skinne.

Videre monteres uttrigger via hengsler og patentfester tilhørende det aktuelle systemet på skinna. Vedlegg "Bilde 5" viser eksempel på koblingen mellom uttrigger og skinna for ett av de aktuelle systemene.

Endelig valg av leverandør av uttrigger/ tilhørende monteringssystem - som i prinsippet er likt for de fleste av leverandørene - er ikke foretatt. Dette vil helst først bli gjort når alle godkjenninger måtte foreligge. Siste del av detaljprosjektering blir derfor utført når leverandør velges/ uttrigger skal handles inn. (De fleste norske seriøse aktører har imidlertid nokså likeverdige løsninger/ patenter i forhold til innfesting i kapabel dimensjon og legering).

Lokasjonen (Vikingstadvågen - vedlegg "Bilde 6") er en godt skjermet havn, (skjermet naturlig og av molo), hvor det er liten bølgepåvirkning. Erfaringsmessig ligger det som er fortøyd godt under sterk vind (orkan) (fra alle vindretninger) - selv med «beskjeden» forankring. Forhold i tilknytning til ekstremvarsiasjoner i tidevann er vurdert. Risikovurdering som er foretatt som del av teknisk sikkerhetsanalyse så langt i prosjekteringsfasen er at uttrigger montert etter produsentens/ leverandørens anvisning i vårt tilfelle vil være (mer enn) tilfredsstillende gitt de faktiske forholdene som kan oppstå på lokasjonen. Som ellers vist på kart/ tegning innsendt m/ søknad, vil uttrigger gå fra betongkai og utover - i praksis på høyre side av sjarken du ser i "Bilde 6" - omtrent ut til der du ser det ligger ei blåse til høyre i bakkant av båten.

Flere av bildene i vedleggene her, i tillegg til vedlegg "Bilde 7" og "Bilde 8" er hentet fra tilsvarende montering av uttrigger innerst i Stangalandsvågen i Kopervik, nedenfor biblioteket. (En av våre aktuelle leverandører er for øvrig samme som er montert i Stangalandsvågen). Om du skulle ønske å se nærmere på prinsippet for innfesting av uttrigger som festes direkte i landfast betongkai- utover det som er forklart her - er det derfor mulig å ta dette nærmere i "praktisk øyesyn" eksempelvis der nede.

Håper ovenstående var avklarende.

Med vennlig hilsen

Anne Kari Helgeland Vikingstad

Hei Anne Kari,

Jeg vil bare sjekke hvordan uttrigger skal festet, om det vil være noe arbeid i sjøbunn?

Har du noen tegninger som viser uttrigger og kai, hvordan det vil se ut?



Med vennlig hilsen

Birthe Smistad

Juridisk rådgiver

E-post: bsa01@karmoy.kommune.no

Rådhuset, postboks 167, 4291 Kopervik | karmoy.kommune.no

