

NOTAT

Til: Den det måtte gjelde

Firma: Alver kommune

mandag 21. juni 2021

Referanseprosjekt tiltaksklasse 2

Vedrørende vår søknad om tillatelse til å etablere flytebrygge ved Feste kai for Feste Nærkjøp, er det stilt krav fra kommunen om tiltaksklasse 2 for Prosjekterende og Utførende.

Først vil jeg bare si at det er svært uvanlig å plassere flytebryggeanlegg i tiltaksklasse 2. Selv rimelig komplekse og værutsatte anlegg blir som oftest plassert i tiltaksklasse 1.

Vi har vært borti tilsvarende en gang før. Det var et anlegg som vi leverte til Øygarden kommune i 2019. Gbnr. 38/500. Det består av tre store betongelement, hver på 50m x 4,5m og en dypgang på nesten tre meter. Hvert element veier 750 tonn. De ble koblet sammen til en flytemolo på 150 meter. På innsiden ble det lagt vanlige betongbrygger med utriggere. Dette anlegget ligger utsatt til for vær og vind fra øst/sørøst, og påvirket av all skipstrafikken i Hjeltefjorden.

Selv om dette prosjektet var plassert i tiltaksklasse 2, fikk vi med vår sentralgodkjenning ansvarsretten for prosjektering og utlegging i tiltaksklasse 1.

Legger ved forankringsplanen som viser hvor komplekst dette anlegget var å forankre.

Utover dette så har vi mange års erfaring i å prosjektere og montere flytebrygger, marina anlegg og store betongkonstruksjoner som flytemoloer og flytekaier.

Slik vi vurderer anlegget på Feste, så er der ingen store utfordringer i utførelsen og det å forankre anlegget på en trygg og sikker måte. Håper derfor at dere kan godkjenne vår ansvarsrett selv om den er i tiltaksklasse 1 og ikke tiltaksklasse 2 som kravet tilsier.

Med vennlig hilsen

Marina Solutions AS

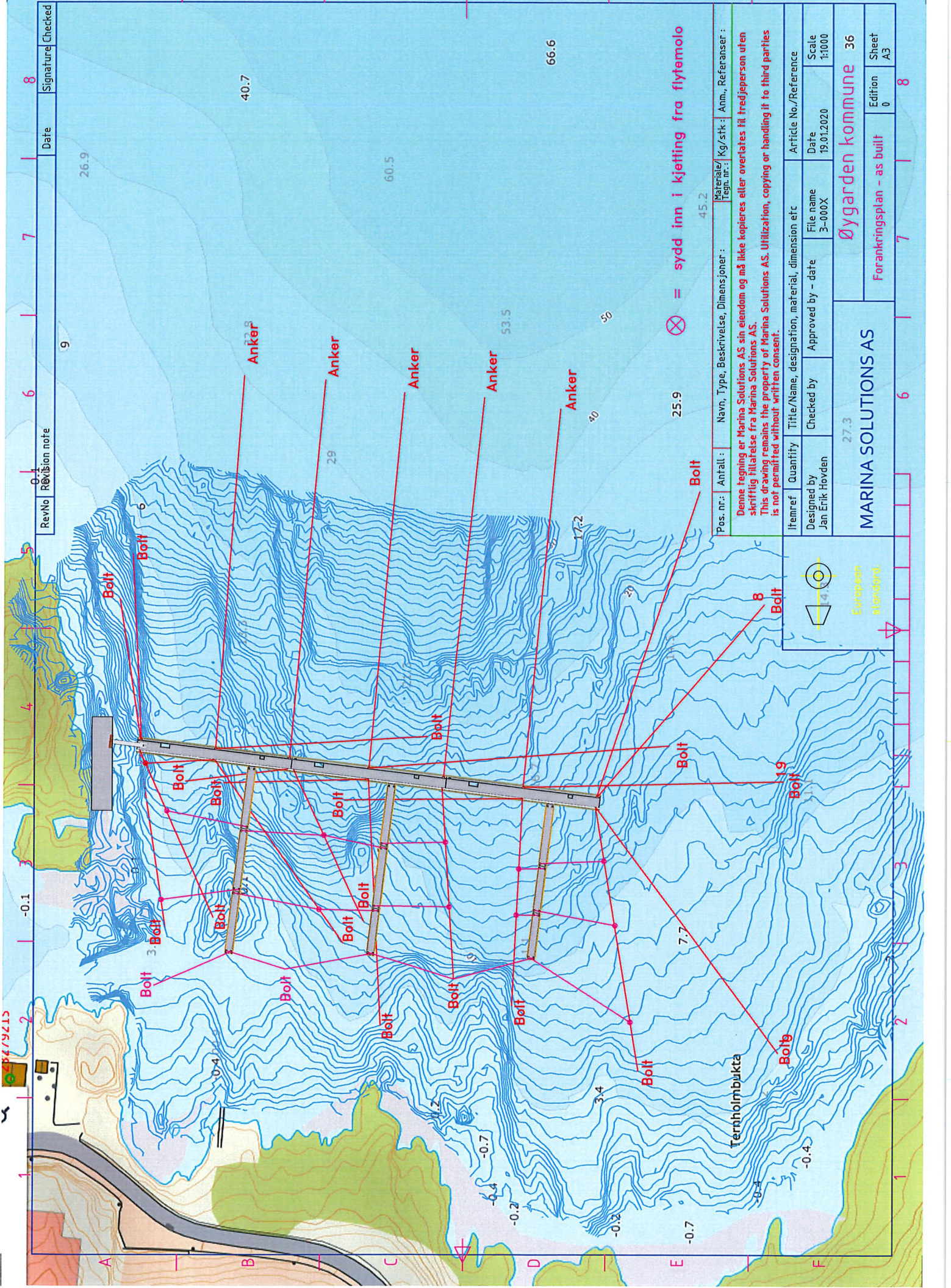


Jan Erik Hovden

Prosjekteringsingeniør

Marina Solutions AS

Rystene 24 ☒ Rystene 24 ☒ 6037 EIDSNES ☒ Norge
Telefon +47 70 30 08 90 ☎ Telefax



RevNo	Revision note	Date	Signature	Checked
0.1				

Pos. nr.:	Anfall:	Navn, Type, Beskrivelse, Dimensjoner:	Materiale/ Tegn. nr.:	Kg/stk:	Anm., Referanser:
Denne tegning er Marina Solutions AS sin eiendom og må ikke kopieres eller overlates til tredjeperson uten skriftlig tillatelse fra Marina Solutions AS. This drawing remains the property of Marina Solutions AS. Utilization, copying or handing it to third parties is not permitted without written consent.					
Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc	Article No./Reference		
Designed by Jan Erik Hovden	Checked by	Approved by - date	File name 3-000X	Date 19.01.2020	Scale 1:1000
MARINA SOLUTIONS AS			Øygarden kommune 36		
Forankringsplan - as built			Edition 0		
			Sheet A3		