



# Din Boligsøknad

Din byggmester i byggesaker

## F2 – Redegjørelse flom

<b>Tiltakshaver:</b>	Erik Saltvold	<b>Dato:</b> 09.11.2022
<b>Prosjekt:</b>	P2022382 Lyngnesveien 20 5917 Rosslund	<b>Ansvarlig:</b> RE
<b>Matrikkel nummer:</b>	Alver Kommune, 4631 Gårds og bruks nummer 354/158	<b>Ref. saksnr:</b> 21/10702- 22/48265

### Om tiltaket

Oppføring av naust, kai med utfylling sjø, landgang og flytebrygge.

#### 1. Naust og kai plassert på kote 1,5 m.o.h

Naust er valgt plassert på kote 1,5 m.o.h. Hovedgrunnen for denne plasseringen er at det vil gjøre det letter å trekke opp båt på land og inn i naustet. I tillegg vil plasseringen av naustet på kote 1,5 m.o.h gjøre at naustet kommer lavere i terrenget. Naustet blir dermed mindre synlig for omgivelsene, samtidig som kaien også blir mindre ruvende.

Videre vil landgangen fra kaien og ned til flytebryggen få en slakkere vinkel og den vil bli sikrer å benytte/gå over spesielt ved lavvann.

For plassering av tiltaket i sikkerhetsklasse ved flom viser vi til Tek 17 § 7-2 (2). Dette står i preaksepterte ytelser i veiledning til annet ledd:

«1. Sikkerhetsklasse F1 omfatter byggverk med lite personopphold og små økonomiske eller andre samfunnsmessige konsekvenser. Byggverk som kan inngå i denne sikkerhetsklassen er

- garasje
- lagerbygning med lite personopphold»

Ettersom naust sammenlignes med uthus i kpa oppfatter vi at naustet går under lagerbygg med lite personopphold, og kan plasseres i sikkerhetsklasse F1.

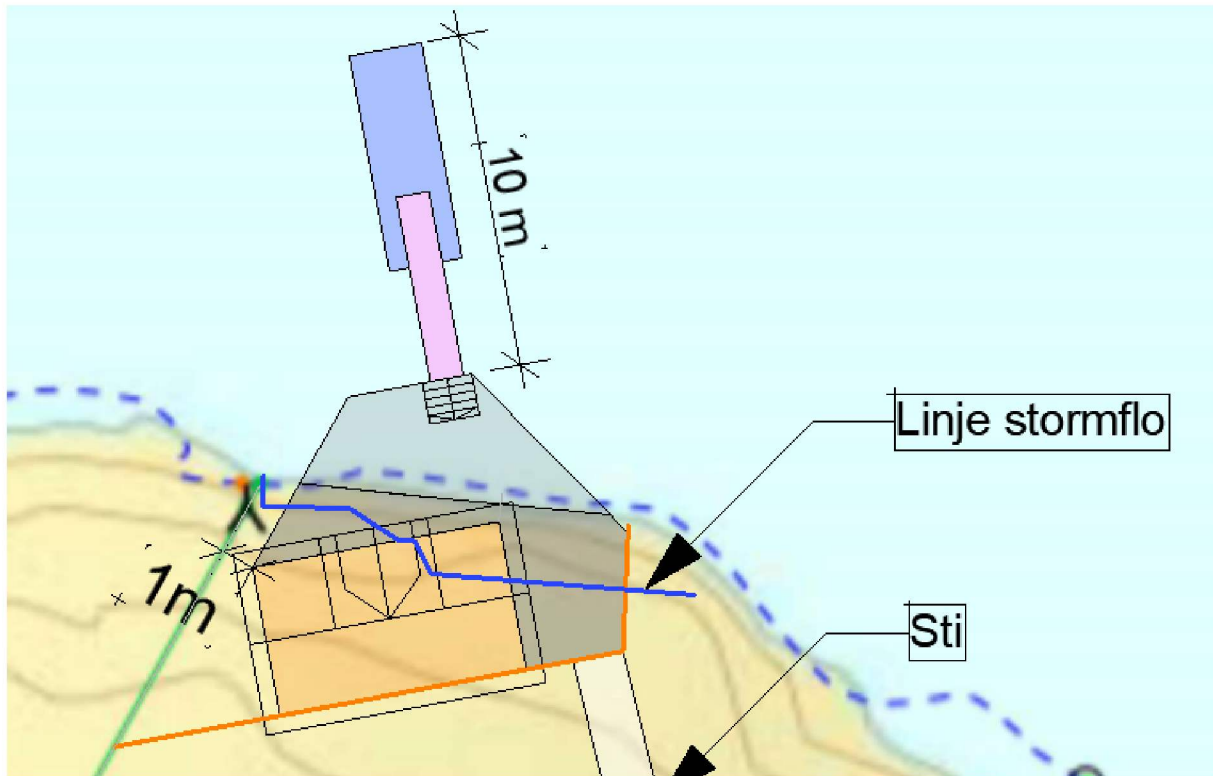




# DinBoligsøknad

Din byggmester i byggesaker

Ut i fra flom kart hentet fra NVE sin side, vil linjen for flom ca. se slik ut, se blå linje:



Vi har derfor prosjektert naustet med en høyere ringmur opp til kote 2,5 m.o.h og kaien blir laget av solide stein blokker og betong slik at både kai og naust skal tåle belastningene under en eventuell flom. Ref. Tek 17 § 7-2

Med vennlig hilsen

Renate Eriksen  
Teknisk tegner/søknadskonsulent  
Tlf 908 10 287



DinBoligsøknad  
Din byggmester i byggesaker

Web: [DinBoligSoknad.no](http://DinBoligSoknad.no)  
Spesialist på byggesaker



Din BoligSøknad | Litleåsvegen 49, 5132 NYBORG  
Tel. +47 908 10 287 | [post@dinboligsoknad.no](mailto:post@dinboligsoknad.no) | Org. 918 638 369