

Ørland kommune  
Alf Nebbs gate 1  
7160 Bjugn

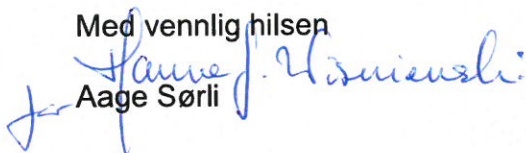
**sørli**  
arkitekter as

Kyrksæterøra 17.06.2020

**Redegjørelse for vind- og flomfare ved påbygg til eksisterende produksjonshall i Uthaug Havn, gnr. 174 / bnr. 331 i Ørland kommune, tilhørende Grøntvedt Næringsbygg**

Av naturgitt risiko er det fare for flo, stormflo og sterk vind ved omsøkte påbygg i Uthaug Havn. Når det gjelder flom utgjør det ingen fare for på bygg i høyden. Bygningen er imidlertid sterkt vindutsatt og vil bli ekstraordinært vindavstivet og forankret ned i underliggende betongkonstruksjoner. Eksisterende konstruksjoner er kontrollert for økt vindlast og evt. snølast fra fokksnø. Området er for øvrig avsatt til havn, og regulert til industri med maksimal høyde på 11,5 m. Det søkes om dispensasjon for 2, 5 m. høyere byggehøyde.

Med vennlig hilsen

  
Aage Sørli

Sivilarkitekt mnl  
Sørli arkitekter AS

Kopi: Bjørnar Grøntvedt v/ Grøntvedt Næringsbygg AS