

Kystverket Nordland
Finnesveien 14
8310 Kabelvåg
Att: Lise Maria Strömqvist

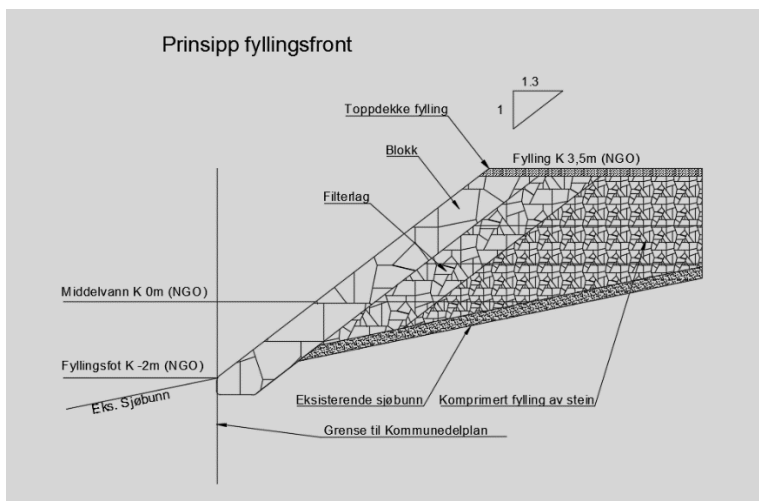
Lofoten, 2017-06-23

Vår ref: 613705-01

SØKNAD OM TILTAK I SJØ

Gjelder: Artec Aqua AS– Fylling i sjø

Søknaden gjelder fylling fra land og ut i sjø. Fyllingen vil ligge innenfor kommunedelplan sine grenser. Fyllingshøyde vil ligge på kote 3,5. Koordinater er vist på vedlegg. Koordinatene er satt ut fra molo mot nord og kai på eksisterende bygg mot sør. Disse vil danne grensen til fyllingsfot.



Bilde viser et prinsipp av hvordan fyllingen vil bli. Fyllingen kan gå dypere. Fylling er ikke ferdig prosjektert.

Fyllingen legges ut lagvis og komprimeres. Fyllingsfronten er en rausfylling med helling 1:1,3. Fronten av fyllingen kan grov stables med store blokk med et filterlag bak. Fyllingen legges ut på denne måten for å kunne bygge videre på den i en senere utbyggingsfase med etablering av kaier ol.

Fyllingen etableres for å kunne utvide industriområdet på land. Det vil kunne etableres bygninger og midlertidig lagring på området. Hvordan området skal utnyttes vil bli planlagt i en senere fase.

Vennlig hilsen
Asplan Viak AS

Jimmy Johansen
Ingeniør bygg og anlegg
Tlf: 90570522