

Bergen og Omland Havn AS  
Postboks 6040  
5892 Bergen

DERES REFERANSE

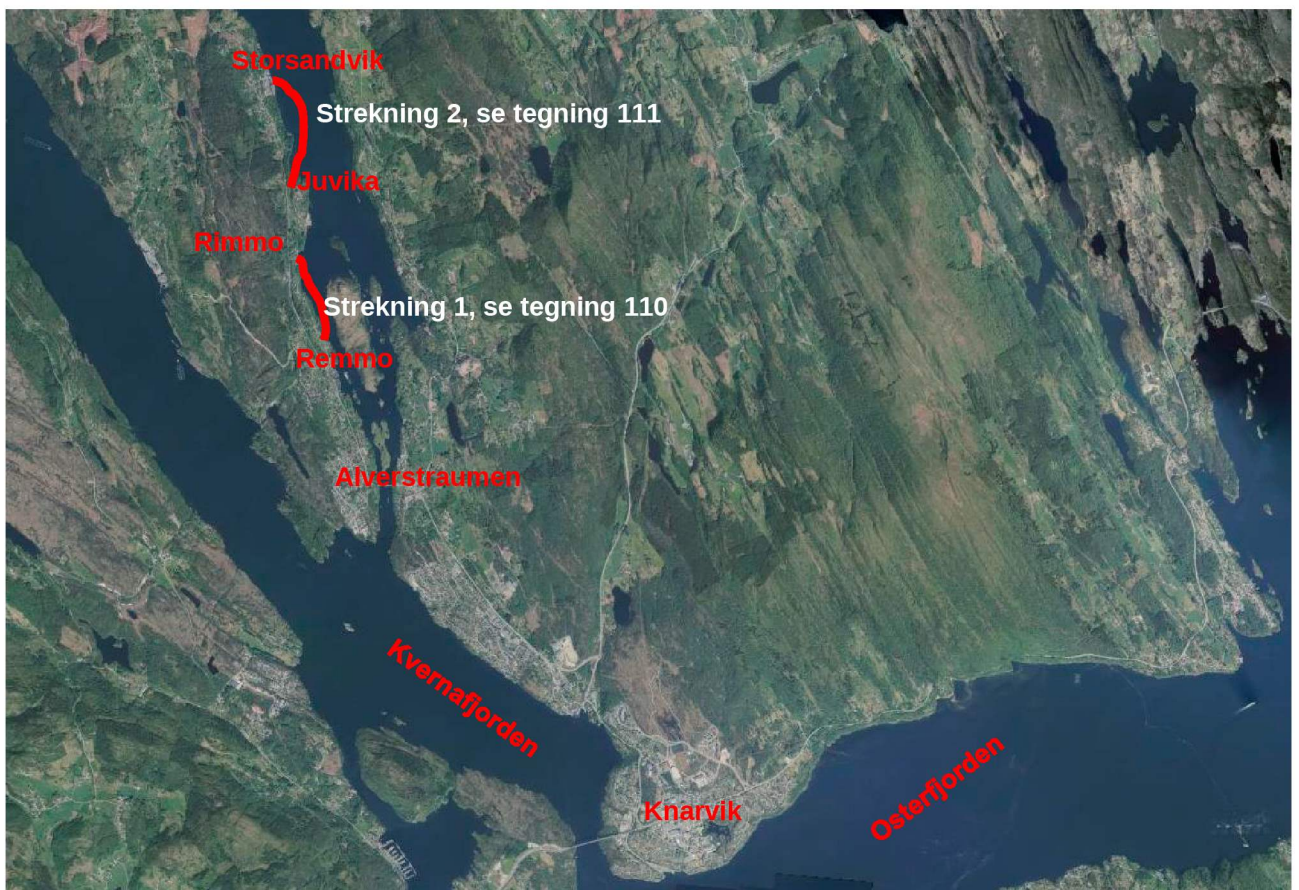
VÅR REFERANSE  
10223270 Torstein Dalen

DATO  
07.07.2021

## Alverstraumen ringledning Søknad om forhåndsuttalelse om etablering av drikkevannsledninger i sjø

### Om prosjektet

Sweco Norge AS planlegger på vegne av byggherre Alver kommune etablering av ringledning for drikkevannsforsyning mellom gamle Radøy og Lindås kommuner. Anlegget består av to delstrekninger med sjøledninger på hver ca. 1 km i sjø med dimensjon 225mm. Tre av landtakene er alt etablert og et fjerde landtak etableres som borhull ut i sjø. Figur 1 og tegningsvedlegg viser plassering og omfang av tiltaket.



Figur 1 Oversiktskart over traséene. Det er to delstrekninger; Storsandvik til Juvika og Rimmo til Remmo.

**Kontaktinformasjon**

<b>Byggherre</b>	<b>Alver kommune</b>
Organisasjonsnr.	920 290 922
Kontaktperson	Arne Helgesen
Kontaktinfo	E-post <a href="mailto:Arne.helgelsen@alver.kommune.no">Arne.helgelsen@alver.kommune.no</a> Mobil: 95 94 54 34
Adresse	Kvernhusmyrane 25, 5914 Isdalstø

<b>Prosjekterende og ansvarlig søker</b>	<b>Sweco Norge AS</b>
Organisasjonsnr.	967 032 271
Kontaktperson	Torstein Dalen
Kontaktinfo	E-post <a href="mailto:torstein.dalen@sweco.no">torstein.dalen@sweco.no</a> Mobil: 41 51 03 81
Adresse	Fantoftveien 14P, 5072 Bergen

**Kort beskrivelse av anlegget i sjø**

Hensikten med planlagt prosjekt er etablering av ringsystem for drikkevannsforsyning mellom gamle Radøy og Lindås kommuner. Prosjektet omfatter etablering av sjøledning fra Remmo til Rimmo (Radøyvegen 239) og fra Juvika til Storsandvik.

Dypeste punkt på strekningen er Juvika-Storsandvik er 105m og på strekningen Remmo til Rimmo (Radøyvegen 239) 55m.

Tegningsvedleggene beskriver ledningstrasé i sjø, leggedyp, dimensjoner, landtak, kryssende infrastruktur m.m.

Angående landtak:

Det vil ikke utføres graving i strandsonen/landtakene. Tre av landtakene er alt etablert (Storsandvik, Juvika, Radøyvegen 239, se vedlagte tegninger) og det siste landtaket etableres som borhull ut i sjø (Remmo, se vedlagt tegninger).

**Vedlegg**

1. Plan og profiltegninger.

Er det behov for ytterligere opplysninger så er det bare å ta kontakt med undertegnede.

Med vennlig hilsen

Torstein Dalen

*Sivilingeniør Vann- og avløp, Sweco Norge AS*

Bergen