



Statens vegvesen

Fylkesmannen i Møre og Romsdal
Miljøavdelinga
Fylkeshuset
6404 MOLDE

Behandlende enhet:
Region midt

Saksbehandler/innvalgsnr:
Ingar Walbø - 90862157

Vår referanse:
2014/080762-014

Deres referanse:

Vår dato:
01.09.2014

Fv 64 Rehabilitering av Fannefjordtunnelen i Molde kommune Søknad om midlertidig utslippstillatelse av driftsvann

Midlertidig utslipp

I forbindelse med rehabilitering av Fannefjordtunnelen skal tunnelen utvides med nye nisjer og havarilommer. Det skal sprenges ut ca 8.500 m³ med berg tilsvarende ca 140 m med ny tunnel.

Sprengningsarbeida er planlagt å starte i november/ desember 2014, og vil bli avslutta vinter/våren 2015.

Midlertidig utslipp baserer seg på drivevann med boreslam, lekkasjevann og eventuelt oljespill. Til driving benyttes borerigg med to eller tre bommer, vannforbruk pr. bom antas å være 35 liter/ minutt pr. bom under full drift. Antatt driftstid pr. uke er ca 50 timer. Vann fra boringa vil inneholde boreslam, noe nitrogen fra sprengstoff og eventuell olje.

Drens- spyle- og borevann fra tunneldrifta renses i sandfang og oljeutskiller i bunnen av tunnelen, og pumpes derfra sammen med lekkasjevannet i tunnelen opp til kum utenfor tunnelmunningen på Bolsøya. Derfra ledes vannet i rør til minimum 5 meter dypt vann.

Sandfang foreslås dimensjonert med opphold i 5 minutt og en overflatebelastning mindre enn 5 m³/m²t. Oljeutskillerens oppholdstid skal være minst 10 minutter med overflatebelastning mindre enn 5 m³/m²t.

Tømming, transport og lagring av slam fra sandfang skal utføres slik at forurensende avrenning av finstoff ikke oppstår. Oljeholdig slam og spillolje fra oljeutskilleren skal leveres til godkjent mottak for farlig avfall.

Byggherren vil kreve at valgte entreprenør legger fram prosedyrer som viser hvilke beredskapsrutiner som skal følges ved driftsavvik for renseenheta, i tillegg til prosedyrer for hvordan disse skal vedlikeholdes og driftes for at avvik ikke skal oppstå.

Postadresse
Statens vegvesen
Region midt
Fylkeshuset
6404 Molde

Telefon: 02030
Telefaks: 71 27 41 01
firmapost-midt@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Vestre Olsvikveg 13
6022 ÅLESUND

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Landsdekkende regnskap
9815 Vadsø
Telefon: 78 94 15 50
Telefaks: 78 95 33 52

Miljøpåvirkning

Det forventes ikke at drivinga vil influere på biologiske forhold eller de øvrige omgivelsene nær tunnelen.

Oppfølging

Byggherren har utarbeidd egen kvalitetsplan for å ivareta mellom anna forhold til ytre miljø. Krav til rensing og prøvetaking er innarbeidd i konkurransegrunnlaget for entreprisa.

Naboer

Statens vegvesen har vært i kontakt med grunneierne i området nær sjøledninga over telefon i dag. Følgende grunneiere har vært kontakta:

20/1: Otto Kanestrøm (hovedbruket)

20/1/2: Karl Erik SørDAL (O.E. Strande Glassmagasinet) (hytte på punktfeste ca 100 m fra utslippsledninga)

20/9: Halvard Aas (Mona Bergljot Aas) (hytte på halvøy ca 400 m fra utslippsledninga)

Ingen av grunneierne hadde merknader til utslippet.

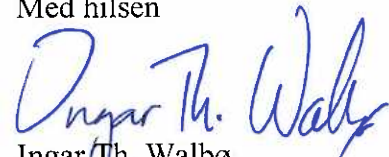
Utslippstillatelse

Ut fra ovenfor nevnte redegjørelse søker Statens vegvesen veiavdeling Møre og Romsdal om midlertidig utslippstillatelse for rehabilitering av Fannefjordtunnelen.

Skulle det være behov for ytterligere informasjon, kan undertegnede kontaktes.

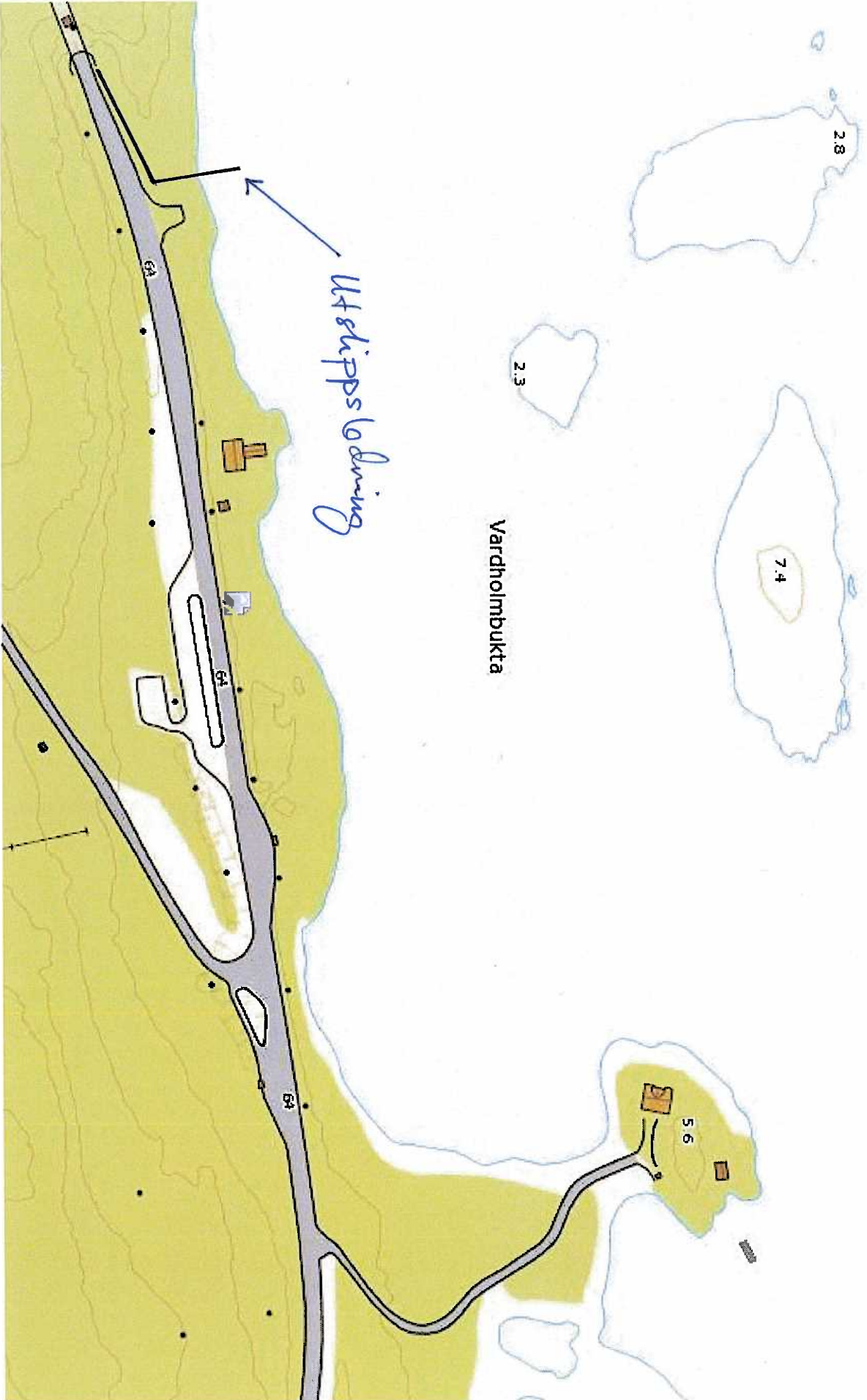
Utbyggingsseksjonen veiavdeling Møre og Romsdal

Med hilsen



Ingar Th. Walbø
Senioringeniør/ byggeleder

1 vedlegg (kart)



Ut skipsledning

Vardholmbukta

2.8

2.3

7.4

5.6

6.4

6.4

6.4