



TRØNDERENERGI NETT AS
Att. Jan Petter Moan
Postboks 9480 Torgarden
7496 TRONDHEIM

Deres ref.

Vår ref.
4291/2019/T32/8MSI

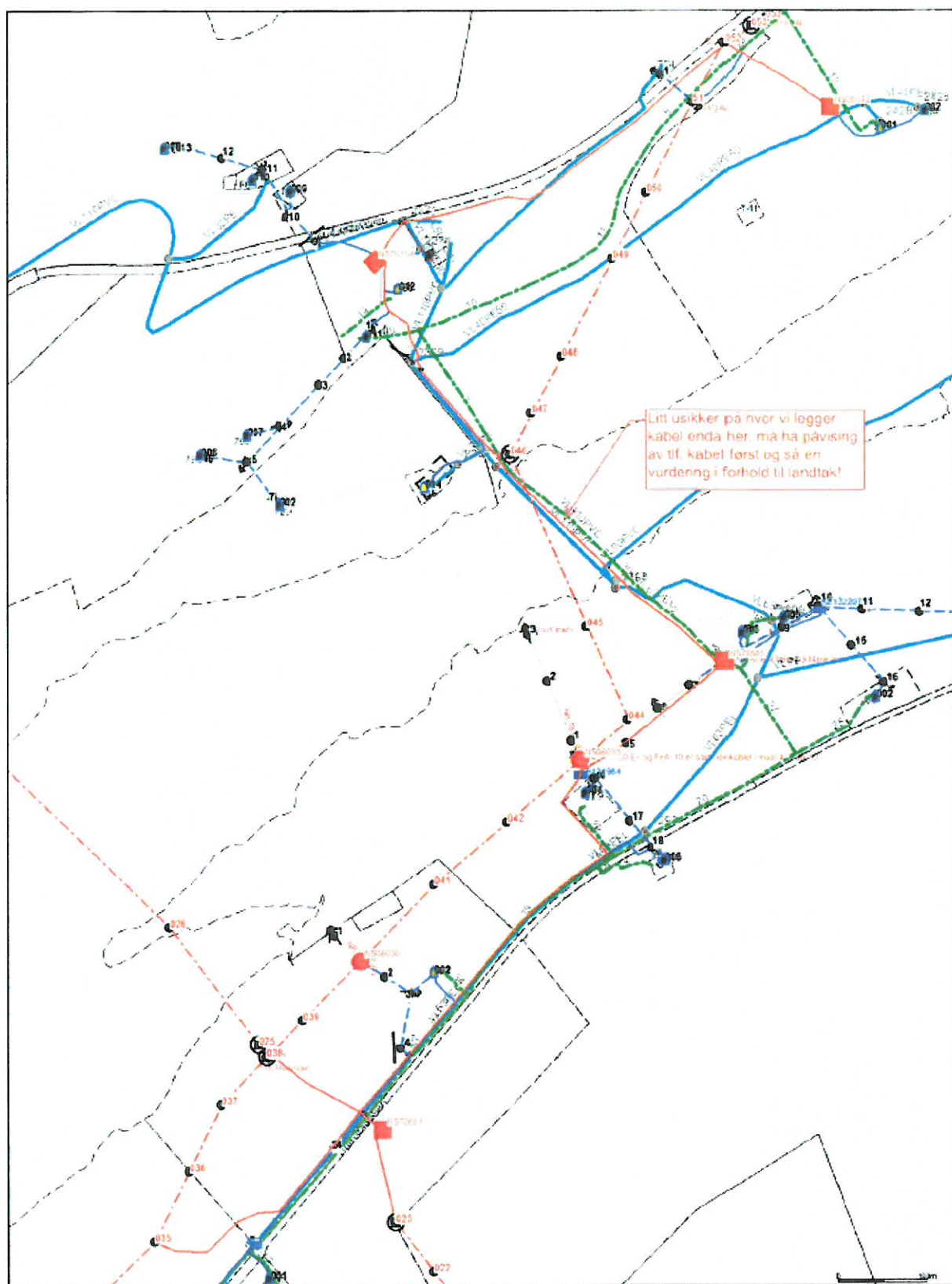
Dato
08.05.2019

Nytt kabelanlegg - Humstadmyran - Dolmseth

Viser til deres forelegging av planer om tiltaket «Humstadmyran – Dolmseth»
Tiltaket omfatter kryssing og nærføring til vår vannledning flere steder. Forelegging behandles som søknad om nærføring. Nedenstående kartutsnitt viser omsøkt kabelanlegg og vår infrastruktur i området.

Åfjord kommune er positiv til utbygging og ønsker å bidra til at prosjektet gjennomføres så enkelt og smidig som mulig og med et resultat som er hensiktsmessig for alle parter.

Åfjord kommune innvilger derfor søknad om kryssing og nærføring til vannledninger på land.
Vannledning i sjø må ikke krysses av kabel.



Når Åfjord kommune gir tillatelse til kryssing eller nærføring til kommunal infrastruktur, skjer dette med vilkår. Hovedprinsippene er at det som bygges ikke skal skade eller forringe eksisterende kommunalt anlegg eller være til hinder for kommunens drift og vedlikehold. Om tiltaket påfører kommunen ekstra kostnader, må dette dekkes av utbygger/kabeleier.

Det tillates normalt ikke at kabler og andre installasjoner plasseres slik at de er til hinder ved drift og vedlikehold av kommunal VA-anlegg. Minsteavstand fra ledningsanlegg til bygninger er 4 meter. Generelt må kabel i minst mulig grad legges rett over vannledningen og helst 3 meter til siden for denne.

Kabler må påvises omgående om det skulle oppstå behov for det. Påvisning skal skje kostnadsfritt for Åfjord kommune. Ved arbeider på vannledningen må utbygger dekke de ekstra kostnader som måtte oppstå på grunn av nærføring. Kabeleier må stille med eget mannskap under arbeidene evt. selv stå ansvarlig for at utførende entreprenør er godkjent i henhold til Trønderenergi sine krav. Disse må lede og evt. utføre alt arbeide som ikke direkte omfatter arbeide på VA-ledninger. Evt. skader som måtte oppstå som følge av drift og vedlikehold av ledninger må utbygger selv stå ansvarlig for. Likeledes må installasjoner flyttes om dette skulle bli nødvendig i forbindelse med drift, vedlikehold eller nybygging av VA-ledninger. Alternativt om kabler ikke kan flyttes så må kabeleier dekke ekstrakostnader dette medfører ved drift eller ombygging av VA-ledninger.

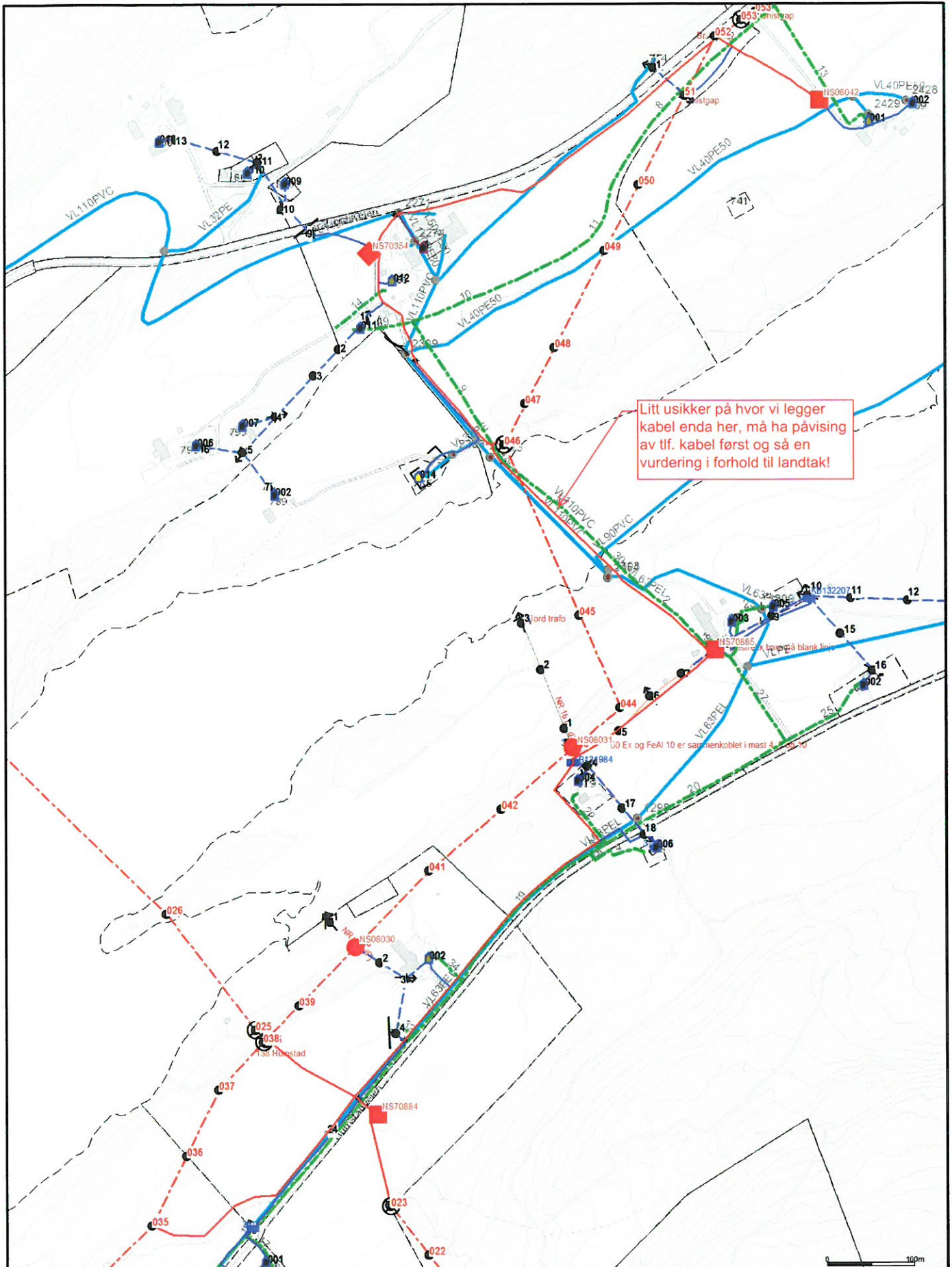
Kartutsnitt med kommunale vannledninger kan inneholde feil ved plassering av ledninger. Private ledningsanlegg i området er ikke vist i kartutsnitt. Dette må Trønderenergi avklare med eiere av disse.



Magne Silseth
Fagleder VVA

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur.

2019 / 401



Beliggenhet og høyder må oppfattes som orienterende.

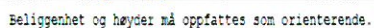


Dato: 2019.04.01
Sign: janpm

NETBAS
Blå vann, TLF Grønn



Målestokk
1:4000



Forelegging av planer om tiltak innen områdekonsesjon.

TE sin saksbehandler for dette tiltaket: Jan Petter Moan tlf.: 95897786.

Denne foreleggingen gjelder etablering av elanlegg innen rammen av områdekonsesjon. Etter vilkår i konsesjonen skal planene for nyanlegg forelegges kommunen, fylkesmannen, fylkeskommunen, grunneiere og andre berørte parter. Foreleggingen gjelder for følgende tiltak:

Tiltakets art/plassering:

Humstadmyran – Dolmseth:

2 stk. nye nettstasjoner NS70884, NS70885 og nye 22 kV høyspent kabler. iht. vedlagt oversiktskart. Anlegget går fra eiendom G.nr. 9/3 og videre langs veien forbi g.nr. 9/7 – 9/1 og videre over fjorden til Dolmseth der vi går inn på eks. kabel ett stykke. Kabelen går så videre fra NS70354 og langs veien frem til en ny endemast som monteres ved avkjøring til Per Dolmseth.

Dokumentasjon vedr. tiltakets plassering/omfang:

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| 1. Oversiktskart hele anlegget | vedlegg: Oversiktskart M-4000 |
| 2. Skisse av nettstasjoner. | |

Beskrivelse av anlegget:

1 stk. nettstasjon type MØRE Mini-Maxi, og 1 stk. nettstasjon ABB MG350 fjernstyrt, sjøkabel over fjorden og ellers standard kabelløsninger.

Systemmessig begrunnelse:

Anlegget bygges på grunn av at nettet er gammelt i området og krever fornyelse. Jordkabler er valgt ut fra retningslinjer i områdekonsesjon fra NVE og forholdet til dyrket mark. I tillegg kommer det en ny 132kV linje som krysser vårt linjenett som krever kabling. Vi får også etablert brytere for sammenkobling av linjenett i området som blir fjernstyrt.

Forhold til eksisterende arealplaner:

Nettstasjoner er ikke innregulert.

Kort beskrivelse av hvilke hensyn som er tatt til- og hvilke konsekvenser tiltaket vil få for miljø og arealbruk:

Plassering av nettstasjoner og kabler er avklart med grunneiere. Disse er plassert hensiktsmessig i forhold til drift- og vedlikehold av komponentene. Nettstasjoner er plassert utenfor drivbart jordbruksareal og resten av kabeltraseer er plassert mest mulig langs eksisterende infrastruktur.

Nettstasjoner ivaretar dagens krav til el.forskrifter og miljø.

Eventuelle alternative løsninger. Dispensasjonsbehandling:

Alternative løsninger er ikke vurdert.

Uttalelse fra andre myndigheter:

Ingen uttalelser foreligger.

Avtale med grunneiere. Varsel til naboer vedr. tiltaket:

Grunneiere er varslet via epost, noe pr. post, pr. tlf. og er positive til tiltaket.

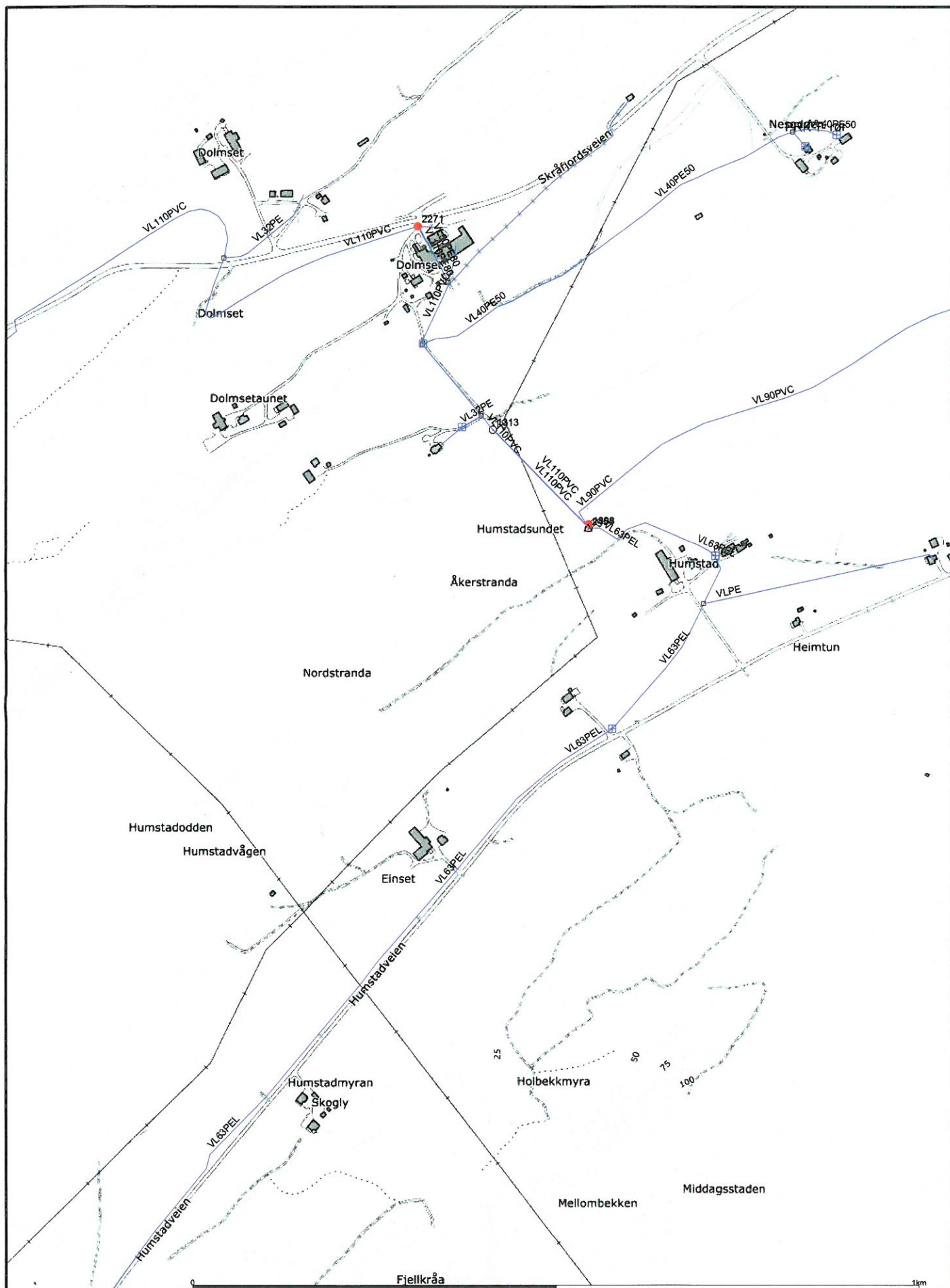
Ytterligere opplysninger av interesse vedr. tiltaket:

- Det bør vurderes felles trase for fiberfremføring i området.
- TEN har ikke kontaktet kystverket når det gjelder kryssingen over fjorden da vi regner at dette ligger innenfor området hvor kommunen har planmyndighet etter plan- og bygningsloven.

Distribusjonsliste:

Mottaker	Adresse 1	Adresse 2	Postnr./-sted
Åfjord kommune	Øvre Årnes 7		7170 Åfjord

Sted	Dato	Underskrift
Åfjord	01.03.2019	<i>Jan Petter Moan</i>



Powel AS

Dato: 2019.03.01
Sign.: MSI

Oppdragsgiver:
Adresse:
Postnr./stad:



Målestokk
1:5000
Gemini