



BARDU KOMMUNE

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstuen
0301 OSLO

Vår ref. Saksnr.-løpenr.	Vår dato	Arkivkode	Avd/Saksb	Deres ref.
16/140-16/7001-13 Oppgis ved alle henv.	15.09.2016	S10	TEKNISK/PÅH	

Småkraftpakke Bardu - Tilleggsuttalelse Salvasskardelva

Viser til tidligere oversendt høringsuttalelse der det bl.a. ble meldt innsigelse på stasjonsplasseringen. Etter befaringen i juni har kommunen vært på stedet og gjort noen høydemålinger og er etter disse enda mer styrket i vår holdning til foreslått stasjonsplassering. Målingene er gjort med avansert GPS-utstyr og viser høyder og posisjoner med 1 cm nøyaktighet. Høyder og koordinater for hvert målepunkt vises i vedlagte kart.

Som det framgår av kartet så er bunnen ved punktet for stasjonsplasseringen alternativ 1 målt til en høyde på 489,80 moh. Målingen er vist på foto nr 1 (vedlegg). Dette er 80 cm over overløpsterskelen, dvs at ved overløp på Altevatnet vil vatnet gå nesten helt inn til utløpet fra stasjonen og ved en slik vannstand vil det ikke være noe elv ut fra stasjonen. Høyeste tillatte flomvannstand er på 490 moh, altså 20 cm over bunnivået til stasjonsplasseringen.

På befaringsdatoen var vannstanden 487,50 moh, altså bare 2,30 m under stasjonsplasseringen. Kommunens forslag til stasjonsplassering ovenfor kraftlinja er målt til en høyde på 502,14 moh, alternativt et litt lavere punkt på 500,65 moh. Skissert utløp i nåværende elveløp (via kulvert) er målt til 493,75 moh. Fra det høyeste alternativet blir det et fall på 8,4 m og fra nederste av de to alternativene et fall på 6,9 m.

Vår bekymring og kommentar til forholdene for isfiskeløype synes ennå mer berettiget. Det ble nevnt at isfiskeløypa kunne krysse utløpet fra stasjonen over en kulvert ut fra stasjonen. Da må den gå bratt opp over åsryggen øst for tenkt utløp og kommer da ned i området til eksisterende utløp som uansett vil være et fareområde da det vil være vann i dette også om vinteren og våren via minstevannføring ut fra Statskogs inntak og snøsmelting i feltet mellom de to inntakene. De terrengmessige forholdene egner seg ikke til skuterløype her, og det vil bli tidligere barmark oppe på knausene i forhold til nede på isen, med den følge at denne løypa må stenges tidligere. Skal utløpselva gå i kulvert et stykke utover fra stasjonen blir det enda kortere elv, og i praksis ingen elv ved vannstand slik den var på

Enhet tekniske tjenester

Bardu kommune, postboks 401, 9365 Bardu
Altevannsveien 16, 9360 Bardu
Org.nr. NO 864 993 982
Telefon: 77 18 52 00 (sentralbord)
Telefaks: 77 18 52 01
www.bardu.kommune.no
E-post: postmottak@bardu.kommune.no
Bankgiro: 4770 07 00131 Konto for skatt 6345 0619223

befaringstidspunktet. Som fiskeplass vil den være uinteressant, og dette vil som vi har påpekt ved første høring, gå ut over særlig barn og ungdom som har dette som en populær fiskeplass og den eneste av interesse nær hyttefeltet hvor man ikke er avhengig av båt.

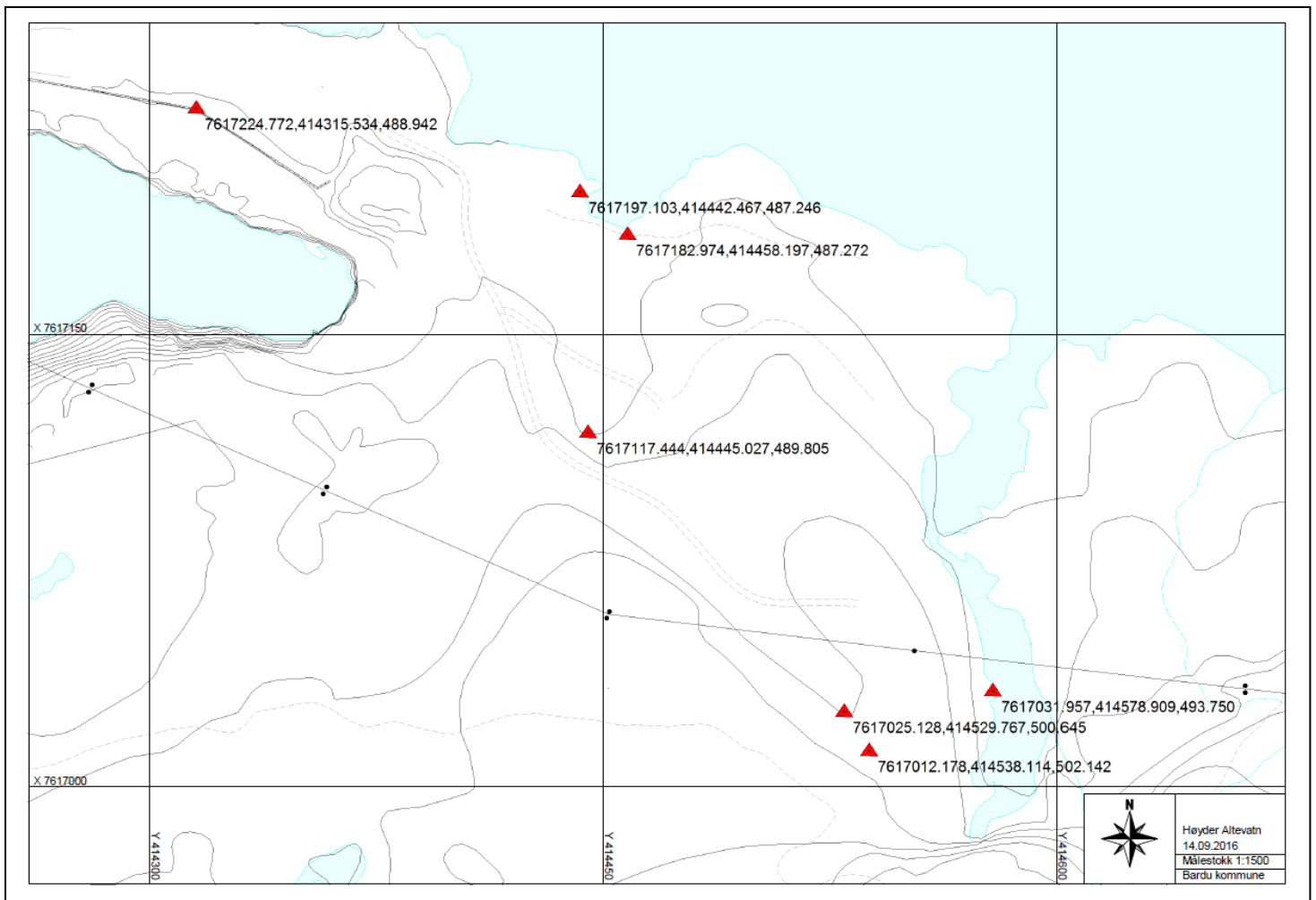
Konklusjonen er at Bardu kommune opprettholder innsigelsen mot stasjonsplasseringen, og etter å ha sjekket høyder og terreng nærmere mener vi det er enda sterkere argumenter for vårt syn.

Johanne Sollid
enhetsleder tekniske tjenester

Per Åke Heimdal
leder avd. plan og utvikling

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke håndskrevne signaturer.

Vedlegg: Målekart med koordinater og høyder. Siffer bak siste komma er punktets høyde over havet





Omsøkt stasjonsplassering. Høyden er målt på bakken til 489,805 moh



Måling av øverste punkt for kommunens forslag til alternativ plassering (502,142 moh)



Måling av mulig utløp til dagens utløpselv via kulvert. Høyden er er målt til 493,75 moh