

Vedlegg 5 - Bilete frå utbyggingsområdet

Beinhelleren



Figur 1: Beinhelleren midt i bildet med Beinhellervatnet like under. Askjellsdalsvatnet til venstre og Kvanndalsvatna til høyre i bildet



Figur 2: Eksisterende brakkerigg ved Beinhelleren der nytt riggområde er planlagt. Nedre Beinhellervatnet nærmast i bildet og terskel mellom øvre og nedre del ved smalt parti midt i bildet.



Figur 3: Eksisterande tipp ved Beinhelleren, sett frå aust. Tunnelmassane frå overføringstunnelen er planlagt i høgre ende av tippet



Figur 4: Illustrasjon av pumpestasjon ved Beinhelleren. Stasjonen er planlagt plassert mellom øvre og nedre Beinhellervatnet. Illustrasjonen viser ein ca 1 m reguleringssone (grått belte rundt vatnet). Linja frå stasjonen er den nye, planlagde 22 kV-linja, medan linja til venstre i bildet er den eksisterande linja som går der i dag.



Figur 5: Overføringstunnel frå Kvanndalselvi på Beinhellersida. Det er planlagt ein kanal frå tunnelmunninga til Beinhellervatnet (som ligg utanfor høgre biletekant). Kanalen vil krysse vegen i ein kulvert. Dagens veg vil truleg måtte leggst om for å få plass til damarbeidet.

Kvanndalselvi

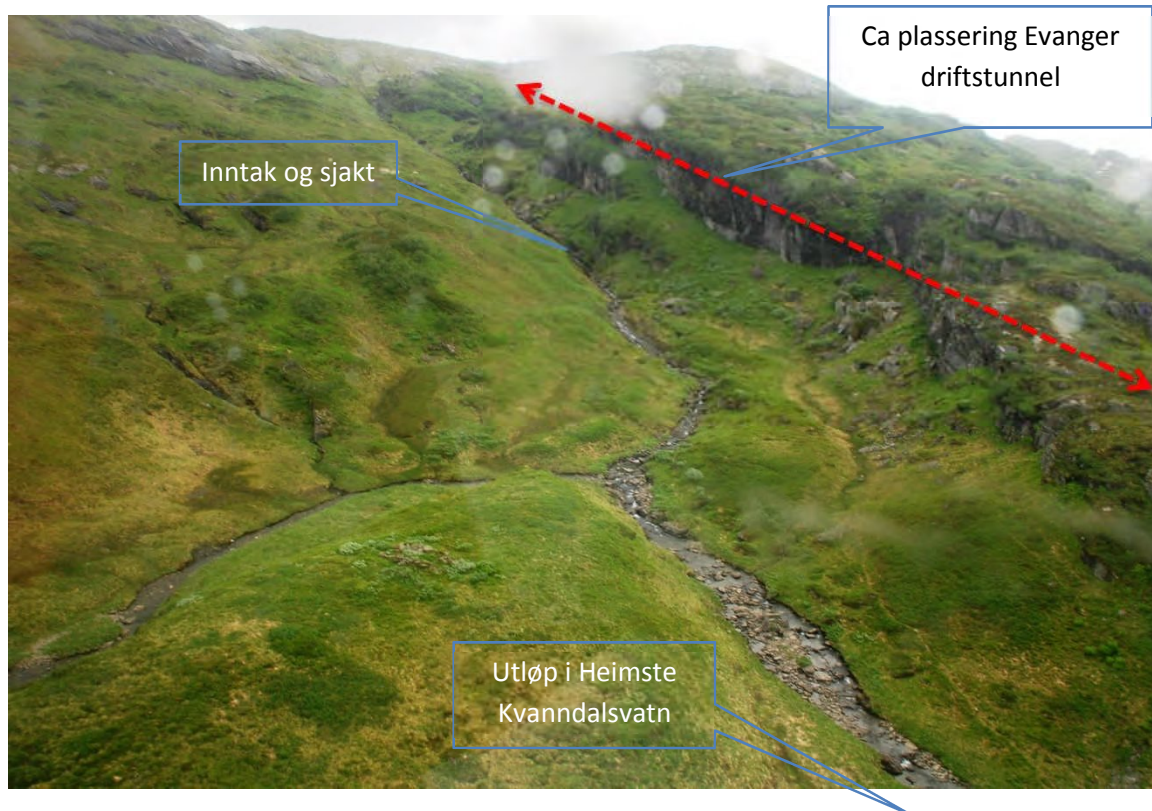


Figur 6: Kvanndalselvi. Inntak og tunnel mot Beinhellervatnet er planlagt like nedstraums det øvre fallet, på venstre side.



Figur 7: Inntaksplassering i Kvanndalselvi, like nedstrøms fallet. Tunnelmunning vert til venstre for elva. Det vert ingen permanente anleggsveggar til denne anleggsstaden.

Sidebekk til Heimste Kvanndalsvatnet



Figur 8: Sidebekk til Heimste Kvanndalsvatnet. Inntaket og sjakta er planlagt midt i gjelet. Heimste Kvanndalsvatnet er utanfor nedre, høgre biletekant. Evanger driftstunnel går til høgre for gjelet og vidare via Kvanndalsvatnet. Det er ikkje planlagt permanente anleggsveggar eller kraftlinjer i dette området knytt til Beinheller-prosjektet.



Figur 9: Inntaksplassering i Sidebekk til Heimste Kvanndalsvatnet, ca midt i bildet.



Figur 10: Nedstraums inntaket i sidebekk til Heimste Kvanndalsvatnet



Figur 11: Utløpet til Heimste Kvanndalsvatnet.

Urdadalen



Figur 12: Planlagt tunnel frå Urdadalen til Kvanndalsvatnet



Figur 13: inntaksområdet. Tunnelen vert i venstre ende og sperredammen i høgre ende av bildet. Det er ikkje planlagt nye permanente vegar eller kraftlinjer i området.



Figur 14: Nedstraums inntak og tunnel i Urdadalen



Figur 15: Utsyn mot Trefallsstølen, sett frå inntaksområdet i Urdadalen

Kvanndalsvatnet



Figur 16: Illustrasjon av kanal til Kvanndalsvatnet frå tunnelen frå Urdadalen. Overskotsmassar frå tunnelen vil verte lagt langsmed kanalen. Det er ikkje planlagt nye permanente vegar eller kraftlinjer i området.



Figur 17: Lukehus i Kvanndalsvatnet. Tunnelen frå Urdadalen vil kome ut under ura, litt til høgre i biletet



Figur 18: Kvanndalsvatnet til høyre og Heimste Kvanndalsvatnet til venstre i bildet