



Statens vegvesen

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstuen
0301 OSLO

Behandlende enhet: Region sør Saksbehandler/telefon: Wenche Klungland / 37019911 Vår referanse: 16/74431-2 Deres referanse: Vår dato: 15.08.2016

Konsesjon – høring – Brufossen kraftverk – Birkenes kommune

Viser til oversendelse datert 13.05.16 samt telefonsamtale med Marte Lundsbakken 08.07.16, hvor vi fikk bekreftet at dere ønsker innspill knyttet til de utfordringer Statens vegvesen ser når det gjelder eksisterende vegnett og ny avkjørsel til fylkesveg 406. Vi beklager sen tilbakemelding.

Opplysninger om tiltaket:

Det er søkt om tillatelse til å bygge Brufossen kraftverk i elva Rettåna i Birkenes kommune. Kraftverket er planlagt med inntak på kote 186,8 og kraftstasjon på kote 168,5 cirka 300 m vest for Fv. 406. Vannveien er omsøkt som tunnel på vestsiden av elveløpet med lengde cirka 720 m. Det vil bygges cirka 180 m ny, permanent vei fra eksisterende skogsbilvei (Bomsteveien) til inntaket og cirka 330 m ny, permanent vei fra Fv. 406 til kraftstasjonen. I tillegg kan det bli etablert en cirka 150 m midlertidig anleggsvei til kraftstasjonen fra veien sør for Rettåna. Kraftverket vil ha en installert effekt på 2,4 MW og en årlig middelproduksjon på cirka 7,2 GWh. Det planlegges slipp av minstevannføring på 300 l/s hele året. Det er også søkt om tillatelse etter energiloven for bygging og drift av Brufossen kraftverk med tilhørende koplingsanlegg og kraftlinje.

Vurderinger:

Slik vi vurderer skissen er det sannsynlig at ny veg til kraftverket må flyttes lengere vest for å kunne få tilfredsstillende sikt. Avkjørsel/ kryss opparbeides etter krav gitt i N100. Vi forutsetter at eksisterende avkjørsel til gnr. 169 bnr. 1 og bnr. 1.3 bygges om og kobles på vegen til kraftverket slik at vi får begrenset antall krysningspunkt på fylkesvegnettet.

Ut i fra Veglister 2016 er strekning Senumstad bru x riksveg 41 – Fidje bru og Fidje bru – Stemlona x fylkeveg 405 med arm til Fidjetun st, klassifisert som veggruppe B, veger med øvrige bruer med ett kjørefelt. Det er også høydebegrensning på 4,3 meter på Fidjetun (undergang/ bru).

Postadresse
Statens vegvesen
Region sør
Postboks 723 Stoa
4808 ARENDAL

Telefon: 02030
firmapost-sor@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Langsævn 4
4846 ARENDAL

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Landsdekkende regnskap
9815 Vadsø

Dette innebærer at utbygger må søke om spesialtransport, i søknaden må det opplyses om transportrute og utstyr, vekt, lengde, høyde og bredde, som skal transporteres. Søknaden bør sendes 2–3 år før transportene er planlagt gjennomført, da det kan være behov for endring/ ombygging av vegnettet. Kostnadene vedrørende endringer/ ombygging av veg belastes søker.

Legger ved link til søknadsskjema.

<http://www.vegvesen.no/Om+Statens+vegvesen/Om+organisasjonen/Om+vegvesen.no/Porttal/Web-skjema%20vegsak>

Konklusjon:

Med bakgrunn i nevnte opplysninger vil vi påpeke at det er svært viktig å vurdere Transportbehov i Driftsfase og Anleggsfase slik at evt. utbedringer av eksisterende vegnett blir synliggjort. Kostnader knyttet til utbedringer av vegnettet må belastes prosjektet.

Vegavdeling Aust–Agder seksjon for plan og forvaltning
Med hilsen

Glenn Solberg
seksjonsleder

Wenche Klungland

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.

Kopi

Aust–Agder fylkeskommune, Postboks 788 Stoa, 4809 ARENDAL

Birkenes kommune, Postboks 115, 4795 BIRKELAND

Fylkesmannen i Aust– og Vest–Agder, Postboks 788 Stoa, 4809 ARENDAL