

Kravspesifikasjon

Nedlegging Fosstveit dammen

1. Innledning

Damanlegget ble bygget for å forsyne Nordag AS sin aluminiumsoksyd fabrikk med elektrisk kraft og prosessvann. Fabrikkanlegget lå ved Saudasjøen. Damanlegget ble bygget i perioden 1942-43. Fabrikken ble nedlagt like etter krigen og på 50 tallet ble anlegget overført til Sauda kommune som benyttet anlegget til drikkevann. Vannkvaliteten var dårlig og anlegget ble kun benyttet i noen få år. Magasinet benyttet nå kun til rekreasjonsformål og som inntaksmagasin til et lite minikraftverk som ligger like nedstrøms.

2. Formål

Sauda kommune ønsker at Fosstveitdammen og tilhørende sekundærdam rives og vassdraget tilbakeføres til tilstanden det hadde før regulering. Nedlegging krever godkjenning fra NVE med detaljert planer med utredning av konsekvenser for omgivelsene.

Fosstveitdammen ble bygget i årene 1942-43. Damanlegget består av to dammer. Hoveddammen er en betong hvelvdam med tilsluttende platedammer på begge sider. Sekundærdammen er en fyllingsdam med stålpunt tetting som ligger ca. 75 m fra hoveddammen. De to dammene er klassifisert i klasse 2.

3. Kravspesifikasjoner

Utarbeide komplett søknad med nødvendig vedlegg om nedlegging av Fosstveitdammen og sekundærdammen til NVE.

Søknaden skal inneholde og omhandle alle krav stilt av NVE til søknad.

All nødvendig dokumentasjon, søknader, undersøkelser og tillatelser ihht. Vannressursloven §§ 8 og 41 som omhandler nedlegging av vassdragsanlegg.

4. Pris

Det skal leveres totalpris, som inkluderer alle nødvendig dokumentasjon til søknaden. I tilbudet skal det beskrives hva som er inkludert i totalprisen.

5. Kvalitet

Løsningsbeskrivelsen skal inneholde forslag til løsning av oppdraget, samt illustrasjon av området etter tilbakeføring.

6. Fremdrift

Fremdriftsplanen skal minst inneholde dato for oppstart og planlagt dato for komplett søknad.