

Rune Staddeland
Kvanvikveien 300
4404 FLEKKEFJORD

Dato: 06.03.2024
Vår referanse: 2595894
Saksbehandler: Rolf Håkan Josefsen
Deres referanser: Stemmen kraftverk

Nettilknytning av Stemmen(e) kraftverk (0,1 MW + 0,9 MW) i Flekkefjord kommune

Det vises til forespørsel datert 14.08.2023 angående nettilknytning av Stemmen kraftverk i Flekkefjord kommune. Glitre Nett AS (heretter GN) takker for henvendelsen, og har vurdert denne på bakgrunn av tilsendt dokumentasjon og øvrig dialog.

Modenhetsvurdering

Prosjektet vurderes som modent og det bekreftes at det kan sendes søknad om fritak for konsesjonsbehandling.

DF-vurderinger

Distribusjonsnett

I ønsket tilknytningspunkt er det kapasitet til 1 MW innmating uten å måtte forsterke nettet. For å etablere tilknytningspunkter må nettstasjon 91021-Allestad byttes til en større kiosk med to høyspente målefelt.

Det bekreftes at tilknytningen er driftsmessig forsvarlig på dette nettnivået.

Regionalt distribusjonsnett

Det er kapasitet til 1 MW innmating under transformator i Søyland TS (66 kV/22 kV). I regionalt distribusjonsnett er det også kapasitet frem til nærmeste transmisjonsnett.

Det bekreftes at tilknytningen er driftsmessig forsvarlig på dette nettnivået.

Transmisjonsnett

Kraftverkene er begge under 1 MW og er unntatt Statnetts krav til DF-vurdering på transmisjonsnettnivå.

Tilknytningene er å anse som alminnelig forsyning, det bekreftes derfor at tilknytningen er driftsmessig forsvarlig på også dette nettnivået.

Beskrivelse av tilknytningen

Tilknytningspunkt og produksjonskabel er vist på kart i vedlegg 1.

Kostnader for bygging av tilknytningspunkt og annet er vist i tabell, se vedlegg 2.

Om det gis konsesjon eller fritak må tiltakshaver kontakte GN for endelig tilbud om tilknytning inkludert tilknytningsavtale og tekniske krav.

Med hilsen
Glitre Nett AS



Rolf Håkan Josefsen

Senioringeniør

Rolf.hakan.josefsen@glitrenett.no



Rolf Håkan Josefsen

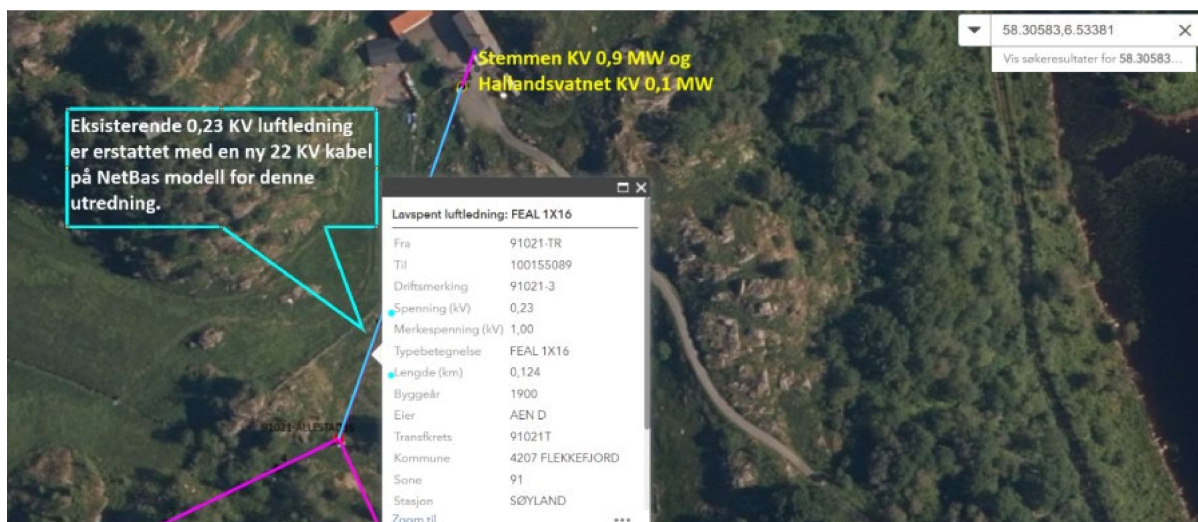
Prosjekt ingeniør

Robin.narum@glitrenett.no

Vedlegg 1



Kartet viser plassering av kraftverkene og plassering av overliggende transformatorstasjon.



Kartet viser plassering av tilknytningspunkter ved nettstasjon 91021-Allestad.

Vedlegg 2

	Totalt	Utbyggers andel
Plankostnader nyanlegg, inkl. egne timer	kr 76 709	kr 76 709
Høyspenning nyanlegg	kr 218 802	kr 218 802
Nettstasjon nyanlegg	kr 514 665	kr 514 665
Sum direkte anleggskostnad	<u>kr 810 176</u>	<u>kr 810 176</u>
Sum kostnadsandel for utbygger		<u>kr 810 176</u>
Anleggsbidrag	A	<u>kr 810 000</u>

Kostnadene er et grovt estimat og er ikke forpliktende.