



Ugedal Kraftverk
V/Endre og Odd Ugedal
7170 ÅFJORD

Deres ref:

Vår ref:
2006/00299-1/742-RN

Sted/dato:
Trondheim, 25. september 2006

Tilknytningsavtale for Ugedal kraftverk

Vedlagt oversendes tilknytningsavtale i to eksemplarer for Ugedal kraftverk. Avtalene er undertegnet av oss. Vennligst returner en av avtalene i signert stand.

Med vennlig hilsen
TrønderEnergi Nett AS

Tor Solskinnsbakk
Telefon/Fax: 73 54 16 15/73 54 17 50
E-post: tso@tronderenergi.no

TrønderEnergi Nett AS

TrønderEnergi Nett AS
7496 Trondheim
Org.nr: NO 978631029 MVA

Kundetelefon: 73 54 17 00
Adm. telefon: 73 54 16 00
Vakttelefon: 73 54 19 00
Telefaks: 73 54 16 50

Internett: www.tronderenergi.no
E-post: kundeservice@tronderenergi.no
E-post: firmapost@tronderenergi.no

Kontrakt om tilknytning av kraftverk og utveksling av elektrisk kraft

mellom

Navn: Endre/Odd Ugedal(Ugedal kraftverk) *Ugedal Energi*

Adresse: 7170 Åfjord
(Heretter kalt kunde)

og

TrønderEnergi Nett AS(TEN)
Ingvald Ystgaards vei 1
7496 Trondheim

1. Tilknytningssted

Denne avtalen gjelder tilkobling av minikraftverk til TEN sitt nett med forsyning av egne anlegg i Ugedal, Åfjord kommune.

Tilknytningsspenning: 22 kV

Generator(er): asynkron(A)/synkron(S)/antall/merkeeffekt(kW): S/1x600 kW.

Vedlagte skjema vedrørende kraftverkets tekniske utrustning, fylles ut og returneres sammen med signert eksemplar av avtalen.

2. Tekniske bestemmelser

Kraftverket må tilfredsstillе alle relevante tekniske krav som stilles til generatorer. TEN krever at anlegget frakobles hurtig ved spenningsavbrudd i nettet.

Oppstart (innkobling) av anlegget etter spenningsavbrudd i nettet, må klareres med vakthavende på nettsentralen, tlf. 73 54 19 00.

Kunden må holde nødvendig plass for måleranlegg. Kunden må kunne legge fram anleggsdata overfor TrønderEnergi.

Anlegget skal til enhver tid overholde forskrifter om leveringskvalitet. Dersom anlegget ikke overholder gjeldende og framtidige forskrifter om leveringskvalitet, kan anlegget bli koblet fra nettet.

Dersom kraftverksdriften skulle generere problemer for nettdriften i området, eventuelt ulemper for andre nettkunder, vil TEN kunne kreve nødvendige utbedringer/endringer for kraftverkeiers regning.

Kraftverket er underlagt gjeldende forskrifter og normer for elektriske bygningsinstallasjoner og relevante drift- og sikkerhetsforskrifter. Anlegget skal være tilgjengelig for kontroll av Det Lokale Eltilsyn. Elektriske installasjoner i forbindelse med kraftverket og inngrep i det eksisterende elektriske anlegget, skal utføres av autorisert installatør. Anlegget skal forhånd- og ferdigmeldes på vanlig måte.

3. Tillatelser

Før kontrakt om tilknytning og kraftlevering kan inngås, må kunden kunne legge fram relevante godkjenninger fra offentlige myndigheter.

4. Nødvendige nettmessige tiltak

Anlegg mellom TENs 22 kV nett og kraftverket(generator) bekostes, eies og vedlikeholdes av kunden.

Untatt herfra er måleinstallasjonen som vil være TENs ansvar hva angår drift.

TEN har driftsansvar for eget høyspenningsanlegg til og med bryter i avgreinsingspunktet Ugedal, 22kV.

Eiergrensesnitt er på avgangsklemmer på kabelmuffe foran bryter ÅFJ 206,Ugedal.

I forbindelse med at kraftverket skal forsyne installasjonene i området, overdras deler av det eksisterende lavspennettet. Dette reguleres i egen avtale.

Etter dette blir eksisterende nettstasjon demontert.

5. Måling/avregning

5.1 Kraftutveksling/måling

Kraftverkets utveksling mot TENs nett måles på 690 V side. Utvekslingen refereres 22 kV via tapskorreksjon på 0,75 % (dvs korreksjonsfaktor 0,9925/1,0075 for hhv innmating/uttak). Forbruk måles i stasjonen. Om nødvendig må telelinje stilles til dispos

7. Avregning av kraft

Det forutsettes etablert egen avtale om salg og kjøp av kraft som mates inn/tas ut fra TENs nett

8. Varighet

Kontrakten gjelder fra den dato anlegget blir satt i drift. Kontrakten har gjensidig oppsigelsesfrist på 3 - tre måneder, regnet fra utgangen av den måneden oppsigelsen finner sted i.

9. Øvrige bestemmelser

Der hvor intet annet er bestemt i kontrakten, vil TENs standard vilkår for tilknytting, nettleie og levering av elektrisk kraft komme til anvendelse.

Denne kontrakten er skrevet og undertegnet i to likelydende eksemplarer, ett til hver av partene.

Dato: 22.09. 2006

Ragnhild G. Astrøm
For TrønderEnergi Nett AS

Dato: *25.10. 2006*

Endre Ugedal
For kunden

Ugedal Energi AS
Ugedal Kraftverk