

From: Thore Gagnat <Thore.Gagnat@Morenett.no>
Sent: 28. april 2017 12:45
To: NVE
Cc: Moe Rune; Jan-Egil Torvnes; 'Tor Rolv Time'
Subject: Fleire søkjarar – Søknad om løyve til fire småkraftverk i Norddal kommune i Møre og Romsdal – høyring

Deres dato: 22.03.2017
Deres ref.: 201503081-20
Arkiv: 312 / 099.2B
Sakshandsamar: Rune Moe

Fleire søkjarar – Søknad om løyve til fire småkraftverk i Norddal kommune i Møre og Romsdal – høyring

Disse fire kraftverkene på til sammen 4,8 MW vil alle levere kraften mot Tafjord transformatorstasjon. Til denne stasjonen er det i dag tilknyttet 5 andre småkraftverk: Tafjord 6, 7 og 8 samt Hoelsfossen og Eidsdal kraftverk, til sammen 13,2 MW.

Dette gir da til sammen 4,8 MW + 13,2 MW = 18,0 MW.

Det ledig kapasitet i distribusjonsnett, transformator (25 MVA. 132 : 22 kV) og det overliggende 132 kV regionale ledningsnettet.

Det er ikke sett på dynamiske forhold. Det forutsettes at disse kraftverkene utrustes med spenningsregulering (minst iht. Fiks-krav) og har tilstrekkelig treghetsmoment for å gi stabile forhold. Mørenett vil evt. komme tilbake til spesifisering for dynamiske parametere som disse kraftverkene må tilfredsstille.

Søknad	Søkjar	Installert effekt (MW)	Produksjon (GWh)
Fossheim kraftverk	Fossheim kraft AS	0,99	6,0
Dyrdøla kraftverk	Dyrdøla kraft AS	0,87	4,6
Rødøla kraftverk	Tafjord Kraft AS	1,95	5,1
Myklebust kraftverk	Myklebust Kraft AS	0,97	6,6
Sum		4,8	22,3
Eksisterende (Tafjord 6, 7 og 8, Hoelsfossen og Eidsdal)		13,2	
Sum		18,0	

Med vennlig hilsen
Thore Gagnat
Sivilingeniør
+47 950 41 605
Mørenett AS