

NVE
nve@nve.no

Vår ref:	Deres ref:	Saksbehandler:	Dato:
	ref nr 201502667	Eilert Henriksen	13.8.2015

Høring om tariffer for uttak i distribusjonsnett

Vi viser til NVE sin konseptføring om tariffer for uttak i distribusjonsnett av mai 2015 med høringsfrist 15.8.2015.

Fredrikstad Energi er enige i NVE sine vurderinger av utviklingen i kraftmarkedet og behovet for at tariffene utformes slik at de bidrar til en effektiv utnyttelse av strømmettet. Vi er også enige i at effektbaserte tariffer er et godt virkemiddel for å oppnå dette.

NVE ønsker tilbakemelding på tre forskjellige modeller for avregning av effekt til slutt kunder. Av de tre modellene som beskrives i høringsnotatet mener vi effektledd basert på målt effekt er den beste modellen. Effektledd basert på sikringsstørrelse anbefaler vi ikke, fordi den er lite dynamisk i forhold til å gi insentiver til at kundens maksimaleffekt skal holdes så lav som mulig. Vi mener også at kundens maksimale effekt i en måned er den beste referansen fordi den er enkel for kunden å forholde seg til og gjør det enkelt å avregne kunden eksakt hver mnd. Deler av distribusjonsnett har også ofte en annen maksimallasttime enn et samlet nettsystem.

Det er lite erfaring med effektbaserte tariffer i Norge og vi vet forholdsvis lite om hvordan kundene responderer på forskjellige modeller. Vi vil derfor advare mot at det på nåværende tidspunkt stilles for strenge krav til standardisering av tariffstruktur. Vi tror det er hensiktsmessig at nettselskapene fortsatt innenfor visse rammer har frihet til å velge tariffstruktur slik at en kan vinne erfaring med forskjellige strukturer. På den annen side er det av hensyn til kommunikasjon med kundene en fordel om alle har tariffer basert på omtrent samme struktur. Vår erfaring er at kommunikasjon med kundene er særdeles viktig ved innføring av effektbaserte tariffer.

Fredrikstad Energi tror effektbaserte tariffer er første skritt på veien mot å utnytte fleksibiliteten hos slutt kunder som alternativ til investeringer i strømmettet. Vi tror neste skritt vil være å utvikle et marked der nettselskapene kan kjøpe kapasitet fra slutt kunder eller slutt kunders representanter som beskrevet i høringsnotatet. Ny teknologi gjør dette mulig også for husholdningskunder. Vi mener myndighetene må legge til rette for en slik utvikling. NVE bør spesielt vurdere hvordan kostnader ved kjøp av kapasitet kan håndteres i inntektsrammereguleringen slik at det får samme virkning som kapitalkostnader ved investeringer i nett. Samtidig mener vi det vil ta noe tid før et slikt fleksibilitetsmarked kan etableres. Temaet må utredes nærmere og vi regner med en ny høring fra NVE om dette. I mellomtiden mener vi at ordningen med «fleksibelt forbruk med rett til redusert

tariff» må opprettholdes. Ordningen fungerer bra og bidrar til en viss fleksibilitet og reduksjon av investeringer i nettet.

Fredrikstad EnergiNett innførte effektbaserte tariffer for alle AMS kunder 1. august i år. Vi deler gjerne våre erfaringer fra dette med NVE som en del av den videre prosessen.

Med vennlig hilsen

Fredrikstad Energi



Trond Andersen
Konsernsjef



Eilert Henriksen
Nettdirektør