



Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091, Majorstua

0301 Oslo

Kontaktperson:

Deres referanse:

Vår referanse:

Dato:

048/1606258

14.08.2015

KONSEPTHØRING VEDRØRENDE TARIFFUTFORMING AV TARIFFER I DISTRIBUTJONSNETTET - HØRINGSSVAR

Det vises til NVEs «Høring om tariffer for uttak i distribusjonsnett».

EB Nett støtter forslaget om å gå over til mer effektrelaterte tariffer i distribusjonsnett, samt at nettselskapenes handlefrihet knyttet til selve tariffutformingen, blir noe mer begrenset enn det gjeldende forskrifter gir rom for.

EB Nett ønsker følgende hovedstruktur:

- Fastledd: Skal dekke kun de kunderelaterte kostnadene, som er anslått til en størrelse på ca kr. 500,- pr år.
- Energiledd: Skal dekke kun de marginale tapet i nettet, det vil si en størrelse på ca 5 øre/kWh
- Effektledd: Tariffens residualledd, avregnes månedsvis basert på kundens maksimaluttak innen for en registreringsperiode på 60 minutter. Enhetsprisen for effektuttak bør være vesentlig høyere på vinteren, enn det den er på sommeren.

Nettselskapene opplever en stadig vekst i forhold til kundenes behov for effekt. Dette erfares gjennom ordinære forhåndsmeldinger, samt gradvis kortere brukstid for den samlede kundemassen. Dette er en trend som bør motvirkes med en ny tariffstruktur.

Skal man oppnå en systematisk lastflytting fra høylasttimene vil det være en fordel om at kundene installerer styringssystemer som legger til rette for automatisk lastflytting. Eksempelvis kan kunden vurdere det faktiske behovet for hurtiglading for elbil, og med det forsvare investering i et enkelt lokalt styringssystem som kan optimalisere selve ladingen i forhold til behov og kostnad (nettleie). En investering i et enkelt styringssystem, en enkel utgave av «maksvokter» som er mye brukt i industrien, bør la seg finansiere gjennom den besparelsen en kan få i nettleien. Hvis prissignalet ikke sendes før kapasiteten er presset, vil ikke kundene være i stand til å endre sitt forbruk i særlig grad, uansett hvor sterke disse prissignalene er.

EB NETT AS

Postboks 7007 - 3007 Drammen • Telefon 31 01 30 00 • Telefaks 31 01 30 01 • Org nr. 981915550
Besøksadresse: Møllebakken 4 - 3611 Kongsberg • Ing. Rybergsgt 99 – 3027 Drammen
www.eb-nett.no



Fleksibilitet knyttet til oppvarming, lading av elbiler med mer, vil i svært begrenset grad oppleves som endring i komfort eller på annen måte være en belastning for kunden. Det oppstår med andre ord ikke nødvendigvis et samfunnsmessig tap ved forflytting av last når dette skjer automatisk ut fra en prioritering kunden selv har satt opp i sitt enkle styringssystem.

EB Nett mener derfor at en størst mulig del av den samlede nettleien bør ligge på effektledet, det vil si at fastledd og energiledd holdes på et minimum, samt at avregningsgrunnlaget for effektledet relateres til maksimaltiden innenfor avregningsperioden. Det forutsettes god datakvalitet og at risikoen for at feilregistreringer skal bli gjenstand for avregning, er svært begrenset. Ved månedlig avregning får kundene innsyn i sitt forbruk/forbruksprofil og kan gjennomføre tiltak omgående dersom det viser seg å kunne være hensiktsmessig. Dersom besparelspotensialet er tilstrekkelig vil kundene gis motivasjon i forhold til å installere ulike typer for maksimalvoktere, som kan styre «trege laster», som igjen ikke vil gi merkbar endring i komfort eller annen reduksjon i nytteverdi for den aktuelle kunde.

Når det gjelder forsalg om endringer knyttet til fleksibelt forbruk, mener EB Nett at dagens ordning bør videreføres. Forbruksfleksibilitet i forbindelse med anstrengte driftssituasjoner eller kortvarige lasttopper, sikrer strømforsyningen til kunder flest. Likeledes har dette vært en ordning som har vært mye brukt i omkring 35 år, riktignok med varierende hjemmelsgrunnlag i lovverket. For kunder som har gjort tilpasninger og ekstra investeringer nettopp for å kunne tilby fleksibilitet vil det være negativt om forutsetningene for ordningen plutselig legges om. Dersom det likevel velges å gjøre forskriftendringer, bør det innarbeides overgangsordninger i forhold til overgang til eventuelt nytt regelverk.

Med vennlig hilsen
EB Nett AS

Knut Olav Bakkene
økonomisjef

Brevet sendes ut uten signatur. Brevet er godkjent etter EBs interne rutiner.