

Ärende nr 5, Styrelsemöte 2019-08-19

Prislista för nätavgifterna 2020

Styrelsen föreslås att besluta om prislista 2020 för nätavgifterna och att Nacka kommunfullmäktige fastställer de nya priserna vid sitt septembermöte.

Styrelsen tog vid sammanträdet 11 juni ett inriktningsbeslut om att införa en ny prisstruktur för elnätspriserna under perioden 2020–2023. Motivet att förändra prisstrukturen är att säkerställa ett effektivt utnyttjande av Nacka Energis elnät samt att harmonisera elnätspriserna i enlighet med ellagens (SFS 1997:857) intentioner att ge kunderna, genom sin konsumtion, större möjlighet att påverka sina kostnader för elnätet.

Bakgrund

Ellagen säger att nätavgifterna i Sverige ska utformas så att de är objektiva och icke-diskriminerande. Prissättningen ska också underlätta för kunderna att påverka sina kostnader.

Nacka energis nuvarande konstruktion av avgiftsstrukturen, har främst beaktat enkelhet för kund och företaget, men i och med förtydligande från Energimarknadsinspektionen (EI) om hur nätavgifter ska utformas framåt behöver dessa utvecklas för att mer harmonisera med ellagens intentioner och dagens situation med effektbrist.

Regeringskansliet har tydligt pekat på att nätbolagen måste sänka sina priser. EI har förutskickat att kommande reglerperiod kommer innebära en sänkt ram på cirka 10–20 procent.

Idag talas det allt oftare om effektbrist i landet och för näten kapacitetsbrist, alltså att elnäten inte har möjlighet att leverera tillräckligt med energi under de tider då elanvändningen är som störst i landet eller området. Den nya prisstrukturen beaktar dessa utmaningar. Under den s k höglasttiden är priset högre och därmed ges ett incitament till kunden att påverka sina kostnader genom att flytta sin elanvändning till låglasttid.

De tekniska förutsättningarna för att kunna debitera på timnivå har inte funnits, men under 2019–2021 genomförs ett projekt där samtliga mätare hos kunderna kan rapportera in timvärden.

Under 2019 har bolaget arbetat med att ta fram en uppdaterad avgiftsstruktur för elnätspriserna. Syftet är att debiteringen ska ge ökade incitament att hushålla och styra sin konsumtion och därmed ge slutkunden en större påverkan på sin kostnad. Styrelsen i Nacka energi tog på sitt sammanträde den 11 juni ett principbeslut att verka för att införa den nya modellen under reglerperioden 2020–2023.

Under sommaren har beräkningar gjorts för hur den nya strukturen kommer falla ut inom olika säkringsgrupper och typkunder. Kunder, som får en väsentlig avvikelse i priset jämfört med 2019, har identifierats och projektet har analyserat mätvärden, konsumtionsmönster och säkringsnivån hos dessa.

En sänkt intäktsram ger möjlighet att göra förändringen mer kundtillvänd för de kunder som får en ökad kostnad, då inte hela omstruktureringen behöver tas ut inom en oförändrad intäktsram.

Prislista 2020

Förslaget till prislista för 2020 (bilaga 1) följer huvudprinciperna i den nya strukturen. Avgiftsstrukturen gör att den fasta kostnaden sänks, när de rörliga delarna införs/ökar, speciellt när konsumtionen sker under höglastperioder. Det är under tidsintervall då mest el konsumeras, som de stora behoven att styra bort användandet finns. Från 1 januari 2020 innebär höglastperiod 1 november – 31 mars, vardagar kl 06:00 – 22:00. Låglastperioden är övrig tid. Tiderna överensstämmer med överliggande nät, det vill säga de elnät Nacka energi betalar distribution för.

Avgiftsstrukturen som föreslås innebär följande tillämpningar för respektive kundkategori;

- För gruppen 16 A - 63 A blir det en fast avgift, en rörlig överföringsavgift – där kunderna betalar för sin förbrukning - med variation för hög- och låglasttid. Dessutom införs en rörlig effektagift, där kunden betalar för den mängd el som används vid ett visst tillfälle. Att använda flera maskiner samtidigt ger ett större effektuttag jämfört med att använda dem en i taget. Effektagiften baseras på ett medelvärde av de tre timmar under månaden som uttaget är högst. Undantaget i denna grupp är kategorin 16 A rörligt pris, som fasas ut under perioden 2020–2023.
- För kunder lågspänningskunder över 80 A säkring gäller samma konstruktion som för kunder 16 - 63 A. Dessutom föreslås att det finnas ett valbart alternativ, som styr än mer på effektuttaget. Motivet är att en lågspänningskund med sin anläggning placerad högt upp i nätet, och som dessutom har en hög elanvändning, är i en del fall lik en högspänningskund. Dessa kunder bör ges förutsättningar att välja en taxa som mer liknar högspänningskundens.
- För högspänningskunderna tas ut en fast avgift. Dessutom införs dels en rörlig överföringsavgift, dels en rörlig effektagift, som båda differentieras på höglast- respektive låglasttid.
- *För lägenhetskunderna föreslås att den nya avgiftsstrukturen införs först 1 januari 2021, då samtliga nya mätare är på plats. Lägenhetskunden betalar i den nya strukturen alltså en fast avgift och en rörlig överföringsavgift, som varierar beroende på hög- eller låglasttid.*

Införandet av nya avgiftsstrukturen föreslås ske stegvis, med start av kunder med säkring 80 A och uppåt samt högspänningskunder från 1 januari 2020. Lägenhetskunderna får en prisjustering from 1 januari 2020, då en enhetstaxa för den fasta delen införs. 1 januari 2021 införs en differentierad överföringsavgift för denna kundgrupp. Övriga kunder går in i nya strukturen 1 juli 2020.

I regel fattar kommunfullmäktiges beslut om nätavgifterna i november i samband med mål- och budgetärendet, men för att underlätta höstens kommunikationsarbete för Nacka Energi AB och säkerställa att kunderna i god tid ges möjlighet att informeras om den nya avgiftsstrukturen föreslås att frågan om de nya avgifterna behandlas redan nu för att sedan börja gälla den 1 januari respektive 1 juli 2020.

Tidplan

Kommunfullmäktige tar beslut om nya elnätstaxor 16 september.

Kommunikationsarbetet till kunderna startar kvartal 4.

Införandet sker stegvis, med start av kunder med säkring 80 A och uppåt samt högspänningskunder från 1 januari 2020.

Lägenhetskunderna får en prisjustering from 1 januari 2020, då en enhetstaxa för den fasta delen införs. 1 januari 2021 införs en differentierad överföringsavgift för denna kundgrupp.

Övriga kunder går in i nya prisstrukturen 1 juli 2020.

Beslut

Med hänvisning till vad som sägs ovan föreslås styrelsen besluta:

- att** föreslå kommunfullmäktige att Nacka Energi får införa en ny struktur för nätavgifterna, under den kommande reglerperioden 2020–2023
- att** föreslå kommunfullmäktige att fastställa prislistan för nätavgifter 2020

Bilagor:
Bil 1; Förslag till prislista 2020
Bil 2: Kompletterande bilder

Jonas Kellberg/VD