

Informationsunderlag

Datum: 2022-09-26

Diarienummer: 10-2022-1373

Handläggare: Lars Edström

Telefon: 031-62 64 01

E-post: lars.edstrom@goteborgenergi.se

Prisjustering 2023 Göteborg Energi Nät AB

Sammanfattning

Ett av Göteborg Energi Nät AB:s (GENAB) främsta mål är att behålla nätets höga leveranssäkerhet. För att säkerställa att de stora och omfattande investeringar som är planerade för de närmaste åren kan genomföras med hög servicenivå till kunderna och bibehållen nivå på avkastning är en justering av elnätspriserna nödvändig. Prognostiserad kraftig ökning av kostnader för nätförluster och regionnät samt stora investeringar i elektrifiering av samhället och stadsutvecklingen påverkar i stor omfattning prisjusteringen. För att täcka GENAB:s kostnadsökningar krävs en större justering under 2023.

Bedömningen är att andra nätbolag kommer att genomföra prisjusteringar av samma storleksordning eftersom de flesta nätbolag i landet ställs inför samma utmaningar, vilket således skulle betyda att GENAB kan behålla sin position som ett av de elnätsbolag med lägst elnätspriser i Nils Holgersson-rapporten.

Ärendet

Göteborg Energi Nät AB:s (GENAB) har fått prognoser som signalerar om kraftiga prisökningar gällande nätförluster och regionnätskostnader från nätägare på överliggande nät, i GENAB:s fall Vattenfall och Ellevio. Detta samtidigt som investeringstakten är hög och staden växer.

Nätförluster

På vägen från produktion till kund försvinner en liten del av den distribuerade elen som värme och strömstöder – nätförluster. Den förlorade elen ersätter respektive nätägare med egna elinköp och kostnaden för detta sprids på kundkollektivet.

DinEl har lämnat prognos utifrån rådande marknadsläge på uppskattade kostnader för förlustel i kommande affärsplanperiod 2023–2025 och det rör sig om kraftiga prisökningar jämfört med beräknad kostnad för respektive år i affärsplanen 2022–2024; 130% 2023 och 184% 2024.

Regionnätstariffer

I och med de osäkra förutsättningarna på elmarknaden med höga elpriser och förslag på stödåtgärder från staten är det svårt att bedöma regionnätsägarnas prisjustering för 2023. Vattenfall och Ellevio har båda signalerat om potentiellt kraftiga höjningar (10-tals procent) men inväntar beslut från Svenska Kraftnät (SvK) kring deras tariffer innan slutgiltigt besked kan lämnas.

Lars Edström

Med tanke på de kraftiga ökningarna av kostnader för nätförluster i GENAB:s prognoser är det rimligt att anta att regionnätbolagen kan drabbas av liknande nivåer. Därför beräknas antaganden om en ökning av regionnätkostnaden med åtminstone 20%.

SvK:s avgifter påverkar slutkundens elnätsfaktura och dess prisnivåer ska slussas vidare genom elsystemet via region- och lokalnätstariffer.

Lägre överföringsvolym

GENAB ser en nedåtgående trend i de överföringsvolymerna som distribueras och därför föreslås en nedjustering av normalåret med ca 2,5% av total energiförbrukning, vilket skulle minska intäkterna något. De över tid lägre överföringsvolymerna kan förklaras med en ständigt pågående energieffektivisering i samhället, ytterligare nödvändig energieffektivisering på grund av förra vinterns höga elpriser samt stor ökning av antalet installerade solceller i nätet.

Investeringar och elektrifiering

GENAB:s elnät åldras och behöver bytas ut, ett arbete som sker under längre tid då det är ett mycket resurskrävande arbete. Samtidigt behöver också nätet byggas ut för att möta det ökade kapacitetsbehov som finns i staden, mycket drivet av den elektrifiering som sker i samhället. GENAB investerar därför under 2023–2025 i storleksordningen 1,5 mdkr.

Påverkan kund

Beräkning av prisjusteringar baseras på genomsnittlig procentuell ökning per kundgrupp och dess totala uttag av energi och effekt. I och med att företagskunder inom en och samma kundgrupp kan ha väldigt olika förutsättningar och därmed förbrukningsprofiler är det svårt att beräkna påverkan på en genomsnittlig företagskund.

Även om samma resonemang kan gälla för privatkunder går det ändå att hänvisa till en mer homogen användning av elnätet och därmed beräknas påverkan på en genomsnittlig kund. För en genomsnittlig lägenhetskund innebär en prishöjning på 5–25% en kostnadsökning på 7–35 kr/månad (inkl. moms). För en genomsnittlig villakund uppgår kostnadsökningen till 25–125 kr/månad (inkl. moms). GENAB kommer även efter justeringen att, i jämförelse med övriga nätbolag i landet, ha mycket konkurrenskraftiga priser och ligga klart under snittet i landet.

Konsekvenser vid utebliven prisjustering

Utebliven prisjustering skulle innebära lägre resultat och svårigheter för GENAB att leva upp till avkastningskravet om 9–12% räntabilitet på totalt kapital (Rt).

Göteborg som ovan

Alf Engqvist