



Datum

2021-02-11

Vår referens

Martin Hedenmo

Strateg

Martin.Hedenmo@malmö.se

Tjänsteskrivelse

Remiss - Energimarknadsinspektionens rapport Kapacitetsutmaningen i

elnäten samt promemorian Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet, STK-2020-1607 TN-2020-3882

Sammanfattning

Tekniska nämnden har av Kommunstyrelsen givits möjlighet att yttra sig över remiss från Infrastruktursdepartementet avseende Energimarknadsinspektionens rapport *Kapacitetsutmaningen i elnätet* (Ei R2020:06) samt promemorian *Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet* (PM – Ei PM2020:01). Förslagen i rapporten och promemorian syftar till att öka effektiviteten i nyttjandet av elnätet genom att se över befintliga incitamentstrukturer samt åstadkomma en tydligare ansvarsfördelning.

Infrastrukturdepartementet efterfrågar i remissen särskilt synpunkter på författningsförslagen och Energimarknadsinspektionens bedömning om att nätkoncessionshavare har ett absolut ansvar att leverera el till sina befintliga kunder.

Förslag till beslut

Tekniska nämnden föreslås besluta

att till Kommunstyrelsen avge yttrande i enlighet med förvaltningens förslag.

Beslutsunderlag

- Följebrev till Remiss - Energimarknadsinspektionens rapport Kapacitetsutmaningen i elnäten samt promemorian Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet, STK-2020-1607
- Kapacitetsutmaningen i elnäten
- Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet
- Missiv till remiss - Energimarknadsinspektionens rapport Kapacitetsutmaningen i elnäten samt promemorian Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet, I2020/03164
- G-Tjänsteskrivelse TN 210219 Remiss - Energimarknadsinspektionens rapport Kapacitetsutmaningen i elnäten samt promemorian Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet
- Förslag till yttrande TN 210219 Remiss - Energimarknadsinspektionens rapport Kapacitetsutmaningen i elnäten samt promemorian Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet

Beslutsplanering

Tekniska nämnden 2021-02-19

Beslutet skickas till

Kommunstyrelsen

Ärendet

Energimarknadsinspektionens (Ei) rapport om *Kapacitetsutmaningen i elnäten* är först och främst en analys av nuläget, som sedan följts upp med förslag till handlingsplan. Ei påpekar att det är av stor vikt att sedan tidigare föreslagna författningar i rapporten *Ren energi inom EU* (Ei R20202:02) genomförs, då EU-reglerna bidrar till att klargöra ansvarsförhållandet bland marknadens aktörer i avsikt att avhjälpa problem kopplade till kapacitetsbrist samt att reglerna också främjar införandet och användningen av flexibilitetsresurser i elsystemet. Den föreslagna handlingsplanen innehåller både nya åtgärdsförslag, men främst förslag som presenterats i samband med ny EU lagstiftning i rapporten *Ren energi inom EU* (Ei R20202:02)

Rapporten lyfter framförallt fram behovet av tätare samarbete mellan region- och lokalnät (distributionssystem) och transmissionsnät (överföringssystem) samt andra aktörer som myndigheter i samband av planering av nätutbyggnad, exempelvis genom nätutvecklingsplaner, för att förebygga nätkapacitetsbrist.

Ei föreslår också ett förtydligande och införande av ny bestämmelse i ellagen avseende att nätföretagen inte ska kunna åberopa kapacitetsbrist utan att först ha övervägt andra möjligheter än att bygga ut nätet. Ny bestämmelse innebär att nätkoncessionshavaren inte får åberopa kapacitetsbrist om kapacitetsbristen kan åtgärdas med andra samhällsekonomiskt motiverade åtgärder än utbyggnad av nätet.

Rapporten hanterar också hur flexibilitetslösningar och nätkapacitetsreserven skulle kunna nyttjas bättre, i de fall då det är mer kostnadseffektivt jämfört med att bygga ut elnätet, för att undvika kapacitetsbrist i elnäten.

I promemorian *Ökade incitament för kostnadseffektiva lösningar i elnätsverksamhet* presenteras förslag till lagändring som syftar till att göra det möjligt att införa ett incitament i reglermodellen som styr mot andra lösningar än traditionella nätinvesteringar när sådana lösningar är mer kostnadseffektiva på sikt. Nätföretaget ska uppmuntras att fokusera på de totala kostnaderna för att optimera sin verksamhet och välja den mest kostnadseffektiva lösningen oavsett om det är en investering i en nätanläggning eller en alternativ lösning såsom inköp av en tjänst eller att underhålla nätet längre än den regulatoriska livslängden.

Kapacitetsutmaningar i elnätet utgår från nuläget i betydelsen omedelbara kända effektivitetsproblem. Däremot diskuteras inte på något systematiskt sätt kapaciteten i elsystemet utifrån klimatpolitiska mål, eller Svenska Kraftnäts långsiktiga marknadsanalyser.

Fastighets- och gatukontoret ställer sig positiv till införandet av EU-reglerna som förtydligar ansvarsförhållanden bland marknadens aktörer i syfte att avhjälpa problem kopplade till kapacitetsbrist samtidigt som reglerna främjar användningen av flexibilitetslösningar i elsystemet.

Fastighets- och gatukontoret välkomnar också förslaget avseende obligatoriska nätutvecklingsplaner. Ett bättre samarbete och utökad samverkan är en god förutsättning till tidig planering som minskar risken för problem på långsikt och ger samtidigt en bättre förståelse för varandras olika processer och hur de relaterar till varandra.

Fastighets- och gatukontoret ser slutligen positivt på att det tagits fram förslag på hur en flexibilitetsmarknad kan fungera, hur det kan skapas incitament för flexibilitetsåtgärder samt rekommendationer om hur en sådan marknad ska kunna utformas.

Ansvariga

Sarah Von Liewen Avdelningschef

Anna Bertilson Direktör