

Tillstånd  
Hanna Flood  
016-16 25 71  
hanna.flood@ei.se

2023-12-20

## Begäran om komplettering av er ansökan

Energimarknadsinspektionen (Ei) har gått igenom er ansökan om nätkoncession för område med lägsta spänning 30 kV och högsta spänning 50 kV.

Er ansökan behöver kompletteras enligt nedan.

- I er ansökan har ni redogjort för en beräkning över magnetfältet när ni använder linepoststolpar. Ni behöver komplettera med en beräkning över magnetfältet för portalstolpar också.
- Ni behöver lämna in en ledningskarta över era utbyggnadsplaner i regionnätet i det området ansökan avser. Visa i kartan vad som avser nya ledningar respektive ombyggnation av befintliga ledningar (som kommer medföra nya ansökningar om linjekoncession eller ändringar av befintliga nätkoncessioner).
- Ei vill också att ni lämnar in en tidplan för era utbyggnadsplaner. Ange vilket år de olika projekten planeras vara på plats?
- Om ni har en nätutvecklingsplan vill Ei gärna ta del av denna.
- I tabellen på sida 23 i er ansökan har ni redovisat förfrågningar på anslutningar – hur många av dessa är idag konkreta planerade projekt inom områdets sökta spänningsintervall? Ange vilket år dessa projekt planeras tas i drift?
- På sida 24 skriver ni att många kunder idag inte har möjlighet att vänta på en anslutning som kräver linjekoncession och att det därför är vanligt att kunder ansluter på 20 kV för att korta ned ledtiderna, även om 30 kV är mer lämpligt. Har ni analyserat ungefär hur många fler aktörer som skulle vara intresserade av att ansluta på en tekniskt mer lämplig och högre spänning om ni får beviljad områdeskoncession? Hur många av dessa aktörer ansluter på 20 kV i stället för på 30 kV respektive 50 kV? Om ni har beräknat hur detta skulle påverka nätförluster vill vi även att ni lämnar in det underlaget.

2023-103526-0007

- På sida 25 skriver ni att områdeskoncessionen kan låta er förbättra driftsäkerhet med utbyggd redundans. Hur många sådana ledningar har ni planerade och hur säkerställer ni att dessa faktiskt behövs?
- Ni beskriver på sida 25 för- och nackdelar med att bygga vissa ledningar som markkabel. Kan ni utveckla hur områdeskoncessionen gör det lättare för er att göra detta jämfört med att bygga markkabel med linjekoncession?
- På sida 26 har ni skrivit "Det är svårt att göra exakta kostnadsjämförelser mellan ledningar som uppförs med stöd av nätkoncession för linje och nätkoncession för område. Delvis beror det på att processerna för de olika koncessionstyperna skiljer sig åt, där E.ON gör det mesta själva vid nätkoncession för linje medan entreprenörer gör arbetet för nätkoncession för område." Ei vill att ni förtydligar på vilket sätt kostnaderna för byggnation skiljer sig åt när ni gör det själva jämfört med när en entreprenör är ansvarig. Komplettera även gärna tabellen på sida 27 med vad kostnaden skulle vara för projektet om ni hade haft möjlighet att bygga med stöd av områdeskoncessionen.

Er komplettering ska ha kommit in till Ei senast **den 26 januari 2024**.

Om ni inte kompletterar er ansökan innan svarstidens utgång kan Ei avvisa ansökan eller avgöra ärendet på befintligt underlag.

Skicka kompletteringen till [diariet@ei.se](mailto:diariet@ei.se). Ange ärendenumret 2023-103526 i ämnesraden och skriv att det rör sig om en komplettering.

Hör gärna av er till mig om ni har frågor, exempelvis om hur omfattande kompletteringen behöver vara.

Med vänlig hälsning

Hanna Flood