

2025-11-20

TJÄNSTESKRIVELSE

Dnr: KFKS-2025-01081

Yttrande över remiss från Energimarknadsinspektionen: Ansökan om nätkoncession för område

Förslag till beslut

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår att kommunstyrelsen beslutar följande.

1. Kommunstyrelsen antar förslag till yttrande över remissen ”Ansökan om nätkoncession för område” i enlighet med bilaga 1 till tjänsteskrivelsen daterad den 20 november 2025.
2. Beslutet justeras i omedelbar anslutning till sammanträdet.

Sammanfattning av ärendet

Vattenfall Eldistribution AB (Vattenfall) har ansökt hos Energimarknadsinspektionen (Ei) om en ny nätkoncession för område i regionnätet i delar av Mellansverige. Kommunen har fått ansökan på remiss från Ei. Ansökan gäller befintliga koncessionsområden för Vattenfall där de redan idag har ledningar. Ansökan berör varken Nacka Energi AB:s (NEAB) eller Boo Energis koncessionsområden. En områdeskoncession för regionnät innebär att Vattenfall inte behöver söka nätkoncession hos Ei för varje enskild ledning eller ombyggnation som behöver göras i området, inom aktuellt spänningsintervall. Vid byggnation av nya ledningar med stöd av områdeskoncessionen behöver Vattenfall ändå följa andra regler och lagar, söka eventuella tillstånd och dispenser, samt träffa överenskommelser med fastighetsägare.

Vattenfalls ansökan bedöms inte ha någon egentlig påverkan på kommunen. I några enstaka fall berör Vattenfalls koncessionsområden kommunen i mycket smala remsor längs kommungränsen på grund av de ursprungliga områdenas gränsdragningar. Varken NEAB eller Boo Energi har något att erinra mot Vattenfalls ansökan.

Ärendet

Ärendets beredning

Vattenfall Eldistribution AB (Vattenfall) har ansökt hos Energimarknadsinspektionen (Ei) om en ny nätkoncession för område i regionnätet. Ei har den 27 oktober 2025 begärt

att Nacka yttrar sig över ansökan då kommunen är obligatorisk remissinstans. Ei vill att kommunen yttrar sig senast den 1 december 2025. Kommunen har dock fått anstånd med yttrande till den 16 december 2025.

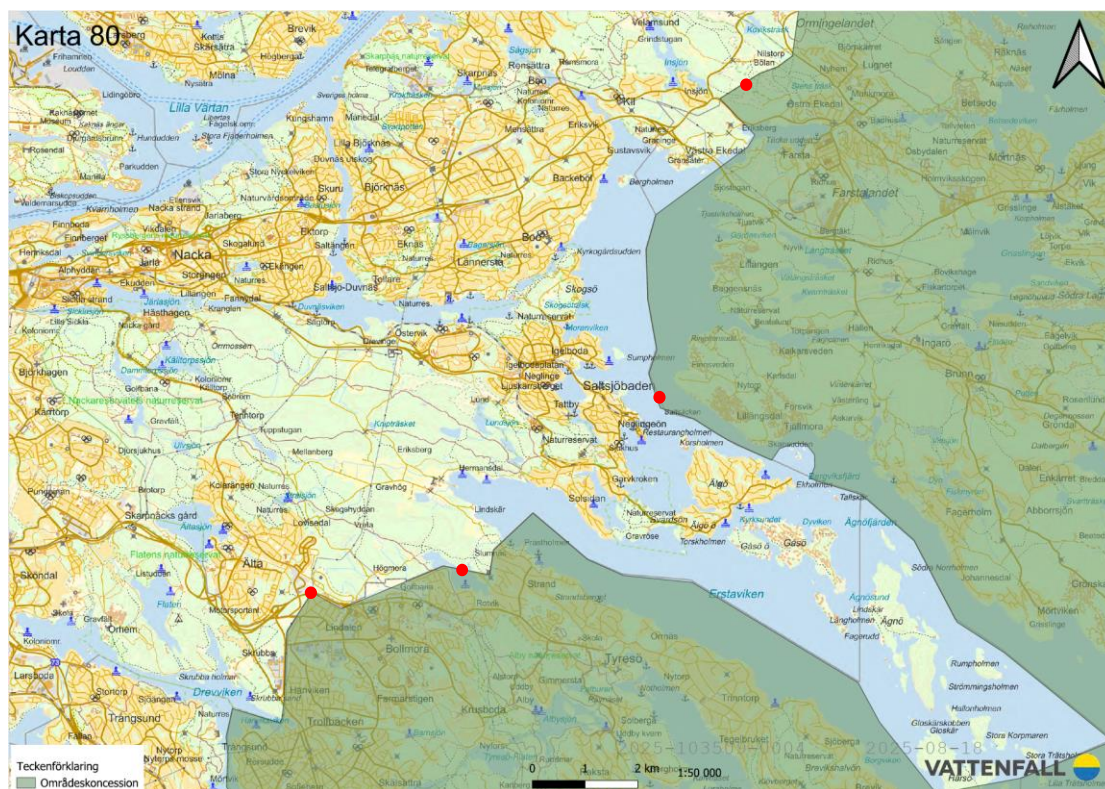
Ärendet har beretts av enheten för strategisk stadsutveckling. Under beredning har synpunkter inhämtats från Nacka Energi AB (NEAB) och Boo Energi.

Bakgrund

Vattenfall har ansökt om en ny nätkoncession för område i regionnätet med en lägsta spänning 30 kilovolt (kV) (36 kV konstruktionsspänning) och en högsta tillåtna spänning om 40 kV (52 kV konstruktionsspänning) i delar av Mellansverige, se kartor nedan. Ansökan gäller befintliga koncessionsområden för Vattenfall där de redan idag har ledningar och flera 20 kV-nät som har funktionen av regionnät, men även i vissa fall på 30 kV och 40 kV. Ansökan berör varken NEAB:s eller Boo Energis koncessionsområden.



Figur 1: Översiktskarta områdeskoncession för regionnät



Figur 2: Delområdeskarta över områdeskoncession som tangerar Nacka kommuns gränser. Röda markeringar där gränserna överlappar marginellt.

Enligt ansökan är flera av de aktuella näten gamla och förnyelsebehovet är stort, både på kort och längre sikt, och en uppgradering av regionnäten till 40 kV är nödvändig för att möta ökande överföringsbehov. Spänningshöjningen avses huvudsakligen genomföras i samband med att näten ändå behöver förnyas på grund av att den tekniska livslängden är nådd. Därtill tillkommer behovet av nya förstärkningar och anslutningar på 30-40 kV spänningsnivå.

En områdeskoncession för regionnät innebär att Vattenfall inte behöver söka nätkoncession hos Ei för varje enskild ledning eller ombyggnation som behöver göras i området, inom aktuellt spänningsintervall. Det innebär att processen för att förnya och uppgradera nätet snabbas upp. En områdeskoncession ger dock inte tillstånd till specifika ledningar och ledningssträckor. Vid byggnation av nya ledningar med stöd av områdeskoncessionen behöver Vattenfall ändå följa andra regler, som exempelvis miljöbalkens regler om samråd och ansökan om eventuella tillstånd och dispenser enligt lag. En områdeskoncession innebär inte heller någon rättighet att nyttja annan fastighet för ledningsändamål. Det kräver en överenskommelse med fastighetsägare eller att Lantmäteriet fattar beslut om ledningsrätt. En områdeskoncession för regionnätet ger heller inte Vattenfall ensamrätt att bygga och driva ledningar inom området.

Enheten för strategisk stadsutvecklings bedömning och förslag till yttrande

Enheten för strategisk stadsutveckling bedömer att förslaget inte har någon egentlig påverkan på kommunen. Området för ansökan har samma geografiska avgränsning som Vattenfalls befintliga koncessionsområden och berör inte NEAB:s eller Boo Energis områden, inte heller Vattenfalls befintliga ledningar i kommunen berörs. NEAB, som sett över ansökan i dialog med Vattenfall, bedömer att varken Nacka kommun eller något av de två elnätsbolag som är verksamma i kommun (NEAB och Boo Energi) berörs. Varken NEAB eller Boo Energi har något att erinra mot Vattenfalls ansökan.

Anledningen till att ansökan har remitterats Nacka är att de befintliga koncessionsområdena inte följer kommungränsen. I några enstaka fall berör Vattenfalls koncessionsområden kommunen i mycket smala remsor längs kommungränsen, vilket till synes är ett resultat av rittekniska misstag när de ursprungliga koncessionsgränserna drogs. Enheten bedömer vidare att det är positivt att elnätet kan förnyas i en snabbare takt för att möta behovet av el i hela regionen. Enheten föreslår att kommunen i yttrande till Ei inte har något att erinra om ansökan. Dock framhålls i yttrandet att det är viktigt att kommunen fortsatt är en viktig samrådspart när Vattenfall planerar åtgärder, med stöd av områdeskoncessionen, som berör eller kan ha påverkan på kommunen.

Ekonomiska konsekvenser

Förslag till beslut medför inga ekonomiska konsekvenser för kommunen.

Konsekvenser för barn

Förslag till beslut bedöms inte medföra några konsekvenser för barn.

Konsekvenser för klimat och miljö

Rubriken har inte relevans för ärendet och ärendet berörs inte av kommunens definierade inriktnings- och effektmål.

Handlingar i ärendet

Tjänsteskrivelse daterad den 20 november 2025

Bilaga 1. Förslag till yttrande

Bilaga 2. Ansökan om nätkoncession för område

Bilaga 3. Koncessionskarta och detaljkartor

Ann-Christin Rudström

Enhetschef

Enheten för strategisk stadsutveckling

Roger Björk

Strateg Stadsutveckling

Enheten för strategisk stadsutveckling

Beslutet ska skickas till:

- Energimarknadsinspektionen