

Tillstånd och prövning
Sanna Pettersson
016-16 25 37
sanna.pettersson@ei.se

Svenska Kraftnät
registrator@svk.se

Charlotte Norrlander
charlotte.norrlander@svk.se

2022-03-18

2019-103244-0021

Begäran om komplettering av er ansökan

Energimarknadsinspektionen (Ei) har gått igenom er ansökan om nätkoncession för linje för en 420 kV ledning från Kolbotten till Tuna.

Er ansökan behöver kompletteras. En ytterligare begäran om komplettering kommer att skickas ut längre fram gällande uppgifter om magnetfält.

Er ansökan behöver kompletteras med nedanstående uppgifter.

Miljö

För att kunna bedöma ledningens lämplighet avseende utformning och sträckning behöver er ansökan kompletteras med följande uppgifter:

- Vad för typ av fundament förekommer idag? Om stolpfundamenten ska bytas ut, vilka avvägningar gör ni gällande materialval i känsliga vattenmiljöer? Om ni planerar att använda impregnerat trä i sådana miljöer behöver ni beskriva vilken påverkan det kan få på dessa miljöer.
- Det saknas uppgift om vilket tidsspänn som utdraget från Artportalen/Artdatabanken gäller, det behöver framgå av er komplettering.
- Det saknas uppgift om status på de objekt som omfattas av miljökvalitetsnormer, ange status på dessa.
- Vi har noterat att ledningen berör ett intresseområde för riksintresse för vattenförsörjning. Föranleder det någon särskild hänsyn?
- Vi har noterat att Bornsjön utgör riksintresse för naturvård, vilket inte framgår av er ansökan.

Teknik och konstruktion

För att Ei ska kunna bedöma ledningens lämplighet och syfte behöver er ansökan kompletteras med följande tekniska uppgifter:

- Effektbehov. Ange den effekt (MW) som ledningen överför.
- Ange den överföringskapacitet (MW) som ledningen är dimensionerad för. Om överföringskapaciteten inte motsvaras av angivet effektbehov behöver ni motivera den tillkommande överföringskapaciteten.
- Ange ledningens tvärsnittsarea (mm²) och motivera med dimensionerande strömvärde.
- Ange fasavståndet.
- Vi tolkar det som att spannet mellan stolparna varierar mellan 191 och 400 meter och att medelspannet är 350 meter, stämmer det?

Övrigt

- Ei har noterat att GIS-filerna i er ansökan omfattar en längre sträcka än vad som i övrigt framgår av ansökan. Komplettera med korrekta GIS-filer.
- Ei vill informera er om att vi behandlar er ansökan som en ansökan om ny koncession för befintlig ledning. Det beror på att den senast beslutade koncessionen för denna ledning beviljades för en spänning om 220 kV.
- Vi har noterat att det samråd som beskrivs i miljökonsekvensbeskrivningen berör en annan ledning än denna.

Er komplettering ska ha kommit in till Ei senast **den 29 april 2022**.

Om ni inte kompletterar er ansökan innan svarstidens utgång kan vi avgöra ärendet på befintligt underlag. Det är därför viktigt att ni begär anstånd om er komplettering riskerar att bli försenad.

Skicka kompletteringen till Ei genom att besvara detta mejl eller mejla den till diariet@ei.se. Ange ärendenumret 2019-103244 i ämnesraden och skriv att det rör sig om en komplettering. Ni behöver inte skicka originalet per post.

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

Med vänlig hälsning

Sanna Pettersson