

Tillstånd  
Alexandra Westerdahl  
016-542 91 30  
alexandra.westerdahl@ei.se

Affärsverket svenska kraftnät  
registrator@svk.se

2024-02-16

2023-104548-0019

## Begäran om komplettering av er ansökan

Energimarknadsinspektionen (Ei) har gått igenom er ansökan om nätkoncession för linje för en 400 kV ledning från Porjusberget till Naalöjärvi (Vitåfors).

Er ansökan behöver kompletteras enligt nedan.

- Ni anger att ni har utfört magnetfältberäkningen för årsmedelström vilken visar att det inte överskrider 0,4 mikrotelsla vid något bostadshus. Beräkningen har ni utfört för olika framtida scenarion som tar hänsyn till bland annat transmissionsnätets förändring, antagande av framtida produktion och förbrukning och variationer i väder. Ni anger också att för de aktuella ledningarna kommer fasföljden vara omvänd (optimerad avseende magnetfält) vilket medför en magnetfältssänkande åtgärd jämfört med dagsläget. Vänligen uppge om magnetfältberäkningarna är utförda utifrån ett scenario om ett "värsta fall" eller inte. Om inte, varför och skäl till valda scenarion.
- Ni behöver beskriva vilka NVO-objekt som kommer att beröras av planerad ledning, hur de påverkas och vilka konsekvenserna blir.
- Om stolpar och eventuella fundament kan komma att placeras i våtmarker (eller andra känsliga vattenmiljöer) behöver ni beskriva vilken påverkan som kan uppstå vid anläggningsarbetet. Beskriv det arbete som krävs för att placera stolpe och fundament och hur arbetet kan komma att påverka exempelvis hydrologin i en våtmark. Motivera ert val av stolptyp och eventuellt fundament utifrån detta.
- Ni har åtagit er följande skyddsåtgärd: *Inom 500 meter från särskilt utpekade rovfågelbon kommer avverkning eller störande anläggningsarbeten inte att ske perioden 1 februari till och med 31 augusti för att inte påverka artens häckning under byggtiden. Detta åtagande kan komma att justeras i samråd med länsstyrelsen för det fall det kan konstateras att det aktuella boet inte är bebott den säsong då arbetena ska genomföras. Hur säkerställer ni om boet är bebott?*

- Lämna in en övergripande beskrivning av massbalansen i enlighet med länsstyrelsens synpunkter under samrådet.
- Ni beskriver att Vattenfall Eldistribution AB har två parallella ledningar i den aktuella ledningsgatan. Är det båda ledningarna som ska rivas eller bara en? Eftersom MKB:n och beskrivningarna/bedömningarna i MKB:n bygger på att Vattenfall Eldistribution AB:s ledning/ledningar rivs så bör Vattenfall Eldistribution AB så snart som möjligt komma in med återkallelse/återställningsåtgärder. Ei kommer att fatta beslut om återkallelse samtidigt som nyansökan.
- Ei saknar bilagor till samrådsredogörelsen. Vänligen inkom med dessa.
- Det framgår av er ansökan att ni skickat ut information om samråd till fastighetsägare. Har ni skickat ut information till andra berörda, såsom tex rättighetsinnehavare? Hur gjordes avgränsningen om vilka som kan antas bli särskilt berörda?
- I ett regeringsbeslut gällande nätkoncession för linje har regeringen funnit att det, i synnerhet gällande verksamheter som kan antas ha en betydande miljöpåverkan, måste göras en samlad prövning av även de kumulativa och indirekta effekterna av verksamheten. Regeringen anser därför att det inte är tillräckligt att en station, som är en omedelbar följd av den nya elledningen, prövas inom ramen för en anmälan om samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken, utan att detta även ska ingå i Ei:s prövning av ansökan om nätkoncession. Av er ansökan framgår att ni planerar att bygga en ny station och att ni genomfört en utredning och haft separat samråd för stationsbygget. Stationen kommer att byggas med anledning av bland annat nu ansökt ledning.
- På sida 129 i MKB:n framgår att om spridningseffekt uppstår för samebyn kopplat till byggskedet och/eller driftskedet ska ni utreda möjligheter att uppföra renstängsel och/eller styrstängsel. Är detta en åtgärd som kan ses över redan nu?
- Figur 13 i MKB:n saknas (sida 24).
- Figur 24 i MKB:n saknas (sida 28).

Er komplettering ska ha kommit in till Ei senast **den 1 mars 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 2023-104548 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

Alexandra Westerdahl

2024-02-16

2023-104548-0019