

Tillstånd och prövning

██████████
██████████
██████████@ei.se

registratur.eldistribution@vattenfall.com

2022-06-17

Begäran om komplettering av er ansökan

Energimarknadsinspektionen (Ei) har gått igenom er ansökan om ändring av nätkoncession för linje med anläggningsnr 731ZAÄ avseende Kolbotten-Södertälje samt ansökan om ändring av nätkoncession för linje med anläggningsnr 731YAG avseende Kolbotten-Scania.

Era ansökningar behöver kompletteras innan vi kan skicka dem på remiss.

Anläggningsnummer

- I MKBn för de båda ändringarna benämner ni ledningarna som går mellan Kolbotten och Gärtuna L1-L4. För ledning L4 uppger ni på sidan 6 i MKBn att ledningen i sin helhet går mellan Kolbotten och Riksten. I koncessionsansökningarna för ändringarna för ledning L1 och L2 uppger ni att ombyggnationen av ledningen Kolbotten-Lissma kan genomföras med stöd av befintlig nätkoncession. Ei ber er att förtydliga om detta är samma ledning samt vilket anläggningsnummer som ledningen L4 har.

Naturmiljö

- I avsnitt 5.1.2 "Uppförande av luftledning" i MKB:n har ni beskrivit olika tekniker och material (rustbädd av impregnerat trä samt "flytställ") för att ställa stolpar i våtmark men konsekvensbeskrivning för våtmark vid användning av teknikerna saknas. Ni behöver därför redogöra för konsekvenserna på våtmark vid användning av de nämnda teknikerna och materialet.
- Enligt bilaga 10 föreligger det skyddsvärda ekar på delsträckor A-D. Ni behöver redogöra för hur de skyddsvärda ekarna påverkas samt vilka skyddsåtgärder ni kommer vidta.

Rasering

- På sidan 47 i avsnitt 5.3.1.1 "Luftledningar" skriver ni att eventuella betongfundament bilas ner till ca 0,5 meter under markytan och därefter kommer delar lämnas kvar i marken pga. att ta upp fundamentet påverkar ofta

2021-102833-0006



miljön mer än att låta de ligga kvar. Utgångspunkten är att alla anläggningsdelar ska tas bort när en ledning ska raseras. Ei behöver veta på vilka platser som det kan bli aktuellt att lämna kvar anläggningsdelar och ni behöver även motivera varför.

Fåglar och djur

- Av fågelinventeringen framgår det att det finns skyddsvärda häckande fåglar samt att det troligtvis även finns häckande rovfåglar i området för ledningen. På sidan 89 har ni skrivit att "Avverkning inför byggnation av de planerade ledningarna kommer undvikas under perioden 1 maj-31 juli". För att undvika att störa rovfåglar bör även avverkning undvikas under april månad. Motivera varför ni inte har valt att undvika avverkning även under april.
- På sidan 87 skriver ni att Nyboda viltvatten ligger knappt 100 meter öster om ledningsgatan. Varför har ni valt att inte sätta upp en fågelavvisare vid Nyboda viltvatten?
- I avsnittet 6.12.1.1 har ni skrivit att bäver och utter har noterats längs delsträcka 1. Var längs delsträcka 1 har dessa noterats och hur kommer de att påverkas av ledningen?

Kulturmiljö

- Ni har framfört att utgångspunkten är att ingen körning kommer ske över eller i direkt anslutning till fornlämningar. Inte heller kommer upplag att placeras på lämningar. Sedan har ni skrivit att "ombyggnationen av ledningarna kan dock leda till direkt fysisk påverkan på kulturhistoriska lämningar genom att stolpar behöver placeras i eller närheten av dem, att körning sker på dem eller upplag placeras på lämningar." Vid vilka situationer kan det bli aktuellt att köra på respektive anlägga upplag på kulturhistoriska lämningar och vilka skyddsåtgärder kommer ni att vidta för att minimera påverkan i så fall?

Magnetfält

- Uppgiften om vilken årsmedelströmlast som antagandet är baserad på saknas i MKB:n. Ni behöver inkomma med denna uppgift.
- Ni har valt att använda er av prognosår fram till 2030. Varför har ni valt detta begränsade tidsspann?



- Årsmedelströmlasten som ni har redovisat utgår från att ledningarna drivs på 130 kV, men ledningarna kommer initialt att drivas på 70 kV. Ni behöver därför redogöra för magnetfälten vid 70 kV.

Er komplettering ska ha kommit in till Ei senast **den 1 augusti 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 2021-102833/2021-102834 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

██████████

2022-06-17

2021-102833-0006