

Kontaktperson  
Erik Spinnel, erik.spinnel@skekraft.se  
0910-77 27 65

2020-08-18

Till:

Energimarknadsinspektionen  
Box 155  
631 03 Eskilstuna

## **Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende en 130 kV luftledning mellan ST24 Kvistforsen och Lundliden, Skellefteå kommun**

### **Ansökan om återkallelse av koncession för del av 412 KB**

#### **Ärende**

Skellefteå Kraft Elnät AB (fortsatt benämnt Skellefteå Kraft), organisationsnummer 556244-3951, ansöker härmed om nätkoncession för linje för en 130 kV-kraftledning mellan Lundliden och station ST24 Kvistforsen. Sträckan framgår av Bilaga A1.

Redovisningsenhet: RER 038

Lokalisering: Skellefteå kommun, Västerbottens län, se bilaga A och D

Sökt giltighetstid: Skellefteå Kraft ansöker om att koncessionen ska gälla tillsvidare.

Områdeskoncession: Skellefteå Kraft innehar områdeskoncessionen i området, beteckning 412KC.

Återkallelse av befintlig koncession: Skellefteå Kraft ansöker om återkallelse av koncession (del av 412 KB) för befintlig 130 kV luftledning mellan Lundliden och Kvistforsen, båda Skellefteå kommun. Sträckningen framgår av Bilaga A2.

#### **Syfte**

Syftet med ansökan är att en den befintliga ledningen, som är i stånd att reinvesteras, ska ändras i sin sträckning. Detta sker bl.a. för att ledningen inte ska passera en befintlig kanal i området vilket förenklar underhållsarbetet. Vidare innebär flytten att ledningen läggs parallellt med en annan ledning och att infrastrukturen därmed samlas.

#### **Ledningssträckning**

Skellefteå Kraft sedan tidigare fått koncession för att bygga en 150 kV kraftledning från PT1 Högnäs till ST24 Kvistforsen (Anläggningsnummer 10956). Arbetet med att bygga denna ledning pågår. Den ändrade sträckningen innebär att båda ledningarna kommer löpa parallellt hela vägen in till ST24 Kvistforsen.

## **Tekniskt utförande**

Luftledningen kommer att uppföras med en konstruktionsspänning på 150 kV och med en nominell spänning på 130 kV. Tekniska data för ledningen framgår av den tekniska beskrivningen enligt bilaga B.

## **Genomfört samråd och studerade alternativ**

Undersökningssamråd har utförts enligt 6 kap 23-25 §§ miljöbalken då Skellefteå Kraft gjort bedömningen att verksamheten ej ska anses medföra betydande miljöpåverkan.

Samrådet har skett skriftligt och/eller via e-post genom utskick av samrådsunderlag till länsstyrelsen i Västerbottens län, Skellefteå kommun, Västerbottens ornitologiska förening, berörd sameby, berörda fastighets ägare och ägare av fastigheter med särskild rätt.

Länsstyrelsen har i beslut med ärendenummer (407-3857-2020) meddelat att de delar synen på att ärendet ej kan antas medföra betydande miljöpåverkan. Se också bilaga D2.

## **Berörda riksintressen och andra bevarandevärden**

Området är präglad av skogsmark och närheten till Kvistforsens kraftstation. Två fågelområden ligger inom den delsträcka Skellefteå Kraft nu avser att rasera. Flytten bedöms få en positiv effektiv för dessa områden. Vidare har två naturvärdeobjekt identifierats söder om kanalen. Dessa kommer att påverkas i mindre omfattning men värdet av objekten kommer ej att förändras till följd av ledningen.

Området ligger inom Maskaure samebys vinterbetesmarker men ej inom område för riksintresse.

Inga kulturminneslämningar påverkas av ledningen.

## **Planförhållanden**

Kraftledningen bedöms inte stå i konflikt med någon översikts- eller detaljplan.

## **Fastigheter och markupplåtelser**

Ett antal fastigheter berörs av kraftledningen. Dessa fastigheter finns listade i bilaga C.

## Tidplan

Ansökan lämnas in i augusti 2020. Arbetet med att påbörja anläggningen kommer att påbörjas så snart tillstånd erhållits.

Med vänlig hälsning



Erik Spinnel

Skellefteå Kraft Elnät AB

### Bilagor:

- A. Kartor över sökta sträckningar
- B. Teknisk beskrivning
- C. Fastighetsägarförteckningar
- D. Miljökonsekvensbeskrivning

