

Kontaktperson

2021-04-19

[REDACTED]@skkraft.se

Till:

Energimarknadsinspektionen  
Box 155  
631 03 Eskilstuna

## **Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende en 36 kV luftledning vid station Antholmen, Skellefteå kommun**

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

#### **Ärende**

Skellefteå Kraft Elnät AB (fortsatt benämnt Skellefteå Kraft), organisationsnummer 556244-3951, ansöker härmed om nätkoncession för linje för en 36 kV-kraftledning vid station Antholmen. Sträckan framgår av Bilaga A.

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 412Gy) för befintlig 30kV luftledning, båda Skellefteå kommun. Sträckningen framgår av Bilaga A1.

#### **Syfte**

Syftet med den nya ledningen är att koppla samman de befintliga 30 kV luftledningarna L253S1 och L252S1 genom att markförlägga cirka 450 meter av ledningen L253S1 och därmed bereda plats för en ny 170 kV-ledning som planeras att byggas och som kommer passera området (ledning mellan Kvistforsen och Bergsbyn, Ärende:2018-102556, anläggningnummer:10982).

## Ledningssträckning

Markkabel kommer att förläggas invid station Antholmen (som kommer att raseras). Den totala sträckan är ca 500 meter. I samband med detta kommer nuvarande luftledning enligt samma sträckning att raseras.

## Tekniskt utförande

Luftledningen kommer att uppföras med en konstruktionsspänning på 36 kV och med en nominell spänning på 33 kV. Tekniska data för ledningen framgår av den tekniska beskrivningen enligt bilaga B.

## Genomfört samråd och studerade alternativ

Undersökningssamråd har ej utförts då Skellefteå Kraft gjort bedömningen att verksamheten 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.

## Berörda riksintressen och andra bevarandevärden

Området ligger inom Innerviksfjärdarnas naturreservat. Området är präglad av den befintliga transformatorstationen (som ska raseras) samt öppen jordbruksmark. Vissa del skog kan också komma att påverkas. Inga naturvärden har identifierats inom sträckningen. Området ligger inom Maskaure samebys vinterbetesmarker men ej inom område för riksintresse. Inga kulturminneslämningar påverkas av ledningen.

En utförlig beskrivning av påverkan på naturmiljön och motstående intressen ges i bilaga D, MKB

## 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 april, 2021. Arbetet med att påbörja anläggningen kommer att påbörjas så snart tillstånd erhållits.

Med vänlig hälsning



Skellefteå Kraft Elnät AB

### Bilagor:

- A. Kartor över sökta sträckningar för koncession och återkallelse
- B. Teknisk beskrivning
- C. 
- D. Miljökonsekvensbeskrivning

2021-04-21

2021-101974-0001