

Kontaktperson

2017-12-12

██████████@skkraft.se
██████████

Energimarknadsinspektionen
Box 155
631 03 Eskilstuna

Ansökan om förnyad nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende kraftledning mellan Bodbyn och Bygdsiljum, Skellefteå kommun

Ärende

Skellefteå Kraft Elnät AB (fortsatt benämnt Skellefteå Kraft), organisationsnummer 556244-3951, ansöker härmed om förnyad nätkoncession för linje för att fortsatt driva befintlig kraftledning vid mellan Bodbyn och Bygdsiljum, Skellefteå kommun. Koncessionen är idag uppdelad på två koncessioner med nummer 412 JM samt 412 JM (1). Skellefteå Kraft har dock avsikten att slå ihop dessa till enda koncession i och med denna tillståndsprocess. Skellefteå Kraft ansöker också om att den nya koncessionen ska gälla tills vidare.

Syfte

Syftet med koncessionen är att kraftledningen fortsatt ska kunna användas till att förse ca 1200 kunder med ström samt att den ström som produceras vid de två vattenkraftverk som är anslutna till nätet fortsatt kan levereras till slutkund.

Ledningssträckning

Ledningen består av en ca 20,3 km luftledning

Tekniskt utförande

Den befintliga kraftledningen är uppförd med en konstruktionsspänning på 52 kV men drivs med en nominell spänning på 33 kV. Kraftledningen är uppförd med dubbelstolpar i trä och är trädsäkrad vilket innebär att kraftledningen är uppförd i en ca 30-40 meter bredd kraftledningsgata som hålls öppen genom att buskar och sly med jämna mellanrum avverkas. I samband med detta avverkas också farliga kanträd.

Skellefteå Kraft yrkar på att aktuell ledningssträckning får behållas i nuvarande utförande. Sträckningen för vilken nätkoncession för linje söks framgår av karta i bilaga A. Tekniska data för ledningen framgår av den tekniska beskrivningen enligt bilaga B.

Genomfört samråd och studerade alternativ

Samråd enligt 6 kap 4 § Miljöbalken har genomförts skriftligt under hösten 2017 till bl.a. fastighetsägare och ägare med särskild rätt m.m. Utöver det har ett separat samråd hållits med Malå sameby. En fullständig samrådsredogörelse ges i MKBn samt bilaga 1 till MKBn.

Berörda riksintressen och andra bevarandevärden

Kraftledningen är förlagd till ett område med lägre kullar, flertalet småsjöar, åar, bäckar och våtmarksområden. I anslutning till ledningen finns områden med t.ex. nyckelbiotoper, våtmarker med VMI-klass 2 och sumpskogar. Kraftledningen passerar även ett område som är avsatt som riksintresse för rennäringen. I närområdet finns även ett område som är satt som riksintresse för kulturlivet men detta berörs ej av den aktuella ledningen.

Planförhållanden

Kraftledningen går inte inom detaljplanerat område.

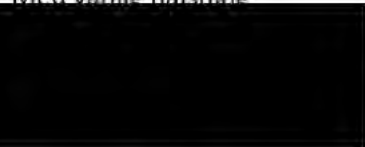
Berörda fastigheter och markupplåtelse

De fastigheter som berörs av den föreslagna ledningssträckningen är uppräknade i en fastighetsförteckning i koncessionsansökans bilaga C. Alternativa ledningssträckningar är utvärderade och redovisas i miljökonsekvensbeskrivningen.

Tidplan


Ansökan lämnas in i december 2017. Om tillståndet medger att kraftledningen får fortsätta drivas enligt nuvarande utförande kommer inga fler åtgärder behöva utföras. Om tillståndet anger att ledningens sträckning och/eller utförande ska ändras påbörjas detta förändringsarbete så snart tillståndet erhållits.

Med vänlig hälsning



Skellefteå Kraft Elnät AB

Bilagor:

- A. Karta över sökt sträckning
- B. Teknisk beskrivning
- 
- D. Miljökonsekvensbeskrivning
- E. Länsstyrelsens beslut om betydande miljöpåverkan