

7 december 2020

Energimarknadsinspektionen

Box 155

631 03 ESKILSTUNA

Bolag:	Nybro Elnät AB	Sökandens referens:	[REDACTED]
Organisationsnummer:	556058-4897	Telefon:	+46 [REDACTED]
Besöksadress:	Verktygsgatan 12, 382 36 Nybro	E-post:	[REDACTED]@nybroenergi.se

ANG. DNR. 95-5219

ANSÖKAN OM FÖRLÄNGD NÄTKONCESSION FÖR DEL AV BEFINTLIGA KRAFTLEDNINGAR MELLAN NYBRO OCH ALSTERBRO RESPEKTIVE NYBRO OCH BÄCKEBO, NYBRO KOMMUN, KALMAR LÄN

SAKEN OCH BAKGRUND

Nybro Elnät AB (Sökande) ansöker om tillstånd att fortsätta inneha nätkoncession för linje för två befintliga 20 kV kraftledningar i luftledningsutförande mellan Nybro och Alsterbro respektive Nybro och Bäckebo, anl 3568 BF i Nybro kommun, Kalmar län. Gällande koncession upphör 25 mars 2021.

Ansökan avser en förlängning av koncession tills vidare och avser ej att förändra nuvarande ledningssträckningar eller ledningarnas utförande.

Ledningssträckorna visas i koncessionskarta i bilaga 1 (skala 1:50 000), [REDACTED]. Aktuell kraftledning berör områdeskoncessioner i Nybro kommun som tillhör Sökande.

BEHOV

Ledningarna är viktiga i Sökandes lokalnät som idag försörjer Nybro, Alsterbro och Bäckebo med omgivningarna.

STRÄCKNING OCH UTFÖRANDE

Ledningssträckorna bifogas i koncessionskarta (bilaga 1) och miljökonsekvenser beskrivs i MKB (Bilaga 2). Teknisk beskrivning och utförande redovisas i MKB. Sträcka A-B och C-D är 11,1 km respektive 10,1 km långa. De sträcker sig mellan två av Sökandes områdeskoncessioner i Nybro kommun. Sträckningen A-B kopplas till nätstation 24/0,4 vid Båsemåla.

ALTERNATIVT UTFÖRANDE

Eftersom ledningarna redan är byggda och ärendet endast berör förlängning av redan befintlig koncession som inte bedömdes medföra några betydande miljöeffekter har inte alternativa sträckningar undersökts.

2020-12-09

2020-103891-0001

SAMRÅDSPROCESSEN

Ett undersökningssamråd enligt 6 kap. MB har genomförts och redovisas i samrådsredogörelsen i bilaga till MKB. Länsstyrelsen Kalmar län beslutade 2020-06-16 att verksamheten inte kan antas medföra betydande miljöpåverkan. Beslutet är bifogat MKB (bilaga 2).

MILJÖKONSEKVENSER

Projektet bedöms inte medföra några större miljökonsekvenser. Eftersom sökt verksamhet utgörs av befintliga ledningar med få närliggande intressen uppgår konsekvenserna till obetydliga för samtliga aspekter förutom för naturresurser där konsekvensen bedöms vara liten på grund av viss förlust av utrymme för produktionsskog.

Magnetfältberäkningarna för de befintliga ledningarna visar att inga intilliggande fastigheter har magnetfält överskridande 0,4 μ T.

Mer utförlig information om konsekvenserna presenteras i MKB (bilaga 2).

ÖVRIGT

[REDACTED]

För Nybro Elnät AB, enligt delegationsordning

[REDACTED]

Med vänliga hälsningar
Nybro Elnät AB

[REDACTED]

Delegationsordning för Nybro Elnät AB bifogas.

BILAGOR

Bilaga 1 Koncessionskarta

Bilaga 2 MKB

[REDACTED]

Bilaga 4 Magnetfältberäkningar