

Energimarknadsinspektionen
Box 155
631 03 Eskilstuna

E.ON Energidistribution AB

205 09 Malmö
www.eon.se

2020-08-12

ANSÖKAN OM NÄTKONCESSION FÖR LINJE

SÖKANDE

E.ON Energidistribution AB
205 09 Malmö
Org. nr. 556070-6060

KONTAKTPERSON

@eon.se

2020-103122-0001

SAKEN

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) för anläggande och drift av ett mark- och sjökabelförband med en nominell spänning om 130 kV (konstruktionsspänning 145 kV) inom Österåkers och Vaxholms kommuner, Stockholms län.

1. YRKANDEN

E.ON Energidistribution AB (E.ON Energidistribution) ansöker om nätkoncession för linje, innefattande nedläggning och drift av ett 130 kV mark- och sjökabelförband om totalt ca 11,2 km, i enlighet med den sträckning som framgår av bilaga 1.

2. BAKGRUND OCH PRÖVNING

E.ON Energidistribution är en av Sveriges största elnätsägare och svarar för elförsörjningen till ca en miljon kunder. E.ON Energidistribution ansvarar för planering, byggnation och drift av de ledningar som ingår i företagets nät. E.ON Energidistribution äger både lokala nät i geografiskt avgränsade områden samt regionnätledning, som överför el till underliggande lokala nät.

Bankgiro: 5967-4770
PlusGiro: 428794-2
Org.Nr: 556070-6060
Säte: Malmö

Till följd av framtida öknings av boende och verksamheter i Vaxholms kommun väntas ett ökat elbehov. För att kunna möta detta behov avser E.ON Energidistribution att bygga en ny 130 kV kraftledning mellan två transformatorstationer i Österåker respektive Vaxholms kommuner. Kraftledningen kommer att utföras som mark- och sjökabel och beräknas få en total längd av ca 11,2 km. Planerad ledningssträckning framgår av koncessionskartan i bilaga 1.

För att få rätt att anlägga och driva den planerade ledningen ansöker E.ON Energidistribution om nätkoncession för linje.

2.1 Prövning enligt annan lagstiftning

För den planerade verksamheten fordras tillstånd till vattenverksamhet enligt 11 kap. miljöbalken (1998:808) och E.ON Energidistribution har, den 23:e juli 2020¹, lämnat in en ansökan om tillstånd till mark- och miljödomstolen vid Nacka tingsrätt. För att möjliggöra en samlad tillståndsprövning enligt miljöbalken, innefattande hela ledningssträckningen, omfattar tillståndsansökan även ett frivilligt tillstånd för miljöfarlig verksamhet enligt 9 kap. miljöbalken.

2.2 Samordning av prövningarna

Av 2 kap 8 a § ellagen följer att frågor som har prövats i ett mål eller ärende om tillstånd enligt miljöbalken inte behöver prövas på nytt i ärendet om nätkoncession. Vidare följer att om det i målet eller ärendet om tillstånd enligt miljöbalken finns en miljökonsekvensbeskrivning (MKB) som beskriver de direkta och indirekta effekter på människors hälsa och miljön som linjen kan medföra, behöver det inte finnas någon särskild MKB i koncessionsärendet.

E.ON Energidistribution har, inom ramen för den tillståndsansökan som lämnats till mark- och miljödomstolen, ingivit en MKB som kommer att prövas mot bestämmelserna i miljöbalken. Med anledning härav hemställer E.ON Energidistribution att Energimarknadsinspektionen samordnar handläggningen av föreliggande ansökan om nätkoncession för linje med den tillståndsansökan som prövas av mark- och miljödomstolen.

3. ANSÖKANS DISPOSITION

Ansökan jämte bilagor innehåller de uppgifter som krävs enligt ellagen.

En karta över sökt sträckning framgår av bilaga 1.

En teknisk beskrivning av den planerade ledningen återfinns som bilaga 2.

¹ M 5425-20

Den MKB som ingivits och prövas inom ramen för E.ON Energidistributions ansökan om tillstånd enligt 9 och 11 kap. miljöbalken bifogas som bilaga 3. En redogörelse av genomförda samråd ingår som underbilaga till MKB:n.

Bestyrkta förteckningar av berörda fastighetsägare och innehavare av särskild rätt finns i bilaga 4 respektive 5.

4. INFORMATION OM ÄRENDET

Ledningen kommer att byggas mellan en planerad transformatorstation i Täljö och en befintlig transformatorstation på Vaxholm i Österåkers respektive Vaxholms kommuner, Stockholms län.

4.1 Ledningens spänning

Ledningens nominella spänning, dvs spänningen efter vilket ett nät vanligtvis benämns, kommer att vara 130 kV. Ledningen kommer att vara konstruerad för en spänning om 145 kV.

4.2 Planförhållanden

Ledningssträckningen berör Österåkers kommuns översiktsplan, antagen 21 maj 2018 samt översiktsplan för Vaxholms stad, antagen 16 december 2013.

Ledningen berör flertalet detaljplaner och även fördjupade översiktsplaner, planprogram m.m, se vidare avsnitt 5.2 i den MKB som ingivits till mark- och miljödomstolen (bilaga 3).

Den planerade verksamheten bedöms vara förenlig med gällande planer.

4.3 Berörd områdeskoncession

Ledningen planeras inom områdeskoncession tillhörande E.ON Energidistribution Stockholm AB med anläggningsnummer 7413T.

4.4 Redovisningsenhet

Redovisningsenhet för den planerade ledningen är RER00855.

4.5 Giltighetstid

Nätkoncession för linje söks för att gälla tills vidare.

5. FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR MEDDELANDE AV NÄTKONCESSION

5.1 Anläggningens lämplighet (2 kap. 6 § ellagen)

Nätkoncession får meddelas endast om anläggningen är lämplig från allmän synpunkt. Avsikten med den planerade ledningen är att möta ett ökat behov av el, till följd av utbyggnad av bostäder och verksamheter. Ledningen kommer således att fylla en viktig samhällsfunktion.

5.2 Detaljplaner och områdesbestämmelser (2 kap. 8 § ellagen)

Ledningen berör områden med detaljplaner men bedöms inte strida mot dem.

5.3 Samråd och MKB (2 kap. 8 a § ellagen)

Som redogjorts för ovan sker prövning mot miljöbalkens bestämmelser i den tillståndsprövning som görs av mark- och miljödomstolen.

5.4 Sökandens lämplighet (2 kap. 10 § ellagen)

E.ON Energidistribution är ett av Sveriges största nätbolag med en gedigen branschkunskap och lång erfarenhet av att bedriva elnätsverksamhet. E.ON Energidistribution är innehavare av en stor mängd ledningar som omfattas av nätkoncession för linje och har goda kunskaper om de skyldigheter som följer därav.

6. FÖRSLAG TILL VILLKOR

För den sökta verksamheten pågår en tillståndsprövning hos mark- och miljödomstolen, vari frågan om villkor kommer att behandlas, se vidare bilaga 6. Med anledning härav vill E.ON Energidistribution framhålla lämpligheten i att villkoren i Energimarknadsinspektionen beslut samordnas med de villkor som föreskrivits av mark- och miljödomstolen, för att undvika villkor med motstridande innehåll.

Malmö den 11 augusti 2020

E.ON Energidistribution AB



 enligt fullmakt

Bilagor:

1. Koncessionskarta i skala 1:35 000
2. Teknisk beskrivning ingiven i mål nr. M 5425-20
3. Miljökonsekvensbeskrivning m. bilagor ingiven i mål nr. M 5425-20
4. Förteckning över berörda fastighetsägare
5. Förteckning över berörda rättighetshavare
6. Tillståndsansökan enl. 9 och 11 kap. miljöbalken, ingiven i mål nr. M 5425-20
7. Fullmakt



2020-08-12

2020-103122-0001