

Energimarknadsinspektionen
registrator@ei.se

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende ny 52 kV ledning mellan station Grebbestad och Fjällbacka i Tanums kommun, Västra Götalands län

Ellevio AB, organisationsnummer 556037-7326, ansöker härmed om nätkoncession för linje för en ny 52 kV ledning mellan transformatorstationerna Grebbestad och Fjällbacka i Tanums kommun.

Nätkoncession för område som berörs av ansökan (8705F) innehas av Ellevio.

Bakgrund och behov

I dagsläget finns bara en matande regionnätledning till transformatorstationerna Grebbestad och Fjällbacka, vilket gör elnätet sårbart. För att klara funktionskravet planeras en ny ledning som sammankopplar dessa två stationer så att ytterligare en nätanslutning skapas till respektive station. En robust ringstruktur skapas. Den nya ledningen kommer även att avsevärt underlätta möjligheten att utföra underhållsarbeten i ledningsnätet utan att kunderna får avbrott i sin elleverans.

Konstruktionsspänningen på ledningen blir 52 kV. Driftspänningen blir 44 kV. Driftspänningen har angetts i handlingar under samrådsprocessen och därav benämns ledningen som en 44 kV ledning i ansökans handlingar.

Yrkanden om villkor mm

Nätkoncessionen för linje ska gälla tills vidare.

Ledningarnas sträckning och tekniska utförande

Ledningens ansökta sträckning visas i koncessionskartan (se bilaga 1) och beskrivs i en miljökonsekvensbeskrivning (se bilaga 2). Den nya ledningssträckningen är ca 13,5 km. Tekniska data över ledningen redovisas i avsnitt 4.2 i miljökonsekvensbeskrivningen.

Shapefil över ledningssträckningen bifogas ansökan (bilaga 3).

Berörda fastigheter



Genomfört samråd

Två samråd enligt 6 kap. miljöbalken med bred krets har genomförts, varav det ena före 1 januari 2018 och det andra efter 1 januari 2018 (se samrådsredogörelsen, bilaga till MKBn).

Ellevio har bedömt att den planerade åtgärden kan antas medföra betydande miljöpåverkan och samrådet har därför genomförts i den omfattning som motsvarar ett avgränsningssamråd enligt de nya bestämmelserna. Inget beslut om betydande miljöpåverkan har därmed inhämtats från Länsstyrelsen.

Kontaktperson

Kontaktperson vid frågor gällande denna ansökan är [REDACTED]
[REDACTED] alternativt [REDACTED]@ellevio.se.

Med vänliga hälsningar

Ellevio AB

[REDACTED]

Enligt fullmakt

Bilagor

- Bilaga 1 Karta över sökt sträckning
- Bilaga 2 Miljökonsekvensbeskrivning (MKB), inkl. bilagor
- Bilaga 3 [REDACTED]
- Bilaga 4 [REDACTED]