

Energimarknadsinspektionen
registrator@ei.se

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende två nya parallella 145 kV ledningar mellan planerad kopplingsstation Korstorp och befintlig ledning L31 i Mariestads kommun samt

Ansökan om förhandsbesked enligt 2 kap 8§ ellagen

Ansökan

Ellevio AB, organisationsnummer 556037-7326, ansöker härmed om linjekoncession för två nya 145 kV ledningar mellan Korstorp, ett nytt planerat industriområde i Mariestad, och Ellevios befintliga 145 kV ledning L31 (anläggningsnummer 418NL) sydöst om Mariestad, Västra Götalands län.

Ellevio ansöker även om förhandsbesked enligt 2 kap 8 § ellagen för att kunna börja bygga kopplingsstation Korstorp innan koncession har meddelats och vunnit laga kraft.

Bakgrund och behov

Volvo AB planerar att anlägga en batterifabrik inom ett nytt industriområde i Mariestad, kallat Korstorp industriområde. Ellevio har fått i uppdrag att möjliggöra etableringen av Volvos batterifabrik, vilken kommer bidra till uppfyllelsen av Sveriges klimatmål. Effektbehovet till fabriken ska tillgodoses successivt i tre steg. Första steget innebär att behovet av byggström tillgodoses genom en anslutning till befintlig 40 kV ledning som går väster om industriområdet. Det krävs ingen ny ledning i steg 1. Som steg 2 planeras en ny kopplingsstation intill industriområdet och en anslutning till Ellevios befintliga 145 kV ledning L31 som går sydöst om Mariestad. L31 "klippas upp" och två parallella 145 kV ledningar byggs mellan L31 och den nya kopplingsstationen, kallad station Korstorp.

Som steg 3 kommer en ny dubbel 145 kV ledning byggas mellan station Korstorp och Svenska kraftnäts stamnät. "Steg 3-projektet" var ett av pilotprojekten i Ei:s regeringsuppdrag om kortare ledtider som avslutades i maj i år.

Tidplan

Av ellagen 2 kap 3§ framgår att en kopplingsstation som ska anslutas till en eller flera nya ledningar för vilka det krävs nätkoncession för linje får inte börja byggas förrän det finns nätkoncession för minst en av de nya ledningarna.

Volvo önskar ansluta sin batterifabrik till station Korstorp senast 1 juli 2026. Det innebär att byggstart av stationen behöver ske vid halvårsskiftet 2024. För att ha en chans att hålla tidplanen i detta mycket samhällsviktiga projekt önskar Ellevio ett förhandsbesked enligt första punkten i 2 kap 8§ ellagen för att kunna påbörja byggnationen av stationen innan koncession beviljats och vunnit laga kraft:

2 kap 8§. Prövningsmyndigheten får, om det finns särskilda skäl, medge att

- 1) en starkströmsledning eller en transformator- eller kopplingsstation byggs innan det finns en nätkoncession.

Ellevio bedömer att det är möjligt att hålla tidplanen avseende ledningarna, om handläggningstiden för koncessionen hålls så kort som möjligt. Ellevio vill trycka på att länsstyrelsen i Västra Götalands län bedömt att projektet *inte* kan antas medföra en betydande miljöpåverkan, vilket vi också hoppas kommer avspeglas i handläggningstiden.

Tidplanen förutsätter parallella processer. Detaljprojekteringen kommer därför dra i gång i september. Vid behov kommer Ellevio under hösten inkomma med en ansökan om tillträde till mark för undersökningsarbeten.

Yrkanden om villkor mm

Ellevio ansöker om att nätkoncessionen för linje gäller tills vidare.

Ellevio önskar separata anläggningsnummer för de två ledningarna (norra respektive södra ledningen).

Ledningens sträckning och tekniska utförande

Ledningarnas föreslagna sträckning visas i koncessionskartan (se bilaga 1) och beskrivs i en liten miljökonsekvensbeskrivning (MKB), se bilaga 2. Ledningssträckan är ca 2,2 km lång. En teknisk beskrivning återfinns i MKBn.

Berörda fastigheter

En fastighetsägar- och rättighetsförteckning bifogas i bilaga 3.

Genomfört samråd

Samråd enligt 6 kap. miljöbalken har genomförts (se samrådsredogörelsen, bilaga till MKBn).

Länsstyrelsen i Västra Götalands län beslutade 2023-05-04 att verksamheten *inte* antas medföra betydande miljöpåverkan (bilaga till MKBn).

Kontaktperson

Kontaktperson vid frågor gällande denna ansökan är koncessionspecialist Sofia Miliander, e-post: sofia.miliander@ellevio.se. Telefon: 070-265 70 87.

Med vänliga hälsningar

Ellevio AB



Anders Östlund

Chef Anläggningsägarna, Ellevio Mellansverige

Enligt fullmakt

Bilagor

- | | |
|----------|---|
| Bilaga 1 | Karta över sökt sträckning samt shapefil |
| Bilaga 2 | Liten miljökonsekvensbeskrivning (MKB), inkl. bilagor |
| Bilaga 3 | Fastighetsägar- och rättighetsförteckning |