

Energimarknadsinspektionen  
registrator@ei.se

## Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende ny 40 kV ledning mellan station Museröd och befintlig ledning TL7 vid Vräländ i Orust kommun, Västra Götalands län

### Ansökan

Ellevio AB, organisationsnummer 556037-7326, ansöker härmed om linjekoncession för en ny 40 kV luftledning mellan station Museröd och befintlig ledning TL7 vid Vräländ på Orust.

### Bakgrund och behov

I nuläget har Ellevio bara en regionnätledning, TL3, som förser station Museröd med ström. För att öka leveranssäkerheten på norra Orust och säkerställa funktionskravet behövs ytterligare en ledning till stationen. Planerad ledning innebär att matningen av station Museröd kan ske från två olika ledningar vilket ökar redundansen och leveranssäkerheten. I dagsläget kan ett avbrott på befintlig ledning TL3 riskera strömförsörjningen av norra Orust.

### Yrkanden om villkor mm

Ellevio ansöker om att nätkoncessionen för linje gäller tills vidare.

### Ledningens sträckning och tekniska utförande

Ledningen planeras att byggas parallellt med den befintliga ledningen TL3. Ledningens tilltänkta sträckning visas i koncessionskartan (se bilaga 1) och beskrivs i en liten miljökonsekvensbeskrivning (MKB), se bilaga 2. Ledningssträckan är ca 6 km lång. En teknisk beskrivning återfinns i MKBn.

### Berörda fastigheter

En fastighetsägarförteckning 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 2023-04-04 att verksamheten *inte* antas medföra betydande miljöpåverkan (bilaga till MKBn).

## Kontaktperson

Kontaktperson vid frågor gällande denna ansökan är koncessionsspecialist Sofia Miliander, e-post: [sofia.miliander@ellevio.se](mailto: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

