

Energimarknadsinspektionen
diariet@ei.se

Ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende ny 145 kV ledning mellan påstick på befintlig ledning VL3 och Hagfors ställverk, Hagfors kommun, Värmlands län

Ansökan

Ellevio AB, organisationsnummer 556037-7326, ansöker härmed om nätkoncession för linje avseende en ny 145 kV ledning mellan befintlig luftledning VL3, påstick vid Lidsbron, och Hagfors ställverk, Hagfors kommun, Värmlands län.

Nätkoncession för område, anläggningsnummer 7220EI, som berörs av ansökan innehas av Ellevio AB.

Bakgrund och behov

Den nya 145 kV ledningen behövs då det finns behov av ökad kapacitet i området, bland annat genom att Uddeholms stålindustri ställer om sin produktion till att drivas med el.

Den anslutningsväg som utretts för ledningen är ett påstick från Ellevios befintliga 145 kV ledning VL3 (anläggningsnummer 10757) ca 10 km söder om Hagfors. Under utredningen har olika alternativa sträckningar samrått med berörda myndigheter, fastighetsägare och andra intressenter. Det sökta alternativet löper mestadels genom skogsmark, med låg grad av närliggande bebyggelse.

Aktuell ledning kommer att uppföras som luftledning, sista 700 m behöver dock utföras som mark- och sjökabel genom sjön Värmullen och in till Hagfors ställverk. Detta kräver en särskild prövning av länsstyrelsen om vattenverksamhet, vilket kommer att ske parallellt med denna ansökan.

Ledningens sträckning och tekniska utförande

Ledningens tilltänkta sträckning visas i koncessionskartan (se bilaga 1) och beskrivs i miljökonsekvensbeskrivningen (MKB), se bilaga 2. Ledningssträckningen är ca 15 km lång. En teknisk beskrivning av den planerade nya ledningen ges i kapitel 4 i MKB:n. I MKB: redovisas även varför sökt sträckning valts.

Berörda fastigheter

Bestyrkt fastighetsägarförteckning och rättighetsförteckning bifogas i bilaga 3.

Genomfört samråd

Ett avgränsningssamråd enligt 6 kap. miljöbalken har genomförts (se samrådsredogörelsen, bilaga till MKB).

Yrkanden om villkor mm

Ellevio ansöker om att nätkoncessionen för linje gäller tills vidare.

Kontaktperson

Kontaktperson vid frågor gällande denna ansökan är Karolina Holmström, tel. 073 302 93 78, alternativt karolina.holmstrom@ellevio.se

Med vänliga hälsningar

Ellevio AB



Anders Östlund

Enligt fullmakt

Bilaga 1	Koncessionskarta 1:50 000
Bilaga 2	Miljökonsekvensbeskrivning (MKB), inkl. bilagor
Bilaga 3	Kostnadskalkyl
Bilaga 4	Fastighetsägarförteckning, inkl. rättighetsförteckning
Bilaga 5	Koncessionslinje, shp