

Energimarknadsinspektionen

registrator@ei.se

2021-10-14

Kontakt:
E-post:

@vattenfall.com

Telefon:

Komplettering av ansökan Dnr: 2018-101596, 132 kV ledning mellan Lerum och Kåbäcken, Lerums och Partille kommun, Västra Götalands län.

Vattenfall Eldistribution AB vill härmed komplettera ansökan i enlighet med er begäran.

Fastighetsägarförteckning

Se bilaga 1 Fastighetsägarförteckning.

Tidigare tillståndet

- Ni behöver förtydliga vilket anläggningsnummer aktuell ledning har från tidigare nätkoncession för linje som ni avser förlänga.

Det anläggningsnummer som avses förlängas i aktuellt ärende är del av 403CCF.

- I er ansökan skriver ni att de sista 200 metrarna in till stationen i Kåbäcken kablifierades år 2010 och omfattas inte av denna tillståndsansökan.

Ni behöver förtydliga om denna kablifiering ingick i en tidigare ansökan och vilket anläggningsnummer den markförlagda sträckan har idag.

Den del av ledningen, med littera OL4S7, som är kablifierad beslutades 2009-10-29 med diarienummer 7332-09-101942 (gemensamt beslut med dnr. 7331-08-100134) och innehar anläggningsnummer 403 CGI.

Teknisk information

- Effektbehov

Överföringsbehovet för ledningarna vid nu kända förutsättningar är preliminärt 180 MW. Överföringsbehovet kan komma att förändras i framtiden om t.ex. andra elektriska anläggningar ansluts i nätet eller om eleffektbehovet ändras på annat sätt än vi har kännedom om idag.

- Överföringskapacitet.

Ledningens överföringsförmåga är dimensionerade utifrån de behov och dimensioneringsprinciper som gällde då ledningen byggdes, överföringsförmågan är 186 MW.

- Tvärsnittsareor.

FeAl 454 mm²

- Systemjordning.

Ledningen utgör en del av ett direktjordat system. Ledningen togs i drift år 1936 och konstruerades för att uppfylla då gällande elsäkerhetsföreskrifter.

Med vänliga hälsningar
Vattenfall Eldistribution AB