

Energimarknadsinspektionen
Box 155
631 03 Eskilstuna

Komplettering av ansökan om nätkoncession för linje enligt ellagen (1997:857) avseende befintliga 44 kV kablar i Karlskoga kommun, Örebro län (Dnr 2018-101395)

Energimarknadsinspektionen har lämnat en begäran om komplettering av ansökan till Ellevio. Kompletteringen avser tre punkter. Dessa redovisas nedan följt av Ellevios komplettering.

1. Miljö kvalitetsnormer

Ni behöver beskriva hur ledningarna påverkar miljö kvalitetsnormerna då detta inte framgår av er MKB. Om en påverkan sker behöver ni ange vilka skyddsåtgärder som är aktuella.

Ellevios komplettering

Ansökan avser befintliga kablar från Bofors till Norrleden. Kablarna påverkar inte några miljö kvalitetsnormer (MKN).

MKN för vatten kan påverkas i det fall det är aktuellt med någon form av vattenverksamhet som medför grumling etc. Kablarna korsar inget vattendrag. Öster om Timsälven övergår markkabel-konstruktionen till luftledningskonstruktion. Timsälven korsas med luftledning. Denna del av sträckan är inte med i ansökan. Fortsatt drift av de befintliga kablarna innebär ingen vattenverksamhet.

Befintliga kablar i mark innebär inget dagligt utsläpp av luftföroreningar och kan därmed inte påverka MKN för luftkvalitet. MKN för buller gäller bara omgivningsbuller från alla vägar, järnvägar, flygplatser och tillståndspliktiga hamnar samt vissa större industrier.

2. Beslut om betydande miljö påverkan

Ni skriver i er MKB att Länsstyrelsen i Örebro län har fattat beslut om att ledningarna inte kan antas medföra betydande miljö påverkan. Ni har dock glömt att bifoga beslutet med ansökan. Vi vill därför att ni kommer in med beslutet ni har fått från länsstyrelsen.

Ellevios komplettering

Ellevio beklagar att beslutet inte kom med när ansökan skickades in. Beslutet bifogas med denna komplettering.

3. Spänning

I er tekniska beskrivning har ni angett att konstruktionsspänningen är 52 kV och den nominella spänningen (driftspänningen) är 44 kV. Detta avviker från den standard som finns för konstruktionsspänning och nominell spänning. N behöver därför antingen ange den korrekta nominella spänningen som följer den standard som finns eller motivera varför spänningen kommer avvika från den standarden.

Ellevios komplettering

Ellevio har i ansökan angett ledningens driftspänning istället för den nominella spänningen enligt standarden (SS-EN 60038). Nedan anges alla tre värdena:

- Konstruktionsspänning: 52 kV
- Nominell spänning enligt standard: 45 kV
- Driftspänning: 44 kV

Med vänliga hälsningar

Miljö- och tillståndssamordnare, Ellevio

Bilaga: Beslut om betydande miljöpåverkan