

**Handläggare**  
Tove Asztély  
08-508 876 35

## **Samråd gällande ansökan om förlängd koncession för 220 kV luftledningar mellan Ekhagen och Ålkistan. Svar på remiss**

### **Samrådsunderlaget**

Ellevio ansökte år 2013 om tillstånd för markförläggning av befintliga 220 kV luftledningar mellan transformatorstation i Fisksjöäng i Stockholms stad och terminalplats Ålkistan i Solna stad. Projektet är en del av samverkansprojektet Stockholms Ström där flera stora luftledningar har eller ska förläggas i mark.

Eftersom delsträckan mellan Ålkistan och Ekhagen visade sig vara tekniskt komplicerad delades koncessionsansökan i två separata ärenden. Delsträckan Ekhagen–Fisksjöäng meddelades koncession i februari 2017 medan delsträckan Ekhagen–Ålkistan fortsatte att utredas. December 2018 skickades en reviderad ansökan för Ekhagen–Ålkistan in till Energimarknadsinspektionen. Efter att ytterligare utredningar och mer detaljerade kostnadsberäkningar har genomförts visade det sig dock att sökt lösning inte var lämplig. Detta bland annat på grund av stor påverkan på naturmiljön inom Nationalstadsparken samt att ägandeskapet av en gång- och strukturbro inte var löst, vilket var en förutsättning för sträckningens genomförande.

Ellevio avser nu istället att ansöka om förlängd koncession för de tre befintliga luftledningsspännerna mellan Ekhagen och Ålkistan, då det bedöms som den bästa lösningen ur ett samhällsekonomiskt- och hållbarhetsmässigt perspektiv. För att hantera övergången från markkablar till luftledningar behöver två kabeländstolpar uppföras vid Ekhagen. Dessa kommer ersätta befintlig stolpe.

### **Exploateringskontoret synpunkter**

Staden och Svenska kraftnät ingick 2009-06-02 ett intentionsavtal som bl.a. syftade till att fastställa hur stort ekonomiskt bidrag Staden ska lämna till finansieringen av projektet Stockholms

**Exploateringskontoret**  
Stora projektFleminggatan 4  
Box 8189  
104 20 Stockholm  
Telefon 08-508 876 35  
Växel 08-508 276 00  
Fax 072-593 76 35  
tove.asztely@stockholm.se  
exploateringskontoret@stockholm.se  
Org nr 212000-0142  
stockholm.se

Ström. Utöver detta tecknade Staden och Svenska kraftnät ett Ram- och genomförandeavtal avseende projektet 2016-10-01.

Intentionsavtalet har en systematik för beräkning av Stadens finansieringsbidrag där vissa avvecklade luftledningsspann bedömts leda till värden för Staden. Dels möjliggörande av byggrätter och dels andra mervärden. Ändring av förutsättningarna för beräkningen enligt punkt 4 i intentionsavtalet ska leda till justering av stadens finansieringsbidrag. Punkt 4 hänvisar till en ändring av genomförandeplanen för utbyggnad/omstrukturering av nätet och den minskade nytta Staden erhåller av frilagd mark. Att *frilagd mark* avser både frilagda byggrätter och övriga mervärden framgår av punkt 4.2 i bilaga 1 till intentionsavtalet.

Staden hävdar att det nya förslaget som Ellevio presenterar i samrådsunderlaget innebär en minskad nytta för staden då frilagd mark och andra mervärden inte erhålls på den aktuella etappen jämfört med den ursprungliga genomförandeplanen. Befintlig luftledningsstolpe inom stadens fastighet Norra Djurgården 1:8 kommer att ersättas med två nya luftledningsstolpar, varav den ena kommer att vara fortsatt placerad på stadens mark och luftledningarna mellan Ekhagen och Ålkistan bibehålls.

I utbetalningsplanen i bilaga 1 till intentionsavtalet framgår att Staden ska erlægga 25 mnkr för avvecklingen av luftledningen 220 kV Järva-Värtan och Danderyd-Värtan på delsträckan Ekhagen-Fisksjöäng som är 3,2 km lång. Den etapp som Ellevio avser att bibehålla är cirka 800 m lång, vilket innebär att drygt 24 % av den totala sträckningen bibehålls som luftledning. Finansieringsbidraget omfattande 25 mnkr bör reduceras med samma procentsats.

Exploateringskontoret yrkar på att finansieringsbidraget ska justeras enligt ovan och regleras i ett tilläggsavtal mellan staden och de berörda parterna Ellevio, Svenska kraftnät och Vattenfall.

Utöver detta behöver Ellevio och Staden teckna markupplåtelseavtal för en av den nya kabelstolparna som placeras på stadens mark.

Exploateringskontoret vill även informera om att marken där den nya luftledningstolpen kommer att placera är del av ett större område längs med Bergiusvägen som i stadens översiktsplan pekas ut som potentiellt stadsutvecklingsområde. Möjligheten till en



omdaning av Bergiusvägen och ny exploatering i form av studentbostäder längs med gatans sträckning har studerats och kan komma att bli aktuellt i framtiden.

I övrigt har kontoret inga synpunkter.

**Slut**