

Till Ellevio AB

Inbjudan till samråd gällande nya kabelförband mellan Station Värtan och Ropsten

Sammanfattning

Det är angeläget att kapaciteten i elnätet byggs ut och att Stockholm kan fortsätta stadsutvecklas. Stockholms stad välkomnar därför detta projekt som är en av flera förstärkningsåtgärder för att möta det växande behovet av el i Stockholmsregionen. Projektet bidrar till att öka driftsäkerheten i elnätet och trygga elförsörjningen i stora delar av Stockholm. Det är avgörande både för Stockholms utveckling och klimatomställning.

Ellevios planerade arbeten kommer att få betydande påverkan på samhällsviktiga trafikflöden, markåtkomst, vägnät och förvaltningsmöjlighet inom de aktuella markytorna. Stockholms stad vill betona att samverkan med staden är avgörande för att kunna undvika totala eller storskaliga avstängningar, för att minimera påverkan på kollektivtrafik och annan viktig trafik i området samt för att undvika eventuella konflikter vid genomförandet.

Stockholms stad förutsätter att ledningssamordning sker med berörda ledningsägare, bland annat för att gemensamt komma fram till lämpliga förläggningslösningar. Stockholms stad vill också betona vikten av att de elektromagnetiska fälten kopplade till planerad kabeldragning i mark inte påverkar planerad bostadsbebyggelse. Den planerade kabeldragningen behöver samordnas med berörda exploateringsprojekt i området.

Ställningstaganden

Stockholms stad tillstyrker i stort förslaget då det är angeläget att kapaciteten i elnätet byggs ut. Den planerade ledningen är en av flera förstärkningsåtgärder för att möta det växande behovet av el i Stockholmsregionen. Tillsammans med andra nätförstärkningar som pågår i regionen bidrar projektet till att öka driftsäkerheten i elnätet och trygga elförsörjningen i stora delar av Stockholm.

Stockholms stad vill däremot framhålla följande synpunkter:

Förutsättningar

De planerade arbetena/verksamheterna får betydande påverkan på samhällsviktiga trafikflöden, markåtkomst, vägnät och förvaltningsmöjlighet inom de aktuella markytorna. Det ska tilläggas att området redan idag är föremål för arbeten med betydande störning för omgivande trafik och boende i området. De planerade arbetena inom ramen för detta projekt kommer därför ställa höga krav på regelefterlevnad till den kommunala kravställningen, samt god framförhållning i handläggningen av erforderliga tillstånd. Målet är att undvika totala eller storskaliga avstängningar samt att så lite påverkan som möjligt sker på kollektivtrafik och annan viktig trafik i området. Samverkan med staden är därför avgörande för ett lyckat projekt.

Tillståndsprocessen

Staden ser gärna att ledningsrätt inte söks för kabelsträckningen, eftersom Ellevios markavtal med staden gäller alla spänningsnivåer. Det är av stor allmännyttig vikt att villkoren i det kommande ledningsbeslutet speglar de villkor som parterna kommit överens om i befintligt markupplåtelseavtal för att undvika rådighetsinskränkningar som kan förväntas påverka kommunens väghållaransvar och huvudmannaskap för allmän plats.

Teknisk beskrivning

Staden förutsätter att ledningssamordning sker med berörda ledningsägare för att gemensamt komma fram till lämpliga förläggningslösningar och korsningsmetoder. Vad gäller själva markarbetena gäller stadens kravställning och tillståndsplikt för schaktning, trafikomledning och andra erforderliga tillstånd med tillhörande villkor för berörda ytor i enlighet med kommunens tekniska handbok och gällande fastighetsrättsliga principer. Detta gäller även vid erhållande av ledningsrätt då sådan erhållen rättighet inte befriar från tillståndsplikt.

Det finns två projekt i detaljplaneskedet i anslutning till områdena där kablarna planeras gå nära marknivån enligt Figur 1. Det gäller projekten Elektriciteten och Ropsten. Inom dessa projekt planeras bland annat ny bostadsbebyggelse. Ellevio behöver säkerställa att de elektromagnetiska fälten kopplade till planerad kabeldragning i mark inte påverkar planerad bostadsbebyggelse eller projekten i övrigt.

Berörda intressen och påverkan

Den planerade kabeldragningen behöver samordnas med berörda exploateringsprojekt i området, både projekt i detaljplaneskedet och pågående projekt med gällande detaljplaner. Information kring hur ledningarna påverkar projekten och omkringliggande objekt i marken behöver stämmas av med exploateringskontorets

projektledare för varje berört exploateringsprojekt. Projekt i detaljplaneskedet som ligger inom den röda linjen på kartan (Figur 1) i samrådsunderlaget är projekten Elektriciteten, Ropsten och Energihamnen. Något utanför den röda linjen finns projekten Kolkajen och Hjorthagskransen i detaljplaneskedet och de pågående projekten Starkströmmen och Terrasskvarteren med gällande detaljplaner. I samrådsunderlaget anges att området där kabelförbanden planeras omfattas av den pågående Programutredning Hjorthagen. Samråd krävs för att inte påverka pågående detaljplaner och planprogram för området.

Boendemiljö

Av samrådsunderlaget framgår att kablarna som förläggs i befintliga tunnlar ligger på ett sådant djup att ingen påverkan från magnetfält på stadigvarande vistelse ovan mark bedöms ske. Kabeldragningen som går i mark ligger på ett så pass långt avstånd till bostäder att ingen påverkan från magnetfält bedöms uppstå vid bostäderna.

Mark och vatten

Av samrådsunderlaget framgår att arbetet med kabelschaktet planeras ske med konventionella metoder för schaktning och eventuell sprängning. Markmiljöprovtagning planeras då området för kommande kabeldragning utgörs av gammal industrimark och hamnområde. Det är därmed troligt att markföroreningar förekommer i området. Vid påträffande av föroreningar ska kontakt tas med miljöförvaltningen. Föroreningar ska hanteras i enlighet med tillsynsmyndighetens krav.

Stockholm som ovan

Karin Wanngård
Kommunstyrelsens ordförande