

Johanna Danielsson
Investering/Projektberedning exploatering

REMISSVAR

Till: Stockholms Stadshus AB
Att: Krister Stralström
remiss@stadshusab.se

Remiss av Begäran om yttrande över ansökan om nätkoncession för linje för en 420 kV ledning från Överby till Beckomberga, SSAB 2024/159

Med anledning av er skrivelse till Stockholm Vatten och Avfall (bolaget) med begäran om yttrande i rubricerat ärende, meddelas härmed att från VA-teknisk synpunkt följande kan anföras.

Samrådsyttrande har tidigare lämnats till Svenska kraftnät i november 2020 (SVK 2016/893) med information om befintliga anläggningar inom utredningskorridoren. Där framgår att dessa anläggningar alltid behöver vara i drift och åtkomliga för bolagets driftpersonal. Det måste vara möjligt att akut åtgärda uppkomna driftstörningar inom maximalt enstaka timmar under både byggskedet och driftskedet av elstråket.

Vid Lunda finns en befintlig tryckstegringsstation för dricksvatten som är en samhällsviktig funktion som inte får påverkas negativt under utbyggnaden av elledningen. Stationen ligger i direkt anslutning till planerad elledning.

Skyddsavstånd med tanke på elsäkerhet ska tas fram av Svenska kraftnät, skyddsavstånd med tanke på drift och underhåll av VA-systemet tillhandahålls av bolaget.

Tekniska lösningar vid korsningar mellan VA- och elledningar ska godkännas av bolaget.

Bolaget anser att högspänningskablar och anläggningar av denna karaktär som korsar vatten- eller avloppsledningar förläggs under VA-ledningarna. Korsningar ska ske vinkelrätt.

För att minimera risken för korrosion på vattenledningar på grund av läckströmmar ska bolagets projekteringsanvisningar följas gällande åtgärder där ledning och kabelstråk löper parallellt på längre sträckor.

Varken projektering eller utförande av ledningsflyttar eller åtgärder på VA-systemet på grund av förläggning av ny högspänningskabel bekostas av bolaget.

Bolaget påtalar att det planeras för en huvudvattenledning för att förstärka framtida vattenförsörjningen inom Stockholm och regionen utmed Bergslagsvägen, delvis i samma sträckning som 420 kV ledningen. Samordning har skett mellan bolaget och Svenska kraftnät för att hitta lösningar för båda ledningarna på sträckan. Denna samordning behöver fortsätta under både planering och genomförande av ledningarna för att hitta samhällsekonomiska lösningar som fungerar för båda parter, både avseende tekniska lösningar men även tidsplanering. Bolaget förutsätter att dagens kontaktvägar upprätthålls för en kontinuerlig fortsatt dialog.

Bolaget påpekar också att det inom föreslagna korridorer för elledningen även finns planer för bostadsbebyggelse. Utförandet av elledningen måste utföras så att bolaget kan ansluta aktuella exploateringsområden. Vid planering och byggnation av elledningen behöver förberedande arbete ingå som möjliggör passage av vatten-, spillvatten- och dagvattenledningar samt dagvattenanläggningar.

I övrigt finns inget att erinra.



Christian Rockberger
Verkställande direktör