

Projekt  
Investering Huddinge  
Christina Strömstedt Andersson

Styrelsen för Stockholm Vatten AB

## Projekt 361666 Videgårdsvägen – Reviderat genomförandebeslut

### FÖRSLAG TILL BESLUT

Styrelsen föreslås besluta

att för projektet 361666 Videgårdsvägen bevilja reviderat genomförandebeslut om 75 mnkr.

att bemyndiga verkställande direktören att teckna avtal och göra erforderliga beställningar inom av styrelsen godkänd kostnadsram.

Krister Schultz  
Verkställande direktör

Hans Gillsbro  
Avdelningschef  
Projekt Investering

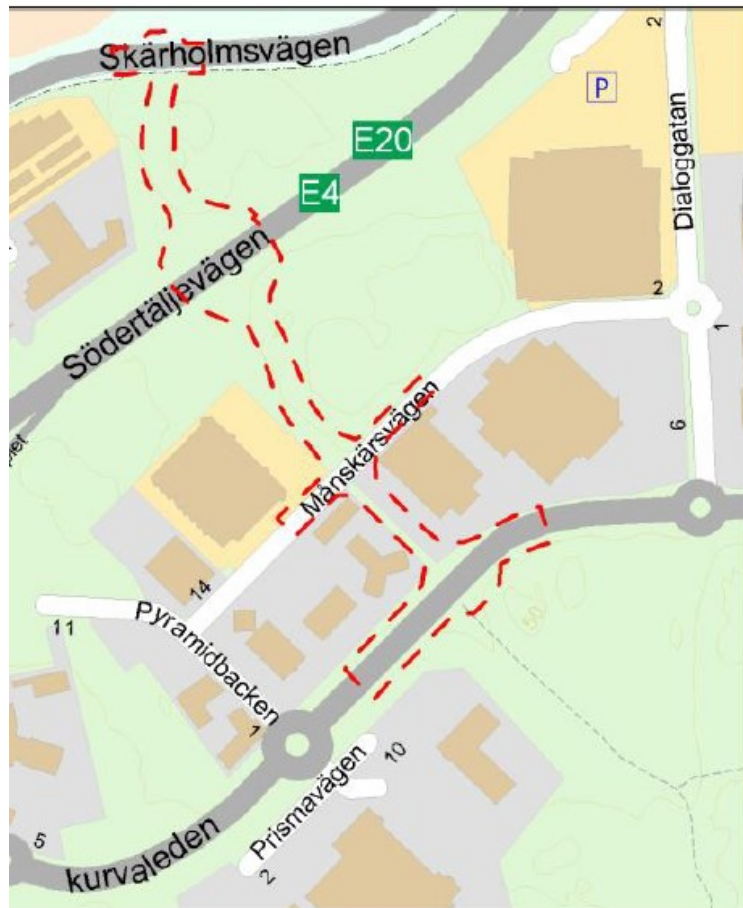
## Sammanfattning

I samband med utbyggnad av Förbifart Stockholm kommer en ny trafikplats, Lindvreten norra, att anläggas av Trafikverket. Denna trafikplats ska ha en anslutning till det befintliga vägnätet i Kungens kurva med en kommunal huvudgata. Den nya infartsgatan kommer att ansluta trafikplatsen med Kungens kurvaleden.

Huddinge kommun har tagit fram detaljplan för den nya infartsgatan (Videgårdsvägen). Projektet ska färdigställas juni 2019 enligt avtal mellan Trafikverket och Huddinge kommun. Exploateringen av infartsgatan kräver flytt och omläggning av va-ledningar på en sträcka av ca 400 meter. Projektet fick beviljat genomförandebeslut på 30 mnkr 2016-09-29. Då var målet med projektet att endast flytta de VA ledningar som låg i vägen för exploateringen. Under projektets gång har analyser visat att Stockholm vatten behöver dimensionera upp både vatten- och dagvattenledningsnätet för kommande exploateringar i området. Projektet föreslår därför ett reviderat genomförandebeslut om 75 mnkr.

## Bakgrund

I och med antagandet av en ny detaljplan för Videgårdsvägen i Huddinge kommun pågår en exploatering av ny infartsgata. Stockholm Vattens befintliga va-ledningar kommer i konflikt med planerad utbyggnad i området och måste därför flyttas. Samtidigt behöver även dag- och vattenledningsnätet i området byggas ut. Projektet fick beviljat genomförandebeslut om 30 mnkr.



Figur 1. Översiktsbild över trafikplatsen samt byggnation vid Månskärsvägen och Videgårdsvägen

## ÄRENDET

### Nuläge

I och med antagandet av en ny detaljplan för Videgårdsvägen i Huddinge kommun pågår en exploatering av en ny infartsgata som binder ihop Förbifart Stockholm med Kungens kurvaleden. Gatubyggnationerna påbörjades hösten 2016 och planeras pågå i cirka tre år.

Befintliga allmänna va-ledningar kommer i konflikt med grundläggningen av den planerade infartsgatan vilket, enligt gällande huvudavtal mellan Stockholm Vatten VA och Huddinge kommun, kräver flytt och omläggning av va-ledningar. Ledningarna förläggs i allmän gatumark genom schakt och anläggning.

På grund av den höga exploateringstakten i området behöver vattenledningsnätet i området dimensioneras upp. Stockholm vattens översvämningsmodell har även visat att åtgärder behöver utföras på dagvattennätet för att minska översvämningsrisken. I samband med

exploateringen föreslås därför även en uppdimensionering av vatten- och dagvattennätet. Uppdimensioneringen av dagvattenledningar innebär en stor ekonomisk förändring i förhållande till tidigare genomförande beslut, då större ledningsdimension kräver kostsamma förstärkningar i marken. Projektet ska färdigställas juni 2019 enligt avtal mellan Trafikverket och Huddinge kommun.

### Åtgärder

Befintliga vatten- och dagvattenledningar flyttas och dimensioneras upp. Spillvattenledningar flyttas.

### Organisation och ansvarsfördelning

Projektet har initierats av Huddinge kommun, utretts och projekterats av Projektavdelningen som nu även projektleder genomförandet i samarbete med Huddinge kommun.

### Tidplan

VA-arbetena påbörjades under 2016 och återställning planeras till 2019.

### Ekonomi

<b>Aktivitet</b>	<b>Kostnad</b>
Projektleddning	900 000,00 kr
Projektering	800 000,00 kr
Geoteknik, Riskanalys	522 000,00 kr
Vibrationsmätning	1 300 000,00 kr
Byggledning	650 000,00 kr
Entreprenadkostnad	62 500 000,00 kr
Besiktning	50 000,00 kr
Diverse SVOA-kostnader	1 500 000,00 kr
Oförutsett (10 %)	6 778 000,00 kr
<b>Total budget</b>	<b>75 000 000,00 kr</b>

Enligt ovan fördelning beräknas kostnaden för projektet uppgå till 75mnkr. Projektets kostnader fördelas mellan Stockholm Vatten och Huddinge kommun, där kommunen ska bekosta cirka 17 mnkr.

### Risker

Oförutsedda kostnader finns i kalkylen under rubriken ekonomi.

**Bolagets analys och bedömning**

Enligt gällande huvudavtal mellan Stockholm Vatten VA och Huddinge kommun är ledningsflytten på grund av exploateringen tvingande. De planerade åtgärderna för att samtidigt dimensionera upp ledningsnätet är nödvändigt i takt med att området runt Kungens kurva exploateras.

Projektet Videgårdsvägen ligger inom Stockholm Vattens verksamhetsområde för VA i Huddinge. Projektet är en exploatering inom Huddinge kommun och föreslås tas upp som en investering inom Stockholm Vatten VA AB.

SLUT