



Kommunstyrelsens arbetsutskott

§114

Dnr KS 2017-547

Slutredovisning - Kapellskärsvägen omläggning VA-ledningar Beslut

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår:

Kommunstyrelsen beslutar att godkänna slutredovisning av investeringsprojekt 17027 E18 Kapellskärsvägen omläggning av vatten- och avloppsledningar

Sammanfattning av ärendet

Trafikverket har byggt om E18, Kapellskärsvägen, till en mötesfri 2+1 – väg (vägtyp som har omväxlande ett eller två körfält med ett mitträcke). I samband med detta bygge flyttades de allmänna kommunal vatten- och avloppsledningarna på tre konfliktpunkter. Flyttningarna skedde vid avfarterna vid Spillersboda, Håtö och Södersvik.

Den totala kostnaden för att genomföra projektet var 825 313 kr och beviljade investeringsmedel uppgick till 7 000 000 kr. Projektet har en positiv avvikelse om 6 174 687 kr.

Kommunstyrelsen har anslagit medel för VA-ledningsutbyggnaden i beslut 22 maj 2017 §102.

Beslutsunderlag

Tjut slutredovisning E18 Kapellskärsvägen omläggning av VA 210624

Beslutande sammanträde

Beslutsgång

Ordföranden frågar om kommunstyrelsens arbetsutskott kan besluta i enlighet med kommunstyrelsekontorets tjänsteutlåtandes förslag, och finner att kommunstyrelsens arbetsutskott beslutar i enlighet med förslaget.

Beslutet ska skickas till

Verksamhetssamordnare VA
Norrtälje vatten och avfall AB styrelse
Teknik och klimatnämnden

Förvaltning och avdelning

Handläggare: Peter Leonardsson
Titel: Projektledare
E-post: Peter.leonardsson@nvaa.se

Till:
Kommunstyrelsens arbetsutskott

Slutredovisning av investeringsprojekt – E18 Kapellskärsvägen omläggning VA-ledningar

17027 E18 Kapellskärsvägen omläggning av VA

Förslag till besluts

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår:

Kommunstyrelsen beslutar att godkänna slutredovisning av investeringsprojekt 17027 E18 Kapellskärsvägen omläggning av vatten- och avloppsledningar

Sammanfattning av tjänsteutlåtandet

Trafikverket har byggt om E18, Kapellskärsvägen, till en mötesfri 2+1 – väg (vägtyp som har omväxlande ett eller två körfält med ett mitträcke). I samband med detta bygge flyttades de allmänna kommunal vatten- och avloppsledningarna på tre konfliktpunkter. Flyttningarna skedde vid avfarterna vid Spillersboda, Håtö och Södersvik.

Den totala kostnaden för att genomföra projektet var 825 313 kr och beviljade investeringsmedel uppgick till 7 000 000 kr. Projektet har en positiv avvikelse om 6 174 687 kr.

Kommunstyrelsen har anslagit medel för VA-ledningsutbyggnaden i beslut 22 maj 2017 §102.

Ärendet

Bakgrund

Utbyggnaden av kapellskärsledningen pågick under 2009-2011. Nya VA-ledningar byggdes efter E18 från Spillersboda-avfarten till Kapellskärs reningsverk. Slutbesiktningen av arbetena skedde 2011. Trafikverket genomförde under 2017-2018 ombyggnad av E18 till en mötesfri 2+1-väg och byggde också gång- och cykelvägar längs bilvägen. Vid tre punkter gav ombyggnadsarbetena sådana problem att VA-ledningarna måste flyttas.

Kommunstyrelsen anslog 7 000 000 kr i beslut 22 maj 2017 §102 att genomföra flyttningar av VA-ledningar. När kommunstyrelsen tog beslutet skulle Norrtälje kommun skulle stå för kostnaderna för flytten enligt de vid tiden för kapellskärsledningens anläggande gällande regler. Det visade sig sedan att en överenskommelse mellan Trafikverket och Norrtälje kommun undertecknats där nuvarande, mer gynnsamma regler skulle gälla retroaktivt. Det innebär i detta fall att Trafikverket stod för flyttningarna av ledningarna då dessa var mindre än 10 år gamla.

Beskrivning

Trafikverket har haft NCC som entreprenör för vägarbetena och de har i sin tur haft Svevia som underentreprenör för VA-ledningsarbetena. Norrtälje kommun har varit beställare av Byggledarna VA och ÅF AB för byggledning och framtagande av handlingar för arbetena. Veolia har svarat för inkopplingarna till det allmänna VA-ledningsnätet.

Elva byggmöten har hållits mellan maj 2017 och juni 2018. Inkopplingen vid Spillersboda-korset skedde 1 november 2017, Södersviks-korset 9 juni 2017 och Håtökorset 9 juni 2018.

Trafikverket har svarat för alla entreprenadbyggkostnader och Norrtälje kommun för projektledning, projektering samt byggledning.

Sveab har byggt ett reningsfilter för en av pumpstationernas ventilationsluft.

Ingen slutbesiktning för ledningsomläggningarna har utförts men en fortlöpande kontroll under byggtiden.

Lagkrav

Ej aktuellt

Koppling till gällande styrdokument

Ej aktuellt.

Ekonomiska konsekvenser och riskanalys

Den totala kostnaden för Norrtälje kommun har varit 825 313 kr. De åskade medlen var 7 000 000 kr. Trafikverket stod för kostnaderna för flyttningarna av ledningarna eftersom det bara var 7 år sedan VA-ledningarna byggdes.

Projektets ekonomi redovisas enligt tabell nedan.

Internt tid	77 000
J Sundberg byggledning	137 063
ÅF infrastruktur	239 991
Rånäs kart och mätteknik	49 640
Intern tid samt konsulter	503 694
Veolia Sweden	112 968
Sveab	188 017
Entreprenadkostnader	300 985
Lantmäteriet	5 750
Övrigt	14 884
Övriga kostnader	20 634
Totalt	825 313kr

Förvaltningens analys och slutsatser

Eftersom Trafikverket stod för själva flyttningen av VA-ledningarna vid de tre konfliktpunkterna blev kostnaden betydligt lägre än vad som ursprungligen beräknades.

Tidplaner

Ej tillämpligt

Tobias Dahlberg
Verkställande direktör
Norrälje vatten- och avfall AB

Per Hellström
Tf VA-chef
Norrälje vatten- och avfall AB

Bilagor

Beslut skickas till

Verksamhetssamordnare VA
Norrälje vatten och avfall AB styrelse
Teknik och klimatnämnden