

Handläggare
Alla Bäck
08-508 260 37**Till**
Trafiknämnden
2016-08-25

Cykelåtgärder på Kungsholms strand, delen mellan Igeldammsgatan och Inedalsgatan. Reviderat genomförandebeslut

Förslag till beslut

1. Trafiknämnden godkänner förslag till reviderat genomförande av alternativ cykellösning på Kungsholms strand, delen mellan Igeldammsgatan och Inedalsgatan till en utgift om 6 mnkr.

Karin Dhakal
Tf förvaltningschefDaniel Firth
Tf avdelningschef

Sammanfattning

Genomförandebeslut för cykelåtgärder på Kungsholms strand fattades av trafiknämnden 2016-03-10. De beräknade kostnaderna för projektet har sedan dess blivit högre än förväntat, 6 mnkr jämfört med 3 mnkr och beslutet måste därför revideras. Att de beräknade kostnaderna har ökat i förhållande till ursprungskalkylen har flera orsaker. I projekteringen av den ena av två delsträckor upptäcktes det att det krävs betydligt mer justeringar av gatuhöjderna än vid en tidig bedömning för att få en bra avvattning av cykelbanan och gångbanan. I samband med detaljprojekteringen väcktes också förslaget att genomföra ytterligare en standardhöjning som innebär att cykelbanan rätas ut istället för att ledas runt träd. Det innebär att tre stycken träd behöver tas ner. Kontoret föreslår att fyra nya träd planteras som ersättning för de nedtagna träden. Andra

Trafikkontoret
TrafikplaneringFleminggatan 4
Box 8311
104 20 Stockholm
Telefon 08-508 260 37
Växel 08-508 272 00
alla.back@stockholm.se
trafikkontoret@stockholm.se
Org nr 212000-0142
stockholm.se

faktorer som påverkar projektkostnaden är dyrare materialkostnader än kalkylerat för bland annat röd asfalt.

Arbeten med genomförande av cykelåtgärderna planeras som uppges i tjänsteutlåtandet från 2016-03-10 att ske under hösten 2016.

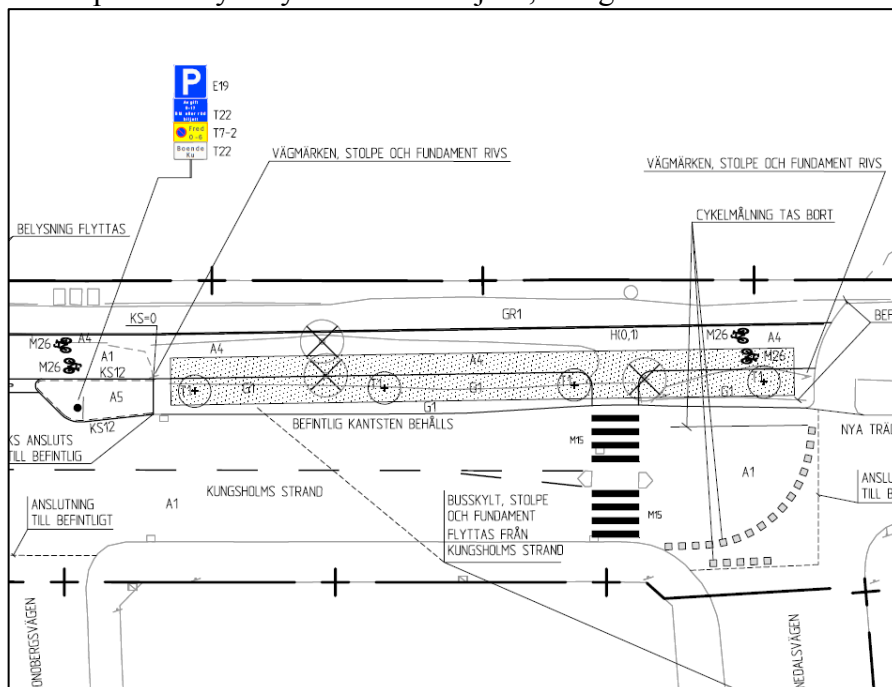
Bakgrund

2016-03-10 beslutade trafikkommittén om genomförande av cykelåtgärder på Kungsholms strand, delen mellan Igeldammsgatan och Inedalsgatan. Sträckan består av två delsträckor med olika karaktär och beskrivs närmare i ovan nämnda tjänsteutlåtande.

Ärendet har beretts internt inom trafikkontoret och i dialog med Kungsholmens stadsdelsförvaltning och Trafikförvaltningen vid Stockholms läns landsting samt Keolis.

Reviderat förslag

Kontoret föreslår att cykelbanan mellan Inedalsgatan och Kronobergsvägen rätas ut och att som ersättning för de nedtagna träden plantera fyra nya träd i skelettjord, se figur 1.



Figur 1. Cykelbana mellan Inedalsgatan och Kronobergsvägen.

Ekonomi och tidplan

Kontorets bedömning är att genomförande av projektet kan rymmas inom nämndens investeringsprogram år 2016.

I tidigare genomförandebeslut 2016-03-10 uppgick utgiften för genomförande till 3 mnkr. Ny beräkning visar att utgiften behöver utökas till 6 mnkr.

Kontoret har sedan genomförandebeslutet 2016-03-10 i samarbete med kontorets årsentreprenör mer i detalj utrett möjligheten att anlägga röd asfalt på delsträcka 1. Att utföra ett cykelkörfält med röd asfalt i en alternativ cykellösning har inte gjorts tidigare och utredningen har visat att kostnaderna för röd asfalt och att anlägga den längs med traditionell asfaltsbeläggning utan att få skarvar var högre än kalkylerat.

Detaljprojekteringen av delsträcka 2 visar att delsträckan blir dyrare än tidigare beräknats eftersom det krävs omfattande justeringar av gatuhöjden för att få en bra avvattning av cykelbanan och gångbanan längs med kajkanten. I samband med detaljprojekteringen uppkom förslaget att cykelbanan kan rätas ut om tre träd tas ner. Kostnader för justering av höjder, upprätning av cykelbana och plantering av nya träd är sedan förra genomförandebeslutet tillkommande kostnader.

Åtgärderna är planerade att genomföras under hösten 2016.

Risker

Trafikkontorets årsentreprenör är tänkt som utförare vilket innebär att det är flera projekt som konkurrerar om samma entreprenör vilket i sin tur innebär en viss risk vad gäller exakt tidplan.

Trafikkontorets förslag

Trafiknämnden godkänner reviderat genomförandebeslut för cykelåtgärder på Kungsholms strand, delen mellan Igeldammsgatan och Inedalsgatan till en utgift om 6 mnkr.

Slut

Bilagor

1. Cykelåtgärder på Kungsholms strand, delen mellan Igeldammsgatan och Inedalsgatan. Genomförandebeslut, 2016-03-10