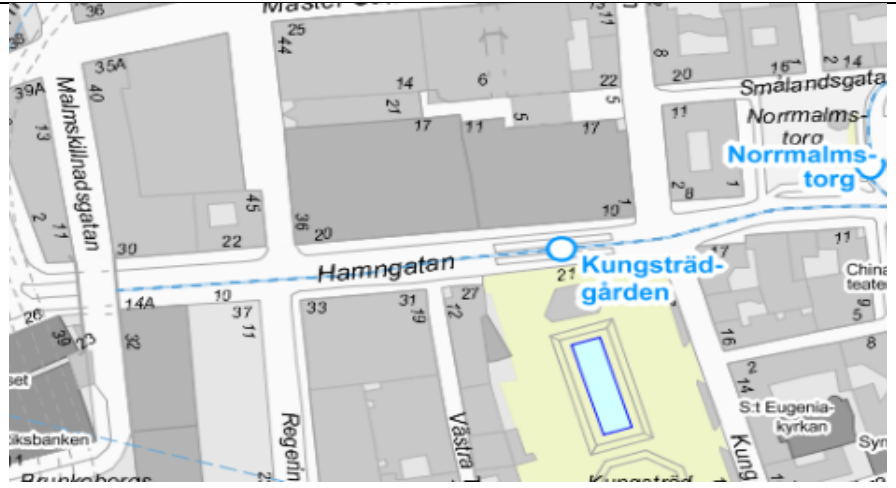




Upprättad av	Claes Möller
Datum	2018-04-12
Projektnamn	reinvestering markvärme city - UC33 Hamngatan
Huvudprojekt	H8000305
Projektnummer	8003701

Adress	Hamngatan
Stadsdel	Norrmalm
Kartbild	

Projektets mål och syfte	<p>Statshöjande åtgärder för att förlänga anläggningens tekniska livslängd. Åtgärd:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Demontage och kassering av gamla mjukstartare.</li><li>• Bygga om i bef. apparatskåp</li><li>• Nya frekvensomformare placeras i bef. skåp</li><li>• ny specialsärmad kraftkabel dras fram till pumpar</li><li>• Ny magnetitavskiljare/stavar, kulventiler och injustering av ventiler</li><li>• Nya emc klassade brytare.</li><li>• Projektera om befintligt apparatskåpschema</li><li>• Nya driftkort och programmering</li><li>• Driftsättning och avprovning</li><li>• Leverans av ny dokumentation till systemintegration för inläggning i Citect. styrning sker med differenstryck över pumparna</li></ul>
--------------------------	---



Tidplan	2018				20				20				20			
	Kv1	Kv2	Kv3	Kv4	Kv1	Kv2	Kv3	Kv4	Kv1	Kv2	Kv3	Kv4	Kv1	Kv2	Kv3	Kv4
Program		X														
Projektering		X														
Entreprenad			X													

Budget (tkr)	2018	20	20	20	Summa
Utgifter	675				675
Inkomster (ev.)					
<b>Total budget</b>	<b>675</b>				

Ansvar/ Organisation	Programskede	Projekteringskede	Entreprenadskede
Ansvarig projektledare	Claes Möller	Mattias Qvist Stockpipe	Mattias Qvist Stockpipe
Medverkande (namn) - Anläggning - Trafikplanering - Tillstånd - Kommunikation - Sdf - Annan förv/bolag - Privat aktör - ?	StockPipe	StockPipe	StockPipe

Konsekvensbeskrivning	
Driftkonsekvenser	Förbättrade förutsättningar för att säkra driftsäsongen
Trafikkonsekvenser	Inga
Framkomlighetsstrategin	Ingen påverkan
Miljökonsekvenser	Ingen
Sociala konsekvenser	Ingen
Jämställdhetskonsekvenser	Ingen
Tillgänglighetskonsekvenser	Ingen
Risikkonsekvenser	Låg
Andra konsekvenser	Inga

Genomförandebeslut (enligt delegationsordning)			
Namn	Ingemar Flygare	Datum	
Ev ändringsbeslut (enligt delegationsordning)			
Namn		Datum	

## Slutredovisning

<p><b>Bilder före</b></p>	
<p><b>Bilder efter</b></p>	
<p><b>Beskrivning av eventuella avvikelser i projektets genomförande</b></p>	<p>Inga kända avvikelser.</p>
<p><b>Beskrivning av ekonomiskt utfall: varför avvikelse mot kalkylerade utgifter</b></p>	<p>Inga avvikelser. Vi följde ekonomisk plan. Fakturor bifogade i Agresso.</p>

<b>Genomförande beslut</b>	<b>Datum</b> 20180413	Ingemar Flygare	<b>Belopp</b> 675 000:-	
<b>Ev. rev. Gnmf.beslut</b>	<b>Datum</b>	<i>namn</i>	<b>Belopp</b>	
<b>Slutredovisning</b>  (enligt delegationsordning)	<b>Datum</b>	<i>namnteckning</i> Claes Möller	<b>Avvikelse mot gnmf.beslut</b> (+=ökad utg.)	<b>Avvikelse mot ev. rev gnmf.beslut</b> (+=ökad utg.)
	20181219			
	<b>Utfall kr</b> 675000:-	<i>namnförtydligande</i> Ingemar Flygare	kr	kr