

Status	Orsak	Åtgärd
● Tid	Fler och större åtgärder av markförhållanden än beräknat, avslag i KF på föreslagna investeringar och vid överprövningar vid upphandling av entreprenörer för byggnation finns risk att projektet blir försenat.	Genomföra markundersökning av aktuellt område med hjälp av geo-tekniker samt utvärdering av undersökning tillsammans med markentreprenör. I första hand använda oss av entreprenörer som har ramavtal med kommunen och därigenom undgå upphandling av vissa tjänster/produkter.
● Kostnad	Pga mer /större åtgärder av markförhållanden och vid högre entreprenörskostnader än kalkylerat finns risk att kostnader blir högre än beräknat.	Granska/utvärdera resultaten från markundersökningen tillsammans med entreprenör inom verksamhetsområdet. Ta in offerter från entreprenörer med ramavtal, göra marknadsundersökning av kalkylerade tjänster och produkter under förstudien.
● Produkt		

	Plan./budget	Plan./budget totalt	Utfall	Prognos	Prognos totalt
Timmar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kostnader (SEK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Effekter (SEK)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Risk	
Total risk	!
Kommentar	<p>Vid en översiktlig riskanalys bedöms osäkerhet kring grundhållandena utgöra den största externa risken för ökade kostnader till i storleksordningen 2 mkr. Risker i upphandlingen utgörs av att anbud kan skilja från kalkylerat belopp och tidsförskjutningar med anledning av överklagande eller felaktigheter i utvärderingen. Risk finns också att förhandlingar om markarrende avviker från nuvarande villkor eller drar ut på tiden. Sannolikheten att en överenskommelse inte träffas är låg men konsekvensen är att ingen utbyggnad sker.</p> <p>I det fall investeringsbeslut enligt förslaget inte fattas är åtgärder beträffande vatten och avlopp, personalutrymmen och provisoriskt väderskydd för elektronikavfall mm nödvändiga för den fortsatta driften, utan att kapacitet eller tillgänglighet förbättras. Dessa kortsiktiga investeringar skattas till 3 mkr och medför en ökad årskostnad av ca 1,1 mkr givet en treårig avskrivningstid. Därtill kommer kommunen inte att kunna uppfylla de nationella målen eller målen i den kommunala avfallsplanen.</p>

Lägesbeskrivning
Förstudien fortlöper enligt plan.