

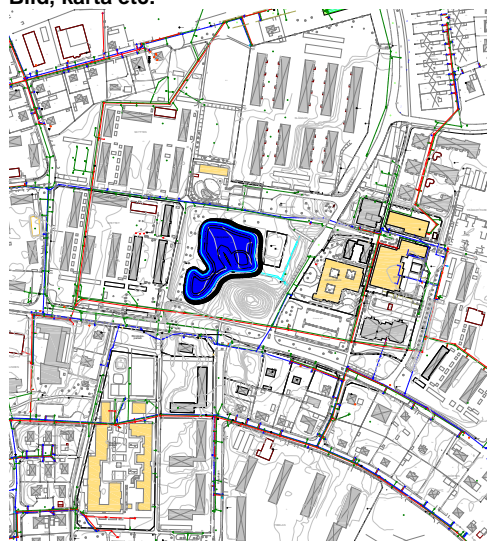
Dagvattenanläggning, Vråenparken		Projektblad nr KF:	KF 121
		Projektblad nr Förv.:	13-540-001
		Upprättad den:	2016-02-10
		Upprättad av:	TAJO
		Reviderad den:	2015-02-10
		Projektnr i Ek.system:	
		Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Miljö	
Utförare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Energi	

Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:

(tänk om→optimera→bygg om→bygg nytt)

Dagvattennätet i den sydöstra delen av Värnamo är hårt belastat med källaröversvämningar som följd. I takt med att staden förtätats och regnen blivit mer intensiva, har kapaciteten på ledningsnätet blivit för låg. Härmed finns behov av att fördröja dagvattnet så mycket som möjligt för att inte belasta dagvattennätet med mer vatten än vad ledningarna klarar.

Bild, karta etc:



Beskrivning av investeringsprojektet:

Investeringen avser en fördröjningsanläggning för dagvatten från Vråenområdet i Vråenparken. Eftersom anläggningen endast kommer att fyllas med vatten under korta stunder, är det viktigt att gestaltningen fungerar även när anläggningen är torr. Som exempel kan den fungera som en puckelbollplan enligt bilden ovan, där de djupa delarna av planen får agera magasin vid intensiva regn. Detta ger parken ett mervärde samtidigt som parkens befintliga funktioner bibehålls. Driftskostnadsökningen torde vara marginell då ytan redan idag sköts på ett likvärdigt sätt.

Kostnadsbedömningen som står angiven bygger på en enkel förstudie. För en närmare bedömning av omfattningen av projektet och en tillförlitligare uppskattning av anläggningskostnaden, behövs en förprojektering göras.

Nyckeltal	
Driftskostnad/år:	
Längd (m):	
Yta (m ²):	
Antal:	
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	34000
Avskrivningstid (genomsnitt):	50
Kalkylnivå 0-3:	3
Bilaga kalkyl:	<input type="checkbox"/>

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall 151231
Anvisade medel/utfall	t.o.m. 2015		
Investeringsbudget	2015		
Investeringsbudget	2017	1000	
Investeringsplan	2018		
Investeringsplan	2019		
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021		
Investeringsplan	2022-		
Totalinvestering		1000	

Avtal:	
---------------	--