

Dagvattenanläggning, Vallmovägen		Projektblad nr KF:	KF 119
		Projektblad nr Förv.:	13-540-002
		Upprättad den:	2016-02-10
		Upprättad av:	TAJO
		Reviderad den:	2015-02-10
		Projektnr i Ek.system:	0651
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Samråd avseende:	Datum:
Utförare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Miljö	
		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 befintlig dagvattendamm vid Vallmovägen för behandling av dagvattnet från den sydöstra delen av Värnamo. Anläggningen behöver byggas om och förstoras för en högre kapacitet. Eftersom magasinet endast kommer att fyllas med vatten under korta stunder, är det viktigt att gestaltningen på dammen fungerar även när den är torr. Genom att utforma magasinet med en meander för normalflödena, och med utvald vegetation bibehålls parkkaraktären som finns idag på platsen samtidigt som rening av vattnet kan åstadkommas. Den befintliga gc-vägen genom området måste flyttas för att bereda plats.

Nyckeltal	
Driftskostnad/år:	
Längd (m):	
Yta (m ²):	
Antal:	
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	27000
Avskrivningstid (genomsnitt):	50
Kalkylvnivå 0-3:	0
Bilaga kalkyl:	X

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall 151231
Anvisade medel/utfall	t.o.m. 2015		
Investeringsbudget	2016	300	
Investeringsbudget	2017		
Investeringsplan	2018		
Investeringsplan	2019		
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021-		
Investeringsplan			
Totalinvestering		800	

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