

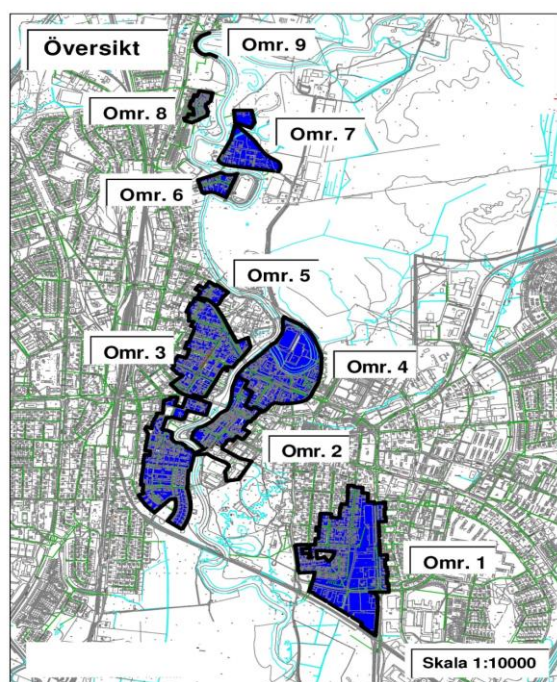
Översvämningsåtgärder, Omr.1 Östermal - Malmövägen	Projektblad nr KF:	KF 043
	Projektblad nr Förv.:	15-895-001
	Upprättad den:	2015-01-14
	Upprättad av:	Sabina Johansson Kullman
	Reviderad den:	2017-09-30
	Projektnr i Ek.system:	Nytt projektnummer
	Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	TU	Miljö
Utförare(nämnd):	TU	Energi

Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:

(tänk om→optimera→bygg om→bygg nytt)

Då Värnamo stad till och från utsätts för höga flöden i Lagan, är det viktigt att det finns fungerande anordningar som dels skyddar mot direkt översvämning i form av ytvatten, dels mot bakvatten i dagvattennätet. Ett förändrat klimat med milda vintrar och mer nederbörd i smält form orsakar regnmättade marker vilket i sin tur gör att avrinningskoefficienten blir en helt annan än om marken kan ta emot delar av nederbörden. Detta gör att stora flöden kan uppstå på väldigt kort tid i Lagan, varför det är viktigt att permanenta anläggningar finns på plats då tiden för att få fram provisoriska hjälpmedel kan vara knapp.

Bild, karta etc:



Beskrivning av investeringsprojektet:

Investeringen avser bakvattenluckor och pumpanordningar på dagvattenutloppen där dagvatten från Östermalm och Malmövägen mynnar.

Kostnadsbedömningen som står angiven bygger på en enkel förstudie.

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

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall 161231
Anvisade medel/utfall	t.o.m. 2016		
Investeringsbudget	2017		
Investeringsbudget	2018		
Investeringsplan	2019		
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021		
Investeringsplan	2022		
Investeringsplan	2023-	4 000	
Totalinvestering		4 000	

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