

Dagvattenanläggning, Malmstengatan		Projektblad nr KF:	KF 120
		Projektblad nr Förv.:	13-540-006
		Upprättad den:	2016-02-10
		Upprättad av:	TAJO
		Reviderad den:	2016-09-20
		Projektnr i Ek.system:	
		Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Miljö	
Utförare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Energi	

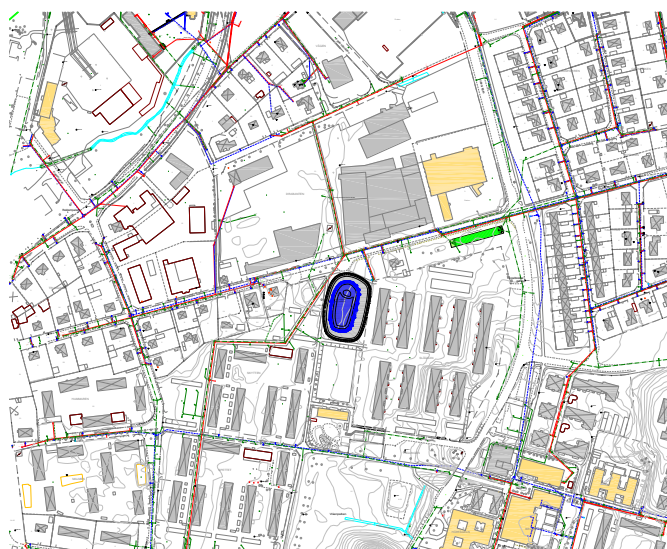
Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:

(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.

Dagvatten är enligt Miljöbalken ett avloppsvatten vilket inte är tillåtet att släppas till recipienten utan rening. I dagsläget är det endast 20% av Värnamo stads avrinningsområden som är försedda med reningsanläggningar, och områdena är främst nybyggda industri- och bostadsområden. Av det dagvatten som kommer från de centrala delarna av staden släpps i stort sett allt till recipienten utan rening.

Bild, karta etc:



Beskrivning av investeringsprojektet:

Investeringen avser en sedimenterings- och fördröjningsdamm vid Malmstengatan för rening av dagvattnet från den nordöstra delen av Värnamo. Dammen skall även fungera som ett komplement till befintligt fördröjningsmagasin som är i behov av en högre kapacitet för avlastning på dagvattennätet.

Kostnadsbedömningen bygger på en enkel förstudie.

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	2016		
Investeringsbudget	2017		
Investeringsplan	2018		
Investeringsplan	2019		
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021		
Investeringsplan	2022-		
Totalinvestering			

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