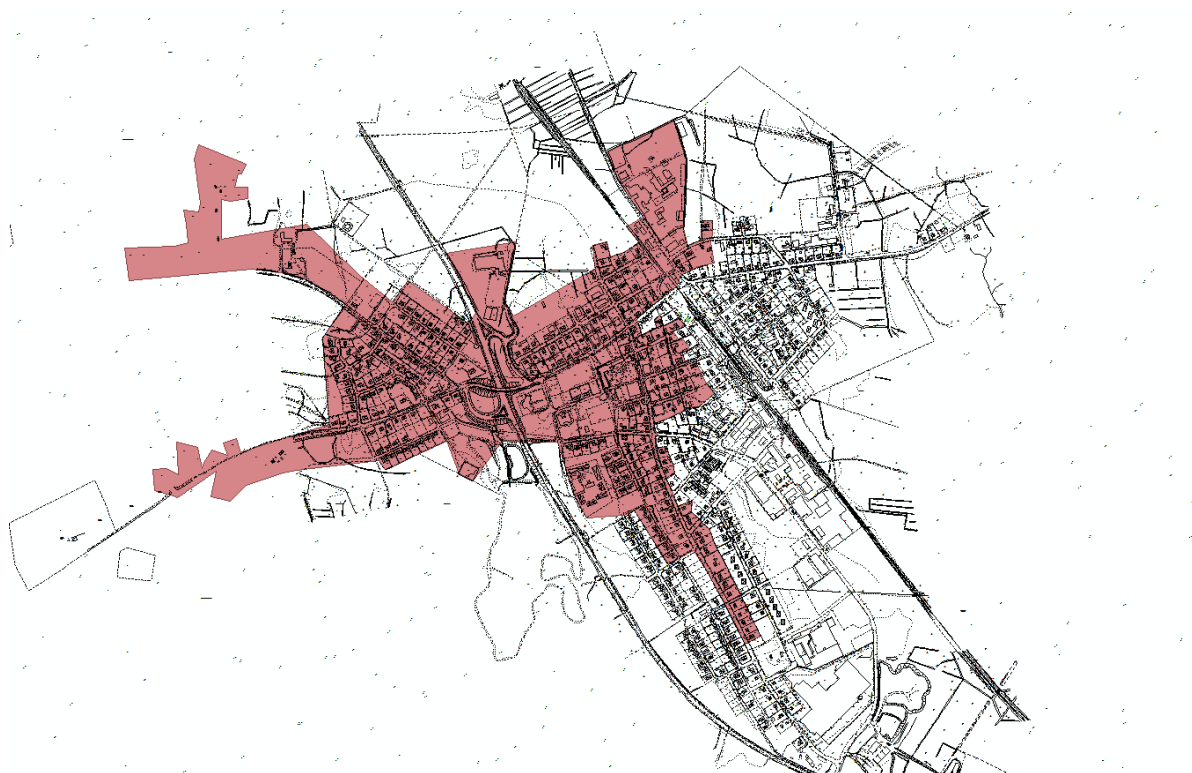


Avrinningsområde till APU 31, Rydaholm		Projektblad nr KF:	KF 138
		Projektblad nr Förv.:	15-540-002
		Upprättad den:	150112
		Upprättad av:	TJOHVIR
		Reviderad den:	160208
		Projektnr i Ek.system:	
		Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Miljö	
Utförare(nämnd):	Tekniska Utskottet	Energi	

Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:
(tänk om→optimera→bygg om→bygg nytt)

Minskning av tillskottsvatten samt sanering av ledningar. Detta görs för att minska brädningen i pumpstationen APU31



Beskrivning av investeringsprojektet:

Till Pumpstationen APU31 kommer det mycket tillskottsvatten vilket gör att pumpstationen och reningsverket får gå onödigt mycket. I projektet ska det först göras en utredning och förprojektering för att hitta tillskottsvattnet. Åtgärderna ska efter det prioriteras och utföras inom ramen för projektet.

Nyckeltal	
Driftskostnad/år:	
Längd (m):	
Yta (m ²):	
Antal:	
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	335000
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	5000	
Investeringsplan	2021-	4500	
Investeringsplan			
Totalinvestering		9500	

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