

Övriga inventarier VA		Projektblad nr KF:	TU 107
		Projektblad nr Förv.:	12-540-012
		Upprättad den:	
		Upprättad av:	Ulf Nilsson
		Reviderad den:	20170930
		Projektnr i Ek.system:	0649
		Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	TU	Miljö	
Utförare(nämnd):	TU	Energi	

Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:

Objektet avser inköp av övriga inventarier till va-verksamheten som hamnar under investeringar såsom maskiner, ventiler, mätutrustning, filter, luftningsutrustning, datorer, möbler mm.

Bild, karta etc.:



Beskrivning av investeringsprojektet:

Nyckeltal	
Driftskostnad/år:	
Längd (m):	
Yta (m ²):	
Antal:	
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	30000
Avskrivningstid (genomsnitt):	15
Kalkylnivå 0-3:	3
Bilaga kalkyl:	<input type="checkbox"/>

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall 161231
Anvisade medel/utfall	t.o.m. 2016	400	916,7
Investeringsbudget	2017	400	
Investeringsbudget	2018	400	
Investeringsplan	2019	300	
Investeringsplan	2020	200	
Investeringsplan	2021	400	
Investeringsplan	2022	400	
Investeringsplan	2023-	400	
Totalinvestering			

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