

<b>Rörstorpskolans idrottshall, renovering av VVS och omklädning</b>		Projektblad nr KF:	<b>KF 210</b>
		Projektblad nr Förv.:	16-270-01
		Upprättad den:	2016-02-17
		Upprättad av:	Claes Karlsson
		Reviderad den:	2017-02-13
		Projektnr i Ek.system:	
		Samråd avseende:	<b>Datum: 3/11-9/11 2015</b>
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	Tekniska utskottet	Miljö	Martina Palm
Utförare(nämnd):	Tekniska utskottet	Energi	Henrik Davidsson

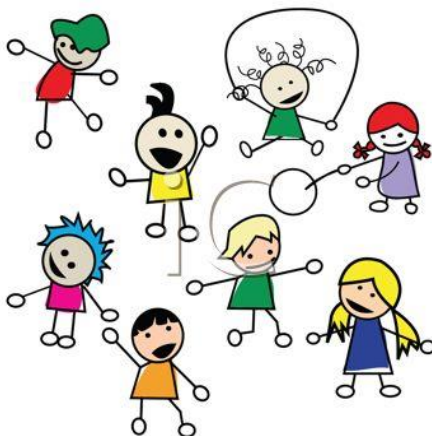
**Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:**

(tänk om→optimera→bygg om→bygg nytt)

Rörstorpskolans idrottshall är en mindre hall som först och främst nyttjas av skolan. Värme och ventilations-systemet är enligt förvaltaren i stort behov av renovering, detsamma gäller omklädningsrummen. I samtalen med ansvariga inom fritidsenheten har också framkommit önskemål om att med enkla medel försöka förändra utformning och detaljer så att det främjar ett mer frekvent nyttjande av hallen på kvällar och helger.

**Nettoeffekt på driftbudget  
för beställaren:**

Ökad kapitalkostnad, sänkt driftskostnad genom energibesparingar



**Beskrivning av investeringsprojektet:**

Utbyte och ombyggnad av värme- och ventilationssystemet. Renovering av installationer och ytskikt i omklädningsrum och duschar. Kompletteringar i idrottshallen. Vi föreslår att projekteringen påbörjas 2018 för ett genomförande under 2019

<b>Nyckeltal</b>	
Nybyggnadsyta:	m <sup>2</sup>
Ombyggnadsyta:	220 m <sup>2</sup>
Driftkostnadsjust./år:	-10 kkr/år
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	190 kkr/år
Avskrivningstid (genomsnitt):	30 år
Evakueringskostnad:	0 kkr
<b>Kalkylnivå 0-3:</b>	3

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall
Anvisade medel/utfall	t.o.m 2015		
Investeringsbudget	2016		
Investeringsbudget	2017		
<b>Investeringsbudget</b>	<b>2018</b>	<b>200</b>	
Investeringsplan	2019	3 800	
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021		
Investeringsplan	2022-		
<b>Totalinvestering</b>		<b>4 000</b>	

<b>Avtal:</b>	
---------------	--

