

## 5.7. Detaljerad investeringsredovisning, Budget 2020, prognos 2021–2022 (Tkr)

Yttre anläggningar	UB Prognos 2019	Investerings- Budget 2020	Investerings- plan 2021	Investerings- plan 2022
Österåker/Vaxholm anslutning, Systemhandling				
Brutet vatten mätrännor	2 000	6 000	2 000	
Tunnelinventering och inmätning	2 000	13 000		
Kapacitetsökning NO (Vallentunaanslutning)	2 000	8 000	10 000	50 000
Förbildning Långängsstrand	2 000	3 000		
Långängsstrand etapp 2			10 000	
Spisen Renovering	4 000	15 000	20 000	20 000
Fiberkabel Lidingö			2 000	3 000
Luktreningsanläggningar i Rinkebyskogen och Karby	2 000	9 000	9 000	
Renovering Edsbergs pumpstation				10 000
Fasta provtagare		4 000		
<b>Käppalaverket</b>				
Tredje röt-kammare R 300	265 000	5 000		
Högflödesrening				
Ombyggnad renshantering				
Uppgradering styrsystem etapp 2	32 000	14 000		
Omställning till nytt verksamhetstillstånd Käppala 900 k	10 000	70 000	200 000	200 000
Utökad kapacitet luktbehandling		2 000		
Skorstensrenovering	1 000	10 000	9 000	
Slamskrapor ES 1-6	1 000	15 000	14 000	
Anpassning av verksamhetslokaler	5 000	10 000	20 000	20 000
Ökad kapacitet gasuppgradering		5 000	10 000	
Inloppskanal ombyggnad		10 000	10 000	
Renovering rökammartoppar/utbyggnad SB00		40 000	10 000	30 000
Lagning av betongbotten i eftersedimenteringar				5 000
Gamla gällersalen			5 000	
Inflödesmodell		1 000		
Värme- och kylsystem		5 000	5 000	20 000
<b>Summa planerade investeringar</b>	<b>328 000</b>	<b>245 000</b>	<b>336 000</b>	<b>358 000</b>
<b>Oförutsedda investeringar</b>	<b>5 000</b>	<b>3 000</b>	<b>3 000</b>	<b>3 000</b>
<b>Reinvesteringar enligt åtgärdsplan</b>	<b>18 000</b>	<b>17 000</b>	<b>17 000</b>	<b>17 000</b>
<b>Övriga investeringar</b>				
Möbler och kontorsutrustning	300	300	300	300
IT-system	800	1 700	1 500	1 500
Övriga Investeringar Lab m m	250	100	500	
<b>Summa Övriga investeringar</b>	<b>1 350</b>	<b>2 100</b>	<b>2 300</b>	<b>1 800</b>
<b>Summa investeringar</b>	<b>352 350</b>	<b>267 100</b>	<b>358 300</b>	<b>379 800</b>