

Projektets namn: Påsundsbacken och Söder Mälarstrand förstärkningsåtgärder  
Version: Genomförandebeslut

Mnkr	Tidigare utgifter/inkomst	Tom 2016
Utgifter*		
Investeringsutgift 1		-12,1
Drifkostnader nämnd		
Underhållskostnader nämnd		
Drifkostnader annan nämnd		
Underhållskostnader annan nämnd		
Övriga utgifter/kostnader		
<b>Summa negativa kassaflöden*</b>		<b>-12,1</b>
Inkomster**		
Investeringsinkomst 1		
Övriga investeringsinkomster		
Försäljningsinkomst 1		
Löpande inkomst/intäkt nämnd		
Löpande inkomst/intäkt annan nämnd		
Övriga löpande inkomster/intäkter		
<b>Summa positiva kassaflöden*</b>		<b>0,0</b>
<b>Nettokassaflöde</b>		<b>-12,1</b>

Mnkr	Ar	Investeringskalkyl										Total			
		2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026				
Utgifter*															
Investeringsutgift 1		-3,6	-27,7	-60,4	-16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-107,8
Indexökning 5%		0,0	-1,4	-6,2	-2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-10,1
<b>Delsumma investeringsutgifter inkl påslag</b>		<b>-3,6</b>	<b>-29,1</b>	<b>-66,6</b>	<b>-18,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-117,9</b>
Drift- och underhållskostnader nämnd		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,3
Drifkostnader annan nämnd															
Underhållskostnader annan nämnd															
Övriga utgifter/kostnader															
<b>Delsumma övriga utgifter/ kostnader</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>
<b>Summa negativa kassaflöden*</b>		<b>-3,6</b>	<b>-29,1</b>	<b>-66,6</b>	<b>-18,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>
Investeringsinkomst 1		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Övriga investeringsinkomster															
<b>Delsumma investeringsinkomster</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
Löpande inkomst/intäkt nämnd															
Löpande inkomst/intäkt annan nämnd															
Övriga löpande inkomster/intäkter															
<b>Delsumma löpande inkomster/intäkter</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Summa positiva kassaflöden*</b>		<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Nettokassaflöde exklusive restvärden</b>		<b>-3,6</b>	<b>-29,1</b>	<b>-66,6</b>	<b>-18,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,1</b>
Restvärden***															
Restvärde drifkostnad															-1,2
<b>Summa restvärden</b>		<b>-3,6</b>	<b>-27,7</b>	<b>-60,4</b>	<b>-16,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,2</b>
<b>Nettonuvärde, diskontering 5%</b>		<b>-108,8</b>													<b>-108,8</b>

### Resultatanalys

Resultatanalys											
<b>Resultatpåverkan nämnd**</b>											
Löpande inkomster/intäkter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Drifts- och underhållskostnader	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,9	-0,9	-0,9	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8
Internränta	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,3	-3,3	-3,3	-3,3	-3,3	-3,3	-3,3
Avskrivningar											
Reavinst/förluster											
<b>Summa resultatpåverkan nämnd</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,2</b>	<b>-4,1</b>
<b>Resultatpåverkan annan nämnd**</b>											
Löpande inkomster/intäkter											
Drifts- och underhållskostnader											
<b>Summa resultatpåverkan annan nämnd</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

\*\*Negativa kassaflöden, dvs utflöden av pengar, anges med negativa tecken (minustecken) före beloppen

\*\*\*Positiva kassaflöden, dvs inflöden av pengar, anges med positivt tecken

Restvärden, dvs ekonomiska konsekvenser som inträffar efter kalkylperiodens slut (från år 11 och framåt, blir kassaflöde år 10)

### Kalkylen upprättad av:

namn: Martin Löfgren  
datum: 2017-05-08

### Kalkylen granskad av (ekonomichef, controller eller motsvarande):