

Version: 1.1

Tidigare utgifter/inkomster	
tkr	Nedlagt före 2013
Utgifter*	
Investeringsutgift	0
<i>Delsumma investeringsutgifter</i>	<i>0.0</i>
Övriga utgifter/kostnader	
<i>Delsumma övriga utgifter/kostnader</i>	<i>0.0</i>
Summa negativa kassaflöden*	0.0
Inkomster**	
Investeringsinkomst	0
Övriga investeringsinkomster	
<i>Delsumma investeringsinkomster</i>	<i>0.0</i>
Försäljningsinkomst	
<i>Delsumma försäljningsinkomster</i>	<i>0.0</i>
Löpande inkomst/intäkt	
Övrig inkomst/intäkt	
<i>Delsumma övriga inkomster/intäkter</i>	<i>0.0</i>
Summa positiva kassaflöden*	0.0
Nettokassaflöde	0.0

Projektinformation	
Projektstart:	1/1/2011
Projektavslut:	2016-12-31
Avskrivningstid:	33 år

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

Investeringskalkyl											
tkr	2,013	2,014	2,015	2,016	2,017	2,018	2,019	2,020	2,021	2,022	Total
Utgifter*											
Köp av mark	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Program	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Projektering	0	-8,000	-4,000	0	0	0	0	0	0	0	-12,000
Genomförande	0	0	-26,000	-80,000	-42,000	0	0	0	0	0	-148,000
<i>Delsumma investeringsutgifter</i>	<i>0</i>	<i>-8,000</i>	<i>#####</i>	<i>#####</i>	<i>#####</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>-160,000</i>
Förändrade löpande drifts- och underhållskostnader FSN	0	0	0	0	1,442	1,485	1,530	1,576	1,623	1,672	9,328
Övriga utgifter/kostnader	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Delsumma övriga utgifter/ kostnader</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>1,442</i>	<i>1,485</i>	<i>1,530</i>	<i>1,576</i>	<i>1,623</i>	<i>1,672</i>	<i>9,328</i>
Summa negativa kassaflöden*	0	-8,000	-30,000	-80,000	-40,558	1,485	1,530	1,576	1,623	1,672	-150,672
Inkomster**											
Investeringsinkomster	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Övriga investeringsinkomster	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Delsumma investeringsinkomster</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Försäljningsinkomster	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Delsumma försäljningsinkomster</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
Förändrade löpande inkomst/intäkt	0	0	0	0	579	591	602	614	627	639	3,652
Övrig inkomst/intäkt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Delsumma övriga inkomster/intäkter</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>579</i>	<i>591</i>	<i>602</i>	<i>614</i>	<i>627</i>	<i>639</i>	<i>3,652</i>
Summa positiva kassaflöden*	0	0	0	0	579	591	602	614	627	639	3,652
Nettokassaflöde exklusive restvärden	0	-8,000	-30,000	-80,000	-39,979	2,076	2,132	2,190	2,250	2,311	-147,020
Restvärden***											
Intäkter										11,798	11,798
Kostnader										34,882	34,882
Summa restvärden	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,680	46,680
Nettokassaflöde - inkl. restvärden	0	-8,000	-30,000	-80,000	-39,979	2,076	2,132	2,190	2,250	48,991	-100,340
Diskonteringsfaktor	1.00	0.95	0.91	0.86	0.82	0.78	0.75	0.71	0.68	0.64	
	0	-7,619	-27,211	-69,107	-32,891	1,626	1,591	1,557	1,523	31,580	-98,951
Nettonuvärde, diskontering 5%	-98,951										

Resultatanalys											
	2,013	2,014	2,015	2,016	2,017	2,018	2,019	2,020	2,021	2,022	Total
Resultatpåverkan nämnd**											
Löpande intäkter/kostnader	0	0	0	0	579	591	602	614	627	639	3,652
Drifts- och underhållskostnader	0	0	0	0	1,442	1,485	1,530	1,576	1,623	1,672	9,328
Internränta	0	0	0	0	-4,333	-4,200	-4,067	-3,933	-3,800	-3,667	-24,000
Avskrivningar	0	0	0	0	-4,848	-4,848	-4,848	-4,848	-4,848	-4,848	-29,091
Reavinst/förluster	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Summa resultatpåverkan FSN	0	0	0	0	-7,161	-6,973	-6,783	-6,592	-6,399	-6,204	-40,111

*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)

Projektspecifika nyckeltal	
Projektavkastning (%)	-16.2%
Pay-off år	2069

Version: 1.1

Tidigare utgifter/inkomst		
Mnkr	År	Nedlagt före 2013
Utgifter*		
Investeringsutgift		0
<i>Delsumma investeringsutgifter</i>		<i>0.0</i>
Övriga utgifter/kostnader		
<i>Delsumma övriga utgifter/kostnader</i>		<i>0.0</i>
Summa negativa kassaflöden*		0.0
Inkomster**		
Investeringsinkomst		0
Övriga investeringsinkomster		
<i>Delsumma investeringsinkomster</i>		<i>0.0</i>
Försäljningsinkomst		
<i>Delsumma försäljningsinkomster</i>		<i>0.0</i>
Löpande inkomst/intäkt		
Övrig inkomst/intäkt		
<i>Delsumma övriga inkomster/intäkter</i>		<i>0.0</i>
Summa positiva kassaflöden*		0.0
Nettokassaflöde		0.0

Projektinformation	
Projektstart:	1/1/2011
Projektavslut:	2016-12-31
Avskrivningstid:	33 år

Investeringskalkyl												
Mnkr	År	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Total
Utgifter*												
Köp av mark		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Program		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Projektering		0.0	-8.0	-4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-12.0
Genomförande		0.0	0.0	-26.0	-80.0	-42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-148.0
<i>Delsumma investeringsutgifter</i>		<i>0.0</i>	<i>-8.0</i>	<i>-30.0</i>	<i>-80.0</i>	<i>-42.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>-160.0</i>
Förändrade löpande drifts- och underhållskostnader FSN		0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	9.3
Övriga utgifter/kostnader		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma övriga utgifter/ kostnader</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>1.4</i>	<i>1.5</i>	<i>1.5</i>	<i>1.6</i>	<i>1.6</i>	<i>1.7</i>	<i>9.3</i>
Summa negativa kassaflöden*		0.0	-8.0	-30.0	-80.0	-40.6	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	-150.7
Inkomster**												
Investeringsinkomster		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Övriga investeringsinkomster		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma investeringsinkomster</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>
Försäljningsinkomster		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma försäljningsinkomster</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>
Förändrade löpande inkomst/intäkt		0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	3.7
Övrig inkomst/intäkt		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma övriga inkomster/intäkter</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>3.7</i>
Summa positiva kassaflöden*		0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	3.7
Nettokassaflöde exklusive restvärden		0.0	-8.0	-30.0	-80.0	-40.0	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	-147.0
Restvärden***												
Intäkter												11.8
Kostnader												34.9
Summa restvärden		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.7
Nettokassaflöde - inkl. restvärden		0.0	-8.0	-30.0	-80.0	-40.0	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	-100.3
Diskonteringsfaktor		1.00	0.95	0.91	0.86	0.82	0.78	0.75	0.71	0.68	0.64	
		0.0	-7.6	-27.2	-69.1	-32.9	1.6	1.6	1.6	1.5	31.6	
Nettonuvärde, diskontering 5%		-99.0										

Resultatanalys												
Resultatpåverkan nämnd**	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Total	
Löpande intäkter/kostnader	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	3.7	
Drifts- och underhållskostnader	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	9.3	
Internränta	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.3	-4.2	-4.1	-3.9	-3.8	-3.7	-24.0	
Avskrivningar	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-29.1	
Reavinster/förluster											0.0	
Summa resultatpåverkan FSN	0.0	0.0	0.0	0.0	-7.2	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.2	-40.1	

*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)

Projektspecifika nyckeltal	
Projektavkastning (%)	-16.2%
Pay-off år	2069

Kalkylen upprättad av:

Kalkylen granskad av (ekonomichef, controller eller motsvarande):

Version: 1.1

Tidigare utgifter/inkomst		
Mnkr	År	Nedlagt före 2013
Utgifter*		
Investeringsutgift		0
<i>Delsumma investeringsutgifter</i>		<i>0.0</i>
Drifts- och underhållskostnader stadsdelsnämnd		
Övriga utgifter/kostnader		
<i>Delsumma övriga utgifter/kostnader</i>		<i>0.0</i>
Summa negativa kassaflöden*		0.0
Inkomster**		
Investeringsinkomst		0
Övriga investeringsinkomster		
<i>Delsumma investeringsinkomster</i>		<i>0.0</i>
Försäljningsinkomst		
<i>Delsumma försäljningsinkomster</i>		<i>0.0</i>
Löpande inkomst/intäkt		
Övrig inkomst/intäkt		
<i>Delsumma övriga inkomster/intäkter</i>		<i>0.0</i>
Summa positiva kassaflöden*		0.0
Nettokassaflöde		0.0

Projektinformation	
Projektstart:	1/1/2011
Projektavslut:	2016-12-31
Avskrivningstid:	33 år

Investeringskalkyl												
Mnkr	År	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Total
Utgifter*												
Köp av mark		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Program		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Projektering		0.0	-8.0	-4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-12.0
Genomförande		0.0	0.0	-26.0	-80.0	-42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-148.0
<i>Delsumma investeringsutgifter</i>		<i>0.0</i>	<i>-8.0</i>	<i>-30.0</i>	<i>-80.0</i>	<i>-42.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>-160.0</i>
Förändrade löpande drifts- och underhållskostnader FSN		0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	9.3
Förändrade löpande Drifts- och underhållskostnader, annan nämnd		0.0	0.0	0.0	0.0	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-3.7
Övriga utgifter/kostnader		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma övriga utgifter/ kostnader</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.9</i>	<i>0.9</i>	<i>0.9</i>	<i>1.0</i>	<i>1.0</i>	<i>1.0</i>	<i>5.7</i>
Summa negativa kassaflöden*		0.0	-8.0	-30.0	-80.0	-41.1	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	-154.3
Inkomster**												
		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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma investeringsinkomster</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>
Försäljningsinkomst												0.0
<i>Delsumma försäljningsinkomster</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>
Förändrade löpande inkomst/intäkt		0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	3.7
Övrig inkomst/intäkt		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<i>Delsumma övriga inkomster/intäkter</i>		<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.0</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>0.6</i>	<i>3.7</i>
Summa positiva kassaflöden*		0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	3.7
Nettokassaflöde exklusive restvärden		0.0	-8.0	-30.0	-80.0	-40.6	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	-150.7
Restvärden***												
Intäkter												11.8
Kostnader												34.9
Kostnad, annan nämnd												-11.8
Summa restvärden		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.9
Nettokassaflöde - inkl. restvärden		0.0	-8.0	-30.0	-80.0	-40.6	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	-115.8
Diskonteringsfaktor		1.00	0.95	0.91	0.86	0.82	0.78	0.75	0.71	0.68	0.64	
		0.0	-7.6	-27.2	-69.1	-33.4	1.2	1.1	1.1	1.1	23.6	-109.2
Nettonuvärde, diskontering 5%		-109.2										

Resultatanalys												
Resultatpåverkan nämnd*/**	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Total	
Löpande intäkter/kostnader	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	3.7	
Drifts- och underhållskostnader	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	9.3	
Internränta	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.3	-4.2	-4.1	-3.9	-3.8	-3.7	-24.0	
Avskrivningar	0.0	0.0	0.0	0.0	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-29.1	
Reavinster/förluster											0.0	
Summa resultatpåverkan FSN	0.0	0.0	0.0	0.0	-7.2	-7.0	-6.8	-6.6	-6.4	-6.2	-40.1	
Resultatpåverkan annan nämnd*/**												
Löpande intäkter/kostnader	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-3.7	
Summa resultatpåverkan annan nämnd	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-0.6	-3.7	

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

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

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

Kalkylen upprättad av:

Kalkylen granskad av (ekonomichef, controller eller motsvarande):

Projektspecifika nyckeltal