

Bilaga 1 – Metodbeskrivning och beräknad intäktsram för RER00940

Schablonmetoden

För att beräkna en intäktsram för elnätsverksamhet med schablonmetoden adderas kapitalkostnader och löpande kostnader.

Kapitalkostnader

Kapitalkostnader har beräknats med real annuitet utifrån företagets rapporterade uppgifter om investeringar uppförda under första halvåret 2014. Tabell 1 visar kapitalkostnader beräknade halvårsvis. Annuitetsfaktorn beräknas med utgångspunkt från den WACC och de avskrivningstider som Ei använder. Summan av halvårsvärdena blir den totala kapitalkostnaden för perioden

Tabell 1 kapitalkostnad

	2014	2015	
Omräkningsfaktor för inflation	1,000	1,000	
	Ingående kapitalbas	Investeringar	
Inköp halvår		H1	H2
Ledningar	2 885	0	0
Stationer, transformatorer och kringutrustning	0	0	0
Elmätare och IT-system	0	0	0
		Tillgodoräknat kapitalbasvärde per halvår	
Halvår kapitalbas beräknas			
Ledningar		2 885	2 885
Stationer, transformatorer och kringutrustning		0	0
Elmätare och IT-system		0	0
Summa		2 885	2 885
Kapitalbas korrigerat med index			
Ledningar		2 885	2 885
Stationer, transformatorer och kringutrustning		0	0
Elmätare och IT-system		0	0
Summa Kapitalbas		2 885	2 885
WACC		6,50%	
Avskrivningstider i år:		Annuitet	
Ledningar 40		7,07%	
Stationer, transformatorer och kringutrustning 40		7,07%	
Elmätare och IT-system 10		13,91%	
Kapitalkostnad er = Kapitalbas x Annuitet			
Kapitalkostnader Ledningar		102	102
Kapitalkostnader Stationer, transformatorer och kringutrustning		0	0
Kapitalkostnader Elmätare och IT-system		0	0
Summa kapitalkostnader		17	102
Summa kapitalkostnader helår		119	
Kapitalkostnad perioden		119	

Löpande kostnader

Företaget har prognosticerat sina löpande opåverkbara kostnader för perioden 1 juni – 31 december 2015 till 1 193 tkr. Företaget har även prognosticerat sina löpande påverkbara kostnader för perioden 1 juni – 31 december 2015 till 385 tkr.

Intäktsram schablonmetoden

Intäktsram med schablonmetoden beräknas till 1 697 tkr. (Totalsumma kapitalkostnader för perioden + Totalsumma löpande kostnader för perioden).

Tabell 1 intäktsram enligt schablonmetoden

Kapitalkostnader	119
Påverkbara kostnader	385
Opåverkbara kostnader	1 193
Beslutad intäktsram 1 juni - 31 december 2015	1 697