

Bilaga 4 – Beräknad intäktsram för RER00911

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 ingående kapitalbas. 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

| | 2013 | 2015 | |
|---|---------|--|----------------|
| | | Investeringar och utrangeringar | |
| | | H1 | H2 |
| Inköp halvår | | | |
| Ledningar | 49 686 | 0 | 0 |
| Stationer, transformatorer och kringutrustning | 177 307 | 0 | 0 |
| Elmätare och IT-system | 2 400 | 0 | 0 |
| | | Tillgodoräknat kapitalbasvärde per halvår | |
| Halvår kapitalbas beräknas | | | |
| Ledningar | | 49 686 | 49 686 |
| Stationer, transformatorer och kringutrustning | | 177 307 | 177 307 |
| Elmätare och IT-system | | 2 400 | 2 400 |
| Summa | | 229 393 | 229 393 |
| WACC | | 5,50% | |
| Avskrivningstider i år: | | Annuitet | |
| Ledningar 40 | | 6,23% | |
| Stationer, transformatorer och kringutrustning 40 | | 6,23% | |
| Elmätare och IT-system 10 | | 13,27% | |
| Kapitalkostnad er = Kapitalbas x Annuitet | | | |
| Kapitalkostnader Ledningar | | 1 548 | 1 548 |
| Kapitalkostnader Stationer, transformatorer och kringutrustning | | 5 525 | 5 525 |
| Kapitalkostnader Elmätare och IT-system | | 159 | 159 |
| Summa kapitalkostnader | | 4 822 | 7 232 |
| Summa kapitalkostnader helår | | 12 054 | |
| Kapitalkostnad perioden | | 12 054 | |

Intäktsram schablonmetoden

Intäktsram med schablonmetoden beräknas till 20 642 tkr. (Totalsumma kapitalkostnader för perioden + Totalsumma löpande kostnader för perioden).

Tabell 2 Intäktsram enligt schablonmetoden

| | |
|--|---------------|
| Kapitalkostnader | 12 054 |
| Påverkbara kostnader | 313 |
| Opåverkbara kostnader | 8 275 |
| Beslutad intäktsram 1 mars - 31 december 2015 | 20 642 |