

Ergänzungsvorlage Nr. 1
Zu Punkt 6

Gremium:	Umweltausschuss	X	Öffentliche Sitzung Nichtöffentliche Sitzung
Sitzung am:	24.10.2007		

Umstellung der Stromlieferverträge der Kreisstadt Siegburg auf Ökostrom

Sachverhalt:

Nach der Umstellung der Stromlieferverträge der städtischen Gebäude auf Ökostrom zum 01.10.2007 wurde nunmehr mit dem Versorger, der Rheinischen Energie AG (Rhenag), auch die Umstellung des bestehenden Straßenbeleuchtungsvertrages auf Ökostrombezug vereinbart.

Der bis Ende 2013 laufende Straßenbeleuchtungsvertrag wird mit Wirkung ab 01.10.2007 zunächst bis zum 30.06.2008 mit Ökostrombelieferung ausgestattet. Hiermit wird eine Anpassung an die sonstigen Stromlieferverträge, die ebenfalls eine Laufzeit bis zum 30.06.2008 aufweisen, erreicht.

Die Umstellung der rd. 47.000 Leuchtstellen der Siegburger Straßenlaternen auf Ökostrom führt zu Mehrkosten in Höhe von rd. 1.130 Euro. Dies entspricht einem Aufschlag auf die bisherigen Strombezugskosten in Höhe von 0,113 Cent je Kilowattstunde. Die Rhenag konnte somit die Ökostrombelieferung für die Straßenbeleuchtungsanlagen zum gleichen günstigen Aufpreis anbieten, der bereits zur Umstellung der sonstigen Stromlieferverträge der Stadt Siegburg auf Ökostrom geführt hatte.

Der Umstieg auf Ökostrom bei der städtischen Straßenbeleuchtung führt während der Laufzeit zu einer CO²-Einsparung von rd. 496 Tonnen.

Zur Sitzung des Umweltausschusses.

Siegburg, 19.10.2007