

**Information über die Sitzung des Bauausschusses
am 14. Juni 2011**

Straßenbeleuchtung

Information zu Jahresverbräuchen 2008 bis 2010

Im März 2009 wurde über die Möglichkeit der Stromersparnis bei der Straßenbeleuchtung beraten. Damals wurde beschlossen im Zuge des turnusmäßigen Leuchtmittelwechsels die vorhandene Leuchtenbestückung durch Natriumhochdruckdampflampen zu ersetzen. Die Ausführung erstreckte sich auf die Jahre 2009 und 2010, so dass erst nach Vorliegen des Rechnungsergebnisses 2010 ein kompletter Vergleich mit der Ursprungssituation möglich ist. Aus der Gesamtenergieabrechnungen der Jahre 2008 bis 2010 geht hervor, dass die Energieeinsparung rund 6 % beträgt. Die Gesamtkosten sind gegenüber 2008 um 4.620,58 € (3,1 %) gestiegen. Allerdings war 2009 auch ein Anstieg des Verrechnungspreises von 12,863 Cent auf 13,940 Cent zu verzeichnen.

Die Pfalzwerke haben ihre Einsparungsprognose zwischenzeitlich eingeschränkt. Die vorgelegten Berechnungen beziehen sich nur auf den Teil der Leuchten, die im Vergleichszeitraum umgebaut werden konnten. Nicht also flächendeckend, Nach Rechnungsabschluss 2011 erfolgt eine nochmalige Prüfung.