

Stadt Chemnitz · Dezernat 6 · 09106 Chemnitz

Dienstgebäude Annaberger Straße 89
09120 Chemnitz

Stadtrat der Stadt Chemnitz
Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN
Stadtrat
Herrn Thomas Lehmann

Datum 29.10.2014
Unser Zeichen 66.53-geo
Durchwahl 488-7790
Auskunft erteilt Herr Georgi
Zimmer 252
Ihr Zeichen
Ihr Schreiben vom 08.10.2014
E-Mail

Anfrage von Stadtratsmitgliedern: RA-393/2014
Mehrkosten von Gaslaternen

Sehr geehrter Herr Lehmann,

Bezug nehmend auf Ihre Anfrage vom 08.10.2014 zu o. g. Sache antworte ich Ihnen wie folgt:

Die eins energie in sachsen GmbH & Co. KG als Eigentümer und Betreiber der Anlagen der Stadtbeleuchtung Chemnitz nahm dazu schriftlich Stellung:

- 1. Welche Mehrkosten in der Unterhaltung (Stromverbrauch, Instandhaltung, Wartung) verursacht eine Gaslaterne gegenüber einer modernen LED betriebenen Straßenbeleuchtung bzw. einer Beleuchtung mit Natriumdampflampen?**

„Informativ möchten wir Ihnen mitteilen, dass die Wartung und Installation eines Gaslichtpunktes um das 5-fache teurer ist als die Wartung eines konventionellen elektrischen Lichtpunktes. Der Energieverbrauch eines Gaslichtpunktes liegt bei dem 17-fachen eines elektrischen Lichtpunktes in konventioneller Technik und dem 25-fachen im Vergleich zur LED-Technik.“

- 2. Geben Sie bitte die etwaigen Mehrkosten für den Unterhalt eines Jahres an. Bitte lassen Sie hierbei auch den häufigeren Austausch der Masten bei neuerer Beleuchtung in den Durchschnitt einfließen.**

„Für einen Kostenvergleich zur Wartung eines LED-Lichtpunktes liegen derzeit noch keine vollständigen Vergleichswerte vor.

Entsprechend unserem geltenden Dienstleistungsvertrag Stadtbeleuchtung zwischen der eins energie in sachsen GmbH & Co. KG und der Stadt Chemnitz wird für die Investition und technische Betriebsführung je Lichtpunkt eine Pauschale vergütet. Die Pauschale gilt für alle Lichtpunkte unabhängig von der Betriebsart des eingesetzten Mediums.“

Mit freundlichen Grüßen

Petra Wessler
Bürgermeisterin

Telefon 0371 488-1961/ -1962
Fax 0371 488-1996
E-Mail d6@stadt-chemnitz.de
Internet www.chemnitz.de

Erreichbarkeit
Straßenbahn Linie 5, 6, 522
Haltestelle:
Treffurthstraße

Ihr direkter Kontakt
zur Stadtverwaltung:
Behördenrufnummer 115
Mo – Fr 08:00 – 18:00 Uhr