

20.11.2022

Energieeinsparungen: Straßenbeleuchtung

Antrag zur Sitzung des Rates am 15.12.2022

Sehr geehrter Herr Becker,

bitte setzen Sie die Angelegenheit „Einschränkung und Modernisierung der Straßenbeleuchtung“ auf die Tagesordnung der Sitzung des Rates am 15.12.2022.

Beschlussvorschlag:

Der Rat beschließt, dass die Modernisierung der Beleuchtung durch den Dienstleister Stadtwerke (StW) Oerlinghausen erfolgt.

Zum frühest möglichen Zeitpunkt soll die Straßenbeleuchtung in Oerlinghausen in der Zeit von 23 Uhr bis 5 Uhr zur Reduzierung des Energieverbrauchs der Stadt Oerlinghausen abgeschaltet werden.

1. Die StW Oerlinghausen werden beauftragt, die Kosten für die technischen Maßnahmen zur Trennung der Beleuchtung der Fußgängerüberwege und der ÖPNV-Bushaltestellen von der übrigen Straßenbeleuchtung zu ermitteln, und den Umbau sowie die Abschaltung der Beleuchtung zu beauftragen (Bushaltestellen freitags und samstags nicht abschalten).
2. Die StW Oerlinghausen werden beauftragt, den Einsatz von Bewegungsmeldern in den Wartehäuschen der Bushaltestellen sowie an anderen öffentlichen Orten zu prüfen sowie den Einbau zu planen und zu kalkulieren.
3. Die StW Oerlinghausen werden beauftragt, den beschleunigten Umbau der Beleuchtung auf (insektenfreundliche) LED-Leuchtmittel zu kalkulieren und zu planen.
4. Die StW Oerlinghausen werden beauftragt zu untersuchen, ob und wie eine Dimmung der Straßenbeleuchtung als Alternative technisch möglich ist und welche Kosten dafür entstünden.
5. Die Verwaltung wird beauftragt zu prüfen, wo an städtischen Gebäuden durch Bewegungsmelder oder solargespeiste Anlagen eine Reduzierung der Beleuchtung erfolgen kann.
6. Die Verwaltung wird beauftragt, die alternativen oder sich ergänzenden Maßnahmen dem Rat zur Beschlussfassung vorzulegen und einen Vorschlag zu entwickeln, wie aus dem laufenden Haushalt der Umbau zu bezahlen ist. Ersatzweise sind die Umbaukosten in den Haushalt 2024 und ggf. Folgejahre einzuplanen und die Erstattungsmodalitäten mit den Stadtwerken abzusprechen.

Begründung:

Die Rechtslage gebietet es, dass die Fußgängerüberwege nachts zu beleuchten sind. Deshalb scheint eine Reduzierung der Beleuchtung für den Winter 2022/2023 nicht mehr möglich. Um den Energieverbrauch der Stadt aber auf Dauer zu verringern, ist der Umbau der technischen Schaltung zwingend erforderlich.

Da die Reduzierung des Energieverbrauchs einhergehend mit der Reduzierung umweltschädlicher Emissionen grundsätzlich eine gesamtgesellschaftliche Aufgabe ist, hat auch die Stadt Oerlinghausen ihren Beitrag zu leisten. Dabei ist eine volkswirtschaftliche entgegen einer betriebswirtschaftlichen Betrachtung die richtige und die für unsere Gesellschaft förderliche Sichtweise. Daher soll die Stadt die Kosten der erforderlichen Maßnahmen ihrem Dienstleister Stadtwerke ersetzen.

Für die GRÜNE Ratsfraktion

Stephan Held, Ute Hansing-Held