



CDU Stadtverband
Groß-Umstadt

CHRISTLICH DEMOKRATISCHE UNION DEUTSCHLANDS
CDU Fraktion in der Stadtverordnetenversammlung

Herrn Stadtverordnetenvorsteher
Heiko Handschuh
Parlamentarisches Büro
Markt 1
64823 Groß-Umstadt

Groß-Umstadt, 31.01.2023

Umrüstung der kompletten Straßenbeleuchtung auf LED Lampen

Sehr geehrter Herr Stadtverordnetenvorsteher,

wir bitten Sie, folgenden Antrag auf die Tagesordnung der nächsten Stadtverordnetensitzung am 2.2.23 zu nehmen:

Beschlussvorschlag:

Der Magistrat wird beauftragt, einen Zeitplan für die komplette Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik zu erstellen. Dabei ist anzustreben, dass der Umrüstungsprozess innerhalb von drei Jahren abgeschlossen ist.

Um bereits frühzeitig im Jahr 2024 mit der Umrüstung beginnen zu können, soll im Haushalt 2023 eine Verpflichtungsermächtigung in Höhe von 300.000 EUR eingestellt werden. Somit können die Vorplanungen im Jahr 2023 begonnen werden und die ersten Aufträge für das Jahr 2024 bereits in diesem Jahr vergeben werden. Entsprechend der Zeitplanung für die Umrüstung sind in den Haushalten 2024, 2025 und 2026 weitere Mittel bereitzustellen.

Begründung:

LED-Straßenbeleuchtung ist in Bezug auf Energieeffizienz der herkömmlichen Straßenbeleuchtung überlegen. Daher ist insbesondere bei steigenden Energiepreisen die genannte Umstellung als Investition in niedrigere Betriebskosten bei der Straßenbeleuchtung anzusehen.

Von den insgesamt 2.201 Straßenleuchten im Stadtgebiet sind aktuell 1.195 Leuchten mit LED Technik ausgestattet, 1.002 Leuchten noch in herkömmlicher Technik. Die Kostenschätzung für die komplette Umrüstung beläuft sich auf ca. 910.000 EUR zzgl. Mehrwertsteuer.

Für die komplette Umrüstung der 1.002 Leuchten auf LED-Technik sollt ein Zeitraum von drei Jahren angemessen sein.

Mit freundlichen Grüßen

Jochen Ohl

Dr. Jochen Ohl
Fraktionsvorsitzender