

kriens

Bericht zum Postulat

Postulat Lengwiler: Umstellung der Strassenbeleuchtung auf LED Nr. 122/2022

Eingang

15. Juli 2022

Zuständiges Departement

Bau- und Umweltdepartement



Überweisung

An der Sitzung des Einwohnerrates vom 29. September 2022 wurde das Postulat dem Stadtrat zur Berichterstattung überwiesen.

Bericht

Ende 2022 wurde ein Auftrag im Betrag von CHF 141'828.- an die Firma CKW AG vergeben für die LED-Sanierung an der Alpen-, Berg-, Himmelrich-, Horwer- und Zumhofstrasse bewilligt. Die Ausgabe konnte über das Globalbudget der Investition im Bereich 40, Verkehrs und Infrastrukturdienste kompensiert werden. Die Investitionskosten können dank jährlicher Reduktion der Betriebskosten in rund 8-13 Jahren amortisiert werden.

Der Stadtrat beabsichtigt die Umrüstung der öffentlichen Strassenbeleuchtung im Rahmen der zur Verfügung stehenden Investitionskredite auch in den folgenden Jahren voranzutreiben. Die Investitionsentscheide (Ausgabebewilligungen) werden dort gefällt, wo auf Grund von anderen Projektabhängigkeiten (Projekte nach Gesamtverkehrskonzept GVKK, betrieblicher Unterhalt der öffentlichen Beleuchtungen nach Inspektios-Feststellungen des Eidg. Starkstrominspektorats ESTI) Handlungsbedarf angezeigt ist.

Im Rahmen dieser laufenden Tätigkeiten kann von einem vollständigen Wechsel zu stromsparenden LED-Technologie innerhalb der nächsten 10 Jahren ausgegangen werden.

Erledigung

Nachdem der Gegenstand des Postulats im Kompetenzbereich des Stadtrates liegt, gilt es mit diesem Bericht als erledigt.

Kriens, 5. April 2023