



Sitzungsvorlage Gemeinderat

Datum: 27.10.2022

Vorlage Nr.: 2022-060

TOP: 3

Status: Öffentlich

Straßenbeleuchtung – Vorstellung Umrüstungskonzept

I. Sachverhalt

In der Sitzung am 19.05.2022 hat der Gemeinderat den Abschluss eines Wartungs- und Betriebsführungsvertrages mit den Stadtwerken Schwäbisch Gmünd für die Straßenbeleuchtung in Schechingen beschlossen (Sitzungsvorlage Nr. 2022-028). Im Juli haben die Stadtwerke mit der Bestandsaufnahme und der Ausarbeitung eines Erneuerungs- und Umrüstungskonzepts begonnen.

Ziel der Verwaltung ist die vollständige Umrüstung und Erneuerung der hiesigen Straßenbeleuchtung bis Ende 2025. Hierfür sind Investitionen in Höhe von rund **230.000,- Euro** erforderlich. Im Haushalt 2022 stehen noch Restmittel von rund 40.000,- Euro zur Verfügung, die aufgrund der aktuellen Lieferzeiten für das Material voraussichtlich nicht mehr (vollständig) verausgabt werden können. Die Verwaltung schlägt vor, diese Mittel in das Folgejahr zu übertragen und in den Haushaltsjahren 2023 – 2025 jährlich 50.000,- Euro bereitzustellen. Durch die Umrüstung können CO²-Emissionen eingespart und die Betriebskosten der Straßenbeleuchtung gesenkt werden. Ob die Voraussetzungen für eine **Förderung** aus dem Bundesprogramm „Klimaschutzinitiative – Klimaschutzprojekte im kommunalen Umfeld“ erfüllt werden, **wird geprüft**.

Herr Weller wird die Bestandsaufnahme, das Erneuerungs- und Umrüstungskonzept sowie einen Vorschlag für das weitere Vorgehen in der Sitzung vorstellen. Er wird dazu zwei Musterleuchten zur Ansicht mitbringen.

Bei der Auswahl der Leuchten ist zu berücksichtigen, dass das bisher in Schechingen verwendete Modell der LED-Leuchten nicht mehr lieferbar ist. Als Alternativen stehen die Modelle Trilux Cuvia und Siteco SL11 zur Verfügung. Das Modell von Siteco ist dabei etwa 25 Prozent teurer. Überdies ist das Modell von Trilux nach der Erfahrung der Stadtwerke robuster, montagefreundlicher und in der Helligkeitseinstellung variabler. Die Verwaltung empfiehlt daher die Umstellung der Straßenbeleuchtung auf das Modell **Trilux Cuvia**.

II. Beschlussvorschlag

- 1) Der Gemeinderat stimmt dem vorgelegten Konzept und der Nutzung des Modells Trilux Cuvia zu.
- 2) Die Verwaltung wird beauftragt, die nicht verausgabten Haushaltsmittel 2022 für die Straßenbeleuchtung ins Haushaltsplan 2023 zu übertragen und in den Haushaltsjahren 2023 bis 2025 jährlich einen Betrag in Höhe von 50.000,- Euro für die Erneuerung und Umrüstung der Straßenbeleuchtung einzuplanen.

III. Anlagen

- Erneuerung- und Sanierungskonzept