

Sitzungsvorlage

4. Verband-Industrie-Park (VIP)

Umrüstung der bestehenden Lampenköpfe auf LED-Technik

Im Verband-Industrie-Park sind noch nicht alle Straßenlampen auf LED - Technik umgerüstet. Von den 85 Lichtpunkten sind bereits 19 Stück auf LED umgerüstet und 66 Stück sind noch umzurüsten.

Die Menge setzt sich wie folgt zusammen:

Am Limes	5 St. HQL-Lampen
Heidingsfelder Weg	39 St. NAV-Lampen
Höpfinger Pfad	8 St. HQL Lampen
Rotbild	7St. HQL-Lampen
Industrieparkstraße	7 St. HQL Lampen
Industrieparkstraße	10 St. LED-Lampen
Birkenbüschlein	9 St. LED-Lampen

Die Stadtwerke Walldürn haben ein detailliertes Angebot für die Umrüstung auf LED vorgelegt. Die auszutauschenden Lampen sollen, wie bereits teilweise vorhanden mit einer LED-Leuchte Philips 37 W ausgerüstet werden. Die Energieeinsparung beträgt ca. 27.000 kwh/a, die CO2 Einsparung ca. 15,3 t/a. Die Amortisation beim aktuellen Strompreis beträgt ca. 6 Jahre.

Die Umrüstung der Lampen inclusive der Montage und Entsorgung der Altlampen werden von den Stadtwerken Walldürn zu einem Angebotspreis von **38.193,53 €**, angeboten.

Im Haushalt 2020 sind unter der Kostenstelle 54.10.01.01 – Sachkonto 4212 die notwendigen Finanzmittel eingestellt.

Beschlussempfehlung

Die Verbandsversammlung beschließt den Auftrag zur Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik im VIP, an die Stadtwerke Walldürn, zum Angebotspreis von **38.193,53 €**, zu vergeben.