

### **Tagesordnungspunkt 3**

#### **Ertüchtigung der Ortsbeleuchtung;**

#### **Konzept der Fa. Westenergie**

#### **- Vorstellung und Diskussion**

Ortsbürgermeister Schumacher begrüßt zu diesem Tagesordnungspunkt Frau Melanie Dindorf und Herrn Florian Schmidt von der Westenergie AG. Herr Schmidt stellt anhand einer Powerpointpräsentation den Wartungsvertrag für die Ertüchtigung und Betreuung der Ortsbeleuchtung vor.

In Meddersheim stehen insgesamt 198 Leuchten (13 LED, 49 Retrofit, 135 Natriumdampf/Quecksilberdampf). Das Netz befindet sich in keinem guten Zustand mehr. Aus grundsätzlichem Interesse an einer LED-Umrüstung wurde ein Angebot zur Wartung und Instandhaltung der Straßenbeleuchtung bei der Westenergie AG angefordert. Das Angebot „Licht und Service“ wurde im Dezember 2022 an die Ortsgemeinde versandt und wird heute vorgestellt. Der Wartungs- und Instandhaltungsvertrag wird für vier Jahre abgeschlossen und beinhaltet folgende Dienstleistungen (ca. 40 €/Leuchte/Jahr):

1. Dokumentation und Datenaufnahme der Straßenbeleuchtung
2. Turnusmäßige Wartung der Straßenbeleuchtungsanlage
3. 3. Regelmäßige DGUV V3 Prüfung
4. Jederzeit auskunftsfähig durch umfangreiche Dokumentationen – Auswertungen auf Knopfdruck
5. Störungsmeldung und –beseitigung durch Bürger zeitnah möglich (App oder Browseranwendung)
6. Weitere Module: Grundleistungen – Wahlleistungen – Zusatzleistungen (lt. Vertrag z. B. Vandalismus)

Bei einer zusätzlichen Umrüstung auf LED ändert sich lediglich der Wartungsumfang am Leuchtenkopf. Der LED Rabatt beim Wartungsentgelt liegt zwischen 3 – 5 € je Leuchte im Jahr. Alle sonstigen Leistungen aus dem Vertrag „Licht und Service“ bleiben bestehen. Innerhalb von ca. vier bis acht Jahren amortisiert sich der LED-Austausch durch die Ersparnis bei den Energiekosten. Zusätzlich gibt es noch Förderprogramme des Bundes (ZUG) und des Landes (Zeis). Die maximale Förderung ist 40 %.

Im Anschluss an den Vortrag fasst Herr Schumacher folgendes zusammen:

- Bei Abschluss des Wartungsvertrages mit der Westenergie AG sind mit jährlichen Kosten von rd. 8000 € zu rechnen – die Kosten 2021 und 2022 beliefen sich auf 13000 € und 10500 €
- Der Vertrag wird auf vier Jahre abgeschlossen und verlängert sich automatisch, falls er nicht gekündigt wird. Es erfolgt ein Wechsel der Glühmittel Retrofit-Leuchten, Dampfleuchten und Neonröhren, es wird eine Masticherheitsprüfung durchgeführt, ebenso eine technische Prüfung. Außerdem erfolgt eine Katalogisierung aller Leuchten im Dorf als Basis für eine Ausschreibung zur Umstellung auf LED.

Der Ortsgemeinderat ist sehr interessiert an dem vorgestellten Wartungs- und Instandhaltungsvertrag. In der nächsten Sitzung soll darüber abschließend beraten und abgestimmt werden.

**Ohne Abstimmung**

