# **Gemeinde Friedeburg**

# Der Bürgermeister

# SITZUNGSVORLAGE

#### öffentlich

Amt/Aktenzeichen/Diktatzeichen	Datum	Drucksache Nr. (ggf. Nachtragvermerk)		
FB 3 - Planung und Bauen	22.01.2024	2024-006		
66-150 Ha				

		♣ Abstimmungsergebnis		
⊕ Beratungsfolge		Ja	Nein	Enthaltung
Fraktion				
Ausschuss für Bauen, Straßen und Feuerwehren	07.02.2024			
Verwaltungsausschuss	21.02.2024			

#### Betreff:

Erweiterung der Straßenbeleuchtung in Hesel, Heseler Alter Postweg / Schlagbaumweg (Antrag der Gruppe für Friedeburg - FFG vom 23.11.2023)

#### Bericht:

Die Gruppe "Für Friedeburg - FFG" hat mit Schreiben vom 23.11.2023 die Erweiterung der Straßenbeleuchtung in Hesel an der Kreuzung Heseler Alter Postweg / Schlagbaumweg zur Schulwegsicherung beantragt.

Eine Beleuchtung ist am Heseler Alter Postweg nur an der Einmündung zur Heseler Straße vorhanden. Die Kosten für eine Solarleuchte belaufen sich auf ca. 2.000,00 – 2.500,00 €. Hier muss eine Variante mit entsprechender Masthöhe gewählt werden, die zudem über eine ausreichende Akkukapazität für eine Ausleuchtung möglichst auch in den Abendstunden verfügt. Grundsätzlich spricht sich die Verwaltung für die Installation einer herkömmlichen LED-Straßenlampe zur Ausleuchtung von Kreuzungsbereichen aus. Für die Versorgung mit Strom ist die Herstellung eines Anschlusses incl. Aufstellung eines Schaltkastens durch die EWE notwendig. Die Kosten hierfür betragen 3.832,00 €. Die Gesamtkosten inklusive Mast, Aufsatzleuchte, Dämmerungsschalter und Anschluss durch den Elektriker belaufen sich auf ca. 5.500,00 €.

Aufgrund der hohen Kostendifferenz zu einer herkömmlichen Leuchte ist die erstmalige Ausleuchtung eines Kreuzungsbereiches mittels einer Solarleuchte im Rahmen des "Pilotprojektes Solarleuchten" (Drucksache Nr. 2022-001) als sinnvoll anzusehen. Die in 2021 über den Förderverein Grundschule Friedeburg aufgestellten zwei Solarleuchten am Auricher Weg in Wiesede sind bisher ohne Probleme in Betrieb, auch in den Abendstunden.

Ich bitte um Kenntnisnahme.

### Goetz

## Anlagenverzeichnis:

Antrag FFG vom 23.11.2023 - Straßenbeleuchtung Heseler Alter Postweg-Schlagbaumweg