

Stadt Finsterwalde NL.

Schloßstraße 7/8
03238 Finsterwalde



Beschlussvorlage

BV-2023-032

öffentlich

Erneuerung der Straßenbeleuchtungsanlage 2023 im Heinrichruher Weg in Finsterwalde (Bereich Bahnübergang bis Fritz-Reuter-Straße)

Einreicher: Bürgermeister	20.03.2023
Amt / Aktenzeichen: FB Stadtentwicklung, Bauen und Verkehr / 60	Bearbeiter: Frau Schilf

Beratungsfolge

Datum der Sitzung	Gremium	Anw.	Ja	Nein	Enth.
18.04.2023	Ausschuss Wirtschaft Umwelt Bauen				
20.04.2023	Hauptausschuss				
03.05.2023	Stadtverordnetenversammlung				

Beschlussvorschlag

Die Stadtverordnetenversammlung beschließt, die Straßenbeleuchtung im Heinrichruher Weg, Bereich Bahndamm bis Fritz-Reuter-Straße, in Finsterwalde zu erneuern. Die Verwaltung wird beauftragt, die erforderlichen Maßnahmen in Abhängigkeit der finanziellen Möglichkeiten vorzubereiten und zu realisieren.

Sachverhalt

Die vorhandene Beleuchtungsanlage wurde Anfang der 80-er Jahre errichtet. Die Kabel sind mangelhaft. Aus diesem Grund gab es bereits 3 Kabelstörungen auf diesem Abschnitt, welcher aktuell nur provisorisch repariert werden konnte. Weitere Ausfälle können jederzeit folgen. Aus diesem Grund wurde seitens des Betriebsführers, der Stadtwerke Finsterwalde GmbH, eine zeitnahe Stilllegung der Anlage angezeigt.

Gleichzeitig ist die Standsicherheit der in Eigenbau gefertigten Stahlmasten auf Grund der weit überschrittenen Nutzungsdauer stark beeinträchtigt. Die Mastanschlusskästen sind unisoliert und stark abgenutzt. Die offenen Leuchten sind durch den fehlenden Schutzgrad und Insektenschutz für einen weiteren Betrieb nach DIN nicht zulässig.

Die Erneuerung der Anlage ist daher zwingend erforderlich.

Die Planung der Beleuchtungsanlagen erfolgt auf der Grundlage einer lichttechnischen Berechnung. Es kommt mit der Erneuerung der Anlagen eine energieeffiziente Lösung zum Einsatz. Diese entspricht den gegenwärtigen Forderungen des Umwelt- und Klimaschutzes, der Beleuchtungsqualität und der Wirtschaftlichkeit unter Einhaltung der geforderten Richtlinien und EU-Normen.

Finanzielle Auswirkungen

Gesamtkosten Gesamt / Jahr

planmäßig	Produkt: 54120.785300	Betrag: € 526.000,00 im Haushalt 2023 - Gesamtansatz Straßenbeleuchtung.
-----------	-----------------------	--