

Grundsatzbeschluss: Erneuerung der Straßenbeleuchtung in der Ernst-Barlach-Straße, Am Palmberg, Bahnhofstraße und Fritz-Reuter-Straße (Umstellung auf LED)

<i>Amt Schönberger Land</i> Fachbereich IV <i>Datum</i> 23.10.2024	<i>Bearbeitung:</i> Martin Blöcker <i>Bearbeiter/in-Telefonnr.:</i> 038828 330 1417
---	--

<i>Beratungsfolge</i>	<i>Geplante Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i>
Ausschuss für Stadtentwicklung, Bau und Verkehr, Umwelt und Ordnung der Stadt Schönberg (Vorberatung)		Ö
Hauptausschuss der Stadt Schönberg (Vorberatung)		Ö
Stadtvertretung Schönberg (Entscheidung)		Ö
Finanzausschuss der Stadt Schönberg (Vorberatung)		Ö

Sachverhalt

Seit Längerem ist die Erneuerung der Beleuchtungsanlagen (Umstellung auf LED) in folgenden Straßen geplant:

- Ernst-Barlach-Straße
- Am Palmberg
- Bahnhofstraße
- Fritz-Reuter-Straße/Rottensdorfer Straße.

Es liegt folgende (aktuelle) Kostenschätzung für die vollständige Erneuerung der Anlagen (Kabel, Kabelübergangskästen, Maste, Leuchten, Erdarbeiten/Tiefbau, Rückbau und Entsorgung der Vorhandenen Anlage) vor:

1. Ernst- Barlach-Straße
176.591,83 € (brutto) + ☐ 47.500,00 € (brutto) Planung
2. Am Palmberg
157.159,73 € (brutto) + ☐ 34.100,00 € (brutto) Planung
3. Bahnhofstraße
200.129,44 € (brutto) + ☐ 68.200,00 € (brutto) Planung
4. Fritz-Reuter-Straße/Rottensdorfer Straße
einseitige Beleuchtungsanlage = 459.906,44 € (brutto) + ☐ 52.700,00 € (brutto) Planung;
Beleuchtung im Wechsel je Straßenseite = 513.367,19 € (brutto) + ☐ 43.400,00 € (brutto) Planung

Lagepläne sind in der Anlage entsprechend beigefügt.

Im Haushalt 2024 stehen derzeit 147.600,00 € zur Verfügung (, womit zunächst Planungskosten abgedeckt werden können).

Eine Förderung käme derzeit nach der Klimaschutzförderrichtlinie für Kommunen in MV in

Frage. Die Förderquote betrage 25 % der förderfähigen Investitionskosten.

Aufgrund der geschätzten Kosten wird die Aufteilung in zwei zeitlich versetzte Maßnahmen empfohlen. Für die Planung und Beantragung von Fördermitteln könnten demnach in 2025 zunächst erneuert werden:

1. Ernst- Barlach-Straße, 176.591,83 € (brutto) + 47.500,00 € (brutto) Planung
2. Am Palmberg, 157.159,73 € (brutto) + 34.100,00 € (brutto) Planung
3. Bahnhofstraße, 200.129,44 € (brutto) + 68.200,00 € (brutto) Planung

Das ergibt eine Investitionssumme von 683.681,00 € (14.243,35 € pro Lichtpunkt).

Dem gegenüber stünden Fördermittel i. H. v. 171.000,00 €. Es verbliebe ein Eigenanteil von 513.000,00 €.

Als Leuchtentyp ist die bereits in einigen Straßenzügen vorhandene dekorative LED-Oberlicht-Laterne für Mastaufsatzmontage der Firma Trilux geplant.

Beschlussvorschlag

Die Stadtvertretung fasst den Grundsatzbeschluss zur Erneuerung der Beleuchtungsanlagen in den Straßen Ernst- Barlach-Straße, Am Palmberg und Bahnhofstraße unter der Voraussetzung der Gewährung von Fördermitteln. Die erforderlichen Haushaltsmittel für die Fördermittelbeantragung sollen im Jahr 2025 eingeplant werden.

Entsprechend der bereitgestellten Haushaltsmittel wird das Vergabeverfahren an die Verwaltung delegiert.

Finanzielle Auswirkungen

GESAMTKOSTEN	AUFWAND/AUSZAHLUNG IM LFD. HH-JAHR	AUFWAND/AUSZAHLUNG JÄHRL.	ERTRAG/EINZAHLUNG JÄHRL.
684.000,00 €	00,00 €	00,00 €	00,00 €

FINANZIERUNG DURCH		VERANSCHLAGUNG IM HAUSHALTSPLAN	
Eigenmittel	513.000,00 €	Im Ergebnishaushalt	
Kreditaufnahme		Im Finanzhaushalt	
Förderung	171.000,00 €		
Erträge		Produktsachkonto	54101.096.33
Beiträge			

Anlage/n

1	Ernst-Barlach-Str. - Lageplan Beleuchtung geplant (öffentlich)
2	Ernst-Barlach-Str. - Lageplan Beleuchtung vorhanden (öffentlich)
3	Am Palmberg - Lageplan Beleuchtung geplant (öffentlich)
4	Am Palmberg - Lageplan Beleuchtung vorhanden (öffentlich)
5	Bahnhofstraße - Lageplan Beleuchtung geplant (öffentlich)
6	Bahnhofstraße - Lageplan Beleuchtung vorhanden (öffentlich)
7	Leuchte (öffentlich)