

# Gemeinde Damshagen

<b>Beschlussvorlage</b>	Vorlage-Nr: <b>GV Damsh/20/14409</b>			
Federführend: Bauwesen	Status: öffentlich Datum: 05.05.2020 Verfasser:			
<b>Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik hier: Festlegung der Leuchtenköpfe</b>				
Beratungsfolge:				
Gremium	Teilnehmer	Ja	Nein	Enthaltung
Gemeindevertretung Damshagen Bauausschuss der Gemeinde Damshagen				

## Sachverhalt:

Für die energetische Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf moderne LED-Technik sind Fördermittel gewährt worden.

Umgerüstet wird die Straßenbeleuchtung in allen Ortsteilen. Insgesamt betrifft dieses 275 Laternen. Bei 234 Laternen erfolgt die Umrüstung durch einen Leuchtenkopftausch; 41 Laternen werden komplett erneuert (Mast + Leuchtenkopf).

Neben dem Leuchtenkopftausch und der Errichtung neuer Laternen müssen auch Leitungen in nicht unerheblichen Längen erneuert und neue Verteiler gesetzt werden. Dieses ist aufgrund des teilweisen maroden Leitungsnetzes erforderlich. Auch dieses wird gefördert.

Für das ganze Vorhaben sind Kosten in Höhe von 737.186 EUR kalkuliert. 50 % dieser Kosten (= Maximalbetrag), mithin ein Betrag von max. 368.593 EUR, werden durch Fördermittel gemäß der Klimaschutz-Förderrichtlinie-Kommunen gedeckt. Der restliche Betrag wird nochmals reduziert um 92.000 EUR Kofinanzierungshilfe, so dass letztendlich 276.593 EUR als Eigenanteil bei der Gemeinde verbleiben.

Die Mittel stehen im Haushalt der Gemeinde zur Verfügung.

## **Eine Erhöhung der Fördermittel ist ausgeschlossen.**

Mit Beschluss vom 09.11.2016 (GV Damsh/16/10874) hat die Gemeindevertretung bestimmt, dass die Straßenbeleuchtung straßenweise einheitlich ausgebildet werden soll.

In Anlage befinden sich Vorschläge für Leuchtenkopftypen je Ortsteil und Straße.

Es ist ein Mix aus technischen und eher Design-orientierten Leuchtenköpfen. Überwiegend werden dort, wo bereits technische Leuchten stehen, auch technische Leuchtenköpfe vorgeschlagen. Technische Leuchtenköpfe sind kostengünstiger als Design-orientierte Leuchtenköpfe, wie z.B. in der Klützer Straße. Im OT Kussow wird eine Stele vorgeschlagen, da hier weder ein technischer Kopf noch ein Design-orientierter Kopf aus Platzgründen praktikabel ist.

Dieser Mix ist notwendig, um den Kostenrahmen einzuhalten.

## Anmerkung:

Die Straße „An der alte Schmiede“ in Damshagen und „Grüner Weg“ in Rolofshagen sind bereits auf LED-Technik umgerüstet. Sie sind somit nicht Bestandteil der Fördermaßnahme.

### **Beschlussvorschlag:**

Die Gemeinde der Gemeindevertretung Damshagen beschließt den Einsatz der Leuchtenköpfe gem. Anlage je Ortsteil zu diesem Beschluss.

### **Finanzielle Auswirkungen:**

Beschreibung (bei Investitionen auch Folgekostenberechnung beifügen - u.a. Abschreibung, Unterhaltung, Bewirtschaftung)	
X	Finanzierungsmittel im Haushalt vorhanden.
	durch Haushaltsansatz auf Produktsachkonto:
	durch Mitteln im Deckungskreis über Einsparung bei Produktsachkonto:
	über- / außerplanmäßige Aufwendung oder Auszahlungen
	unvorhergesehen <u>und</u>
	unabweisbar <u>und</u>
	Begründung der Unvorhersehbarkeit und Unabweisbarkeit (insbes. in Zeiten vorläufiger Haushaltsführung auszufüllen):
Deckung gesichert durch	
	Einsparung außerhalb des Deckungskreises bei Produktsachkonto:
	Keine finanziellen Auswirkungen.

### **Anlagen:**

Anlage Damshagen – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Dorf Gutow – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Kussow – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Rolofshagen – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Parin – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Moor – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Welzin – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Hof Reppenhausen – Gegenüberstellung alt – neu  
Anlage OT Stellshagen – Gegenüberstellung alt – neu