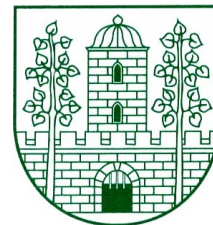


Stadt Finsterwalde NL.

Schloßstraße 7/8
03238 Finsterwalde



Beschlussvorlage

BV-2018-033

öffentlich

Grundsatzbeschluss Erneuerung Straßenbeleuchtung im Finkenweg

Einreicher: Bürgermeister	12.03.2018
Amt / Aktenzeichen: FB Stadtentwicklung, Bauen und Verkehr / 60	Bearbeiter: Frau Schilf

Beratungsfolge

Datum der Sitzung	Gremium	Anw.	Ja	Nein	Enth.
10.04.2018	Ausschuss Wirtschaft Umwelt Bauen				
12.04.2018	Hauptausschuss				
25.04.2018	Stadtverordnetenversammlung				

Beschlussvorschlag

Die Stadtverordnetenversammlung beschließt die Straßenbeleuchtung im Finkenweg zu erneuern.

Sachverhalt

Die vorhandene Beleuchtung im Finkenweg besteht aus drei Leuchtpunkten. Die Beleuchtungsanlage wurde Anfang der 80er Jahre errichtet, ein Austausch der Leuchten erfolgte Anfang der 2000er Jahre.

Die vorhandene Anlage ist in ihren Komponenten Leuchten, Masten und Kabel physisch verschlissen. Die betriebsübliche, technische Nutzungsdauer von 30 Jahren der Maste und Kabel sind überschritten. Das vorhandene Aluminiumkabel kann die Forderungen nach DIN-VDE hinsichtlich des Isolationswiderstandes nicht erfüllen. Eine Stilllegung der Anlage ist kurzfristig zwingend geboten.

Der Zustand der Betonmasten entspricht dem Alter von ca. 35 Jahren und ein Austausch wäre zeitnah zu realisieren. Eine Nachbestellung dieses Masttyps ist nicht mehr möglich.

Die Leuchten verfügen über keine Spiegeltechnik. Die Bestückung mit Natriumlampen ist uneffektiv.

Aus sicherheitstechnischen Gesichtspunkten und zur Aufrechterhaltung einer DIN-gerechten, nachhaltigen Ausleuchtung des Finkenweges ist die Erneuerung der Straßenbeleuchtung erforderlich.

Finanzielle Auswirkungen

Gesamtkosten Gesamt / Jahr

planmäßig	Produkt: 54120.785300	Betrag: € 15.000,00 aus Haushaltsrest
-----------	-----------------------	--