



Beschlussvorlage

Vorlage: BV/0617/2024		Datum: 07.11.2024			
Dezernat 2					
Verfasser:	70-EB "Kommunaler Servicebetrieb Koblenz"			Az.:	
Betreff:					
Beschaffung von LED-Leuchtmitteln					
Gremienweg:					
20.11.2024	Werkausschuss "Kommunaler Servicebetrieb Koblenz"	<input type="checkbox"/>	einstimmig	<input type="checkbox"/>	mehrheitl.
		<input type="checkbox"/>	abgelehnt	<input type="checkbox"/>	Kenntnis
		<input type="checkbox"/>	verwiesen	<input type="checkbox"/>	vertagt
		<input type="checkbox"/>	Enthaltungen	<input type="checkbox"/>	Gegenstimmen
	TOP		öffentlich		

Beschlussentwurf:

Der Werkausschuss beauftragt die Werkleitung die Beschaffung von LED Leuchtmitteln über die Zentrale Vergabestelle auszuschreiben und den Auftrag nach Zustimmung durch das Rechnungsprüfungsamt zu vergeben.

Begründung:

Im Rahmen der Unterhaltung der Straßenbeleuchtung sind vom EB 70 regelmäßig defekte Leuchtmittel im Bestand zu ersetzen. Aufgrund bestehender gesetzlicher Rahmenbedingungen zur Begrenzung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS*) und zu verschärften Energieeffizienzregelungen (Ökodesign-Verordnung) hat die Industrie mit der Abkündigung / Ausphasung konventioneller Leuchtmittel begonnen; d. h. künftig werden konventionelle Leuchtmittel nicht mehr zu beziehen sein.

Der Austausch defekter Leuchtmittel wird künftig mit LED Leuchtmitteln erfolgen. Dabei sollen die vom Ausschuss für Stadtentwicklung und Mobilität (BV/0550/2019) festgelegten Leuchtentypen beschafft und eingesetzt werden.

In den kommenden Monaten werden insgesamt bis zu 530 Leuchtmittel (aktuell im Wesentlichen Niederdruck-Natriumdampflampen) zu ersetzen sein. Das Auftragsvolumen wird dabei auf rd. 225.000 € brutto geschätzt.

*Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic Equipment

Anlage/n:

Finanzielle Auswirkungen:

Mittel i. H. von 225.000 € brutto stehen im Wi.-Plan des EB 70 in ausreichender Höhe zur Verfügung.

Auswirkungen auf den Klimaschutz:

Es wird von positiven Auswirkungen auf den Klimaschutz ausgegangen, da konventionelle Leuchtmitteln künftig durch energieeffizientere LED-Leuchtmittel ersetzt werden.

Historie: