



Beschlussvorlage

Vorlage: BV/0289/2022		Datum: 10.05.2022	
Dezernat 2			
Verfasser:	70-EB "Kommunaler Servicebetrieb Koblenz"	Az.:	
Betreff: Beschaffung von LED Leuchtmitteln			
Gremienweg:			
22.06.2022	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	ohne BE abgesetzt geändert

Beschlussentwurf:

Der Werkausschuss beauftragt die Werkleitung die Beschaffung von LED Leuchtmitteln europaweit nach VgV 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.

Nach dem Abbau bestehender Lagermengen an konventionellen Leuchtmitteln beim EB 70, wird der Austausch defekter Leuchtmittel 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 1.800 Leuchtmittel (aktuell im Wesentlichen Niederdruck-Natriumdampflampen) zu ersetzen sein. Das Auftragsvolumen wird dabei auf rd. 670.000 € brutto geschätzt.

Mittel stehen im Wi.-Plan des EB 70 in ausreichender Höhe zur Verfügung.

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

Anlage/n:

Historie:

Auswirkungen auf den Klimaschutz:

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