

STADT EBERSWALDE
Der Bürgermeister



DB/Vorlage Nr. **BV/0475/2017**

Datum: 30.03.2017

zur Behandlung in Sitzung:
- öffentlich -

Einreicher/zuständige Dienststelle:
67 - Bauhof

Betrifft: Lieferung von LED-Aufsatzleuchten Typ "ALFONS" Leipziger Leuchten

Beratungsfolge:

Hauptausschuss	20.04.2017	Entscheidung
----------------	------------	--------------

Beschlussvorschlag:

Dem Vergabevorschlag für die Lieferung von 187 Stück LED-Aufsatzleuchten für die Umrüstung der Straßenbeleuchtung im Technologie- und Gewerbepark Eberswalde (TGE) In Höhe von 70.196,10 € wird zugestimmt.

Der Bürgermeister wird beauftragt, den Zuschlag an die Firma Oskar Böttcher GmbH & Co. KG, Motzener Straße 40, 12277 Berlin, zu erteilen.

Boginski
Bürgermeister

Anlagen
Vergabevorschlag

Fin. Auswirkungen: Ja: X Nein: <input type="checkbox"/>					
Haus-haltsjahr	Ertrag / Aufwand bzw. Einzahlung/ Auszahlung	Produkt-gruppe	Sachkonto	Planansatz gesamt (in €)	Aktueller Ertrag bzw. Aufwand (in €)
a) Ergebnishaushalt:					
2017	Aufwand	54.11	522100	129.500,00	70.196,10
2018	Ertrag	54.11	414000	0	14.039,22
b) Finanzhaushalt: (für Investitionen Maßnahmennummer:)					
2017	Auszahlung	54.11	722100	129.500,00	70.196,10
2018	Einzahlung	54.11	614000	0	14.039,22
Wirtschaftlichkeitsberechnung liegt als Anlage bei: Ja: <input type="checkbox"/> nicht erforderlich: X					
Erläuterung:					
Abstimmung mit der Behindertenbeauftragten erforderlich: Ja: <input type="checkbox"/> Nein: X					
Abstimmung erfolgte: Ja: <input type="checkbox"/> Nein: <input type="checkbox"/>					
Mitzeichnung Amtsleiter/in:		Mitzeichnung Kämmerer/in:		Mitzeichnung Dezernent/in:	

Sachverhaltsdarstellung:

Aufgrund der EU-Verordnung für energieeffiziente Lampen, Leuchten und Betriebsmittel wird die Straßenbeleuchtung der Stadt Eberswalde sukzessive auf LED-Technik umgerüstet. Dafür wurden in den Jahren 2013-2015 jährlich 100.000 € und in 2016 sowie 2017 jährlich 50.000 € im städtischen Haushalt zur Verfügung gestellt.

Die Entwicklung von Leuchten und Leuchtmitteln hat gezeigt, dass der Einsatz von LED-Technik zzt. die größten Vorteile bietet. Neben der sehr hohen Lichtausbeute und Licht-Qualität sind die sehr geringen Energiekosten zu benennen. Dadurch werden Stromkosten eingespart und die CO²-Bilanz erheblich verbessert. Der Bauhof der Stadt Eberswalde hat seit dem Jahr 2013 bereits 897 Leuchten auf LED-Technik umgerüstet. Planmäßig soll in 2017 die vorhandene Straßenbeleuchtung im TGE mit neuen LED-Leuchten umgerüstet werden (187 Stück).

Die Maßnahme wird durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit mit 20 % gefördert. Der Zuwendungsbescheid wurde am 18.10.2016 durch den Projektträger Jülich positiv beschieden.

Bei der durchgeführten beschränkten Ausschreibung hat die Firma Oskar Böttcher GmbH & Co. KG aus Berlin das wirtschaftlichste Angebot abgegeben und den Zuschlag erhalten.