



Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: BV/301/2019

Tagesordnungspunkt		
Umrüstung der Beleuchtung in der Räuchle-Halle auf Leuchtkörper mit LED-Leuchtmittel - Kauf der Leuchtkörper - Auftragsvergabe - Beratung und Entscheidung		
Fachbereich:	Fachbereich 4 - Bauen und Planen	Datum: 27.02.2019
Bearbeiter:	Knobloch	AZ:
Beratungsfolge	Termin	Behandlung
Bau- und Wirtschaftsausschuss	12.03.2019	öffentlich

Beschlussvorschlag:	Die Firma Lichtkonzept aus March soll den Auftrag zur Lieferung der ausgeschriebenen Leuchten erhalten.
----------------------------	--

Sachverhalt:

Die Beleuchtung in der Räuchle-Halle stammt aus dem Jahr 1980. Sie soll auf Leuchtkörper, die LEDs enthalten, umgestellt werden. Im HH-Plan 2019 ist dafür ein Betrag von 100.000 € eingestellt. An Zuschüssen aus dem Programm „Nationale Klimaschutzinitiative“ wird ein Betrag von rd. 35.000 € erwartet (Zuwendungsbescheid liegt vor).

Da die örtliche Situation weitgehend bestimmt, dass die neuen Leuchtkörper annähernd den bisherigen ähneln müssen, sollen die bereits in der Gemeinde jüngst in anderen Hallen erfolgreich eingebauten Leuchtkörper-Paneelen, Einbaudownlights und Anbauleuchten (usw.) verwendet werden.

Die angedachte Umrüstung führt zu einer jährlichen Stromeinsparung von 84.762 kWh/a, was einer CO₂-Einsparung von 50% zum Ist-Zustand entspricht. (Amortisationszeit: je nach Leuchte 3-15 Jahr).

Die Beschaffung der Leuchtkörper (rd. 200 Stück) soll über freihändig beigezogene Angebote erfolgen. Dies deshalb, weil die Gemeinde als Großeinkäufer preisliche Vorteile bei direktem Großhandelbezug erhält und der bei der Gemeinde unter Zeitvertrag stehende Elektroinstallateur dann die bauseits übergebenen Leuchten einbauen soll.

Aus dem Angebotswettbewerb ergibt sich folgendes Bild:

1. Lichtkonzept, March	83.235,15 € brutto
2. XXX, Freiburg	89.229,41 € brutto

Der Firma Lichtkonzept soll der Auftrag zur Lieferung der ausgeschriebenen Leuchten erteilt werden. (Es lässt sich feststellen, dass durch das Ausschalten des Zwischenhandels rd. 7% Preisersparnis eingetreten sind).

Zusammen mit den noch ausstehenden Installationskosten dürfte der HH-Ansatz von 100.000 € eingehalten werden. Die gesamte Austauschaktion soll in den Sommerferien 2019 erfolgen.

Anlagen

Fotos/Beschreibungen der einzelnen Leuchten



PFINZTAL
natürlich – liebenswert - modern

