

2026/0357/650

öffentlich

Beschlussvorlage

650 - Hochbau

Bericht erstattet: Frank Missy



Ermächtigung zur Auftragsvergabe zur Umstellung der bestehenden Flutlichtanlage im Waldstadion auf LED

Beratungsfolge	Geplante Sitzungstermine	Ö / N
Stadtrat (Entscheidung)	25.06.2026	Ö

Beschlussvorschlag

Die Verwaltung wird ermächtigt, den Auftrag zur Umstellung der vorhandenen Flutlichtanlage im Waldstadion auf LED nach erfolgter Ausschreibung an den wirtschaftlichsten Bieter zu vergeben.

Sachverhalt

Die bestehende Flutlichtanlage im Waldstadion wurde 1990 errichtet und ist nicht mehr Stand der Technik. Die insgesamt 204 Leuchten haben eine Bemessungsleistung von 2.250 Watt pro Leuchtmittel. Von den derzeit verbauten Halogen-Metaldampfleuchtmitteln fallen immer mehr Leuchtmittel aus. Diese werden laut EU-Verordnung nicht mehr in den Verkehr gebracht, sodass nur noch Restbestände auf dem Markt verfügbar sind. Nach Durchführung einer energetischen Berechnung kann der Energieverbrauch durch den Einsatz neuester LED-Technik um ca. 60 % reduziert werden.

Hierfür wurde bei der Zukunft-Umwelt-Gesellschaft (ZUG) ein Förderantrag gestellt. Der positive Förderbescheid liegt vor mit einer Fördersumme von 306.240,00 €. Diese bezieht sich nur auf die Leuchtmittel, da sonstige notwendige Sanierungs- / Umbaukosten der Flutlichtanlage nicht förderfähig sind. Die Frist für den Vorhabenbeginn ist auf den 30.09.2026 festgelegt. Derzeit werden die Bestandsflutlichtmasten und Lichtbühnen von einem Statiker hinsichtlich Umstellung überprüft. Mit dem Ergebnis ist in den nächsten ca. 4 Wochen zu rechnen.

Der Auftrag soll nach Prüfung und Wertung der Angebote durch Vergabestelle und RPA an den wirtschaftlichsten Bieter erteilt werden.

Über das Gesamtergebnis des Vergabeverfahrens wird in den folgenden Gremien unterrichtet.

Finanzielle Auswirkungen

Kostenschätzung:

Produkt: 42400110, Maßnahme 421, Konto 783203

Die Umstellung auf LED kostet inklusive Erneuerung der Verkabelung im Mastinnern ca. 1,2 Mio. € brutto. Die reinen Kosten für die LED Leuchtmittel betragen ca. 800.000 €. Die Kosten für die Umstellung sind bereits im Haushalt

abgebildet.

Anlage/n

Keine