

Beschlussvorlage	Geschäftsbereich	Kultur und Sport & Sicherheit und Ordnung
	Ressort / Stadtbetrieb	209 - Sport- und Bäderamt
	Bearbeiter/in Telefon (0202) Fax (0202) E-Mail	Michael Kieckbusch +49 (202) 563 6828 +49 (202) 563 8057 Michael.Kieckbusch@stadt.wuppertal.de
	Datum:	21.05.2025
	Drucks.-Nr.:	VO/0575/25 öffentlich
Sitzung am	Gremium	Beschlussqualität
04.06.2025	Sportausschuss	Empfehlung/Anhörung
05.06.2025	BV Uellendahl-Katernberg	Entscheidung
Umrüstung der Flutlichtanlage auf der Bezirkssportanlage Uellendahl, Paul-Loebe-Str. 20, 42109 Wuppertal auf LED-Beleuchtung		

Grund der Vorlage

Rechtliches Erfordernis gemäß § 41 (2) GO und § 5 (2) Zuständigkeitsordnung.

Beschlussvorschlag

Die Flutlichtanlage auf den beiden Sportplätzen der Bezirkssportanlage Uellendahl wird auf LED-Beleuchtung umgerüstet und der Hauptstromverteilerschrank im Sportplatzhaus für insgesamt ca. 120.000,- € erneuert. Die Finanzierung erfolgt aus investiven Mitteln der Sportpauschale 2023/24.

Einverständnisse

Der Kämmerer ist einverstanden.

Unterschrift

Nocke

Begründung

Bei der Flutlichtanlage auf der Bezirkssportanlage Uellendahl handelt es sich noch um die erste seit der Eröffnung der Anlage im Jahr 1980.

Diese völlig veraltete Anlage muss aus energetischen Gründen komplett auf eine moderne mit LED-Beleuchtung umgerüstet werden. Auf dem Naturrasenplatz sind aktuell 14 und auf dem Tennenplatz sogar 15 Halogenfluter, von denen jeder eine Leistung von 2.000 Watt hat, in Betrieb. Die Anlage hat somit eine Gesamtleistung von 58.000 Watt.

Eine Umrüstung auf LED reduziert den Energieverbrauch bei gleichen Lichtverhältnissen auf dem Platz um mehr als 50 Prozent. Dieses führt zu deutlichen Energieeinsparungen und zugleich zu einer erheblichen Senkung der städtischen Betriebskosten.

Klimacheck

Hat das Vorhaben eine langfristige Auswirkung auf den Klimaschutz und/oder die Klimafolgenanpassung?

Auswirkungen, bitte Auswahl treffen:

Ja, positive Auswirkungen

Begründung:

Die Umrüstung führt zu deutlichen Energieeinsparungen.

Kosten und Finanzierung

Die Kostenschätzung für die Umrüstung inklusive der dafür notwendigen Erneuerung des Hauptstromverteilers im Sportplatzhaus beträgt rd. 120.000, - Euro.

Die Finanzierung erfolgt vollständig aus bereits in Vorjahren vereinnahmten Mitteln der Sportpauschale. Insofern stellt sich die Maßnahme kostenneutral für den Haushalt dar.

Zeitplan

Die Umrüstung erfolgt in diesem Jahr.