

Absender

Alina Bremer

Telefon

01741941697

Seite

1 von 2

E-Mail

Presse@belkaw.de

Internet

www.belkaw.de

Datum

28. Juli 2026

Die BELKAW saniert Odenthals Straßenbeleuchtung – Die Gemeinde verbraucht dadurch mindestens 50 Prozent weniger Strom

Die BELKAW erneuert ab August die Straßenbeleuchtung in Odenthal. Der Energieversorger hat sich bei der Ausschreibung für die energetische Sanierung gegen 11 andere Mitbewerber durchgesetzt und wird bis Ende 2026 rund 1600 Straßenlaternen der Gemeinde mit modernen LED-Leuchten ausstatten. Das Projekt wird im Rahmen der Nationalen Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz und nukleare Sicherheit gefördert.

Odenthals Straßenlaternen sind über 70 Kilometer verbunden

Bei der Umsetzung der Modernisierung der Straßenbeleuchtung arbeitet die BELKAW mit ihrem Partner Rhein-Netz GmbH (RNG) zusammen. „Das kann man sich ein bisschen wie die Müllabfuhr vorstellen. Wir fahren mit unserem Wagen durch die Gemeinde und wechseln die Leuchten aus“, schildert Michael Kitzel von der RNG.

Diese Tour ist recht lang und wird in verschiedenen Etappen abgearbeitet. Das Kabel- und Leitungsnetz, das alle Straßenlaternen in Odenthal mit Strom versorgt, läuft über 70 Kilometer. 73 Verteilstationen transportieren den Strom auf dieser Strecke zu den jeweiligen Laternen.

Doch nicht nur deswegen dauert es bis Ende 2026, bis alle Leuchten an den Laternen ausgewechselt sind: Die neuen LED-Leuchten werden nicht alle auf einmal geliefert, sondern in mehreren Phasen. Wann sie wo ausgetauscht werden, wird jeweils vorher angekündigt.

BELKAW GmbH

Hermann-Löns-Straße 131
51469 Bergisch Gladbach

Neue Straßenbeleuchtung lässt sich intelligent steuern

Außerdem werden die Leuchten nicht nur ausgetauscht, sondern auch miteinander vernetzt. Neben der LED-Beleuchtung wird auch ein Managementsystem installiert, mit dem sich die Straßenbeleuchtung in Odenthal je nach Bedarf intelligent steuern lässt.

„Wir freuen uns sehr, dieses Projekt gemeinsam mit der RheinNetz und der Gemeinde Odenthal umzusetzen. Hier kommen drei wichtige Themenfelder zusammen, für die die BELKAW steht: Innovation, Nachhaltigkeit und Zuverlässigkeit“, schildert die BELKAW-Geschäftsführerin Dr. Silke Katharina Berger. Der Energieversorger unterstütze die Gemeinde Odenthal durch die energetische Sanierung nicht nur dabei, Ressourcen zu sparen, sondern stelle mit dem modernen Managementsystem gleichzeitig auch sicher, dass es dort hell ist, wo Licht gebraucht wird.

„Mit der Umrüstung unserer Straßenbeleuchtung auf moderne LED-Technik investieren wir in die Zukunft unserer Gemeinde. Dieses Projekt verbindet Klimaschutz, Wirtschaftlichkeit und eine zuverlässige öffentliche Infrastruktur. Durch die intelligente Steuerung der neuen Beleuchtung können wir den Energieverbrauch um mindestens 50 Prozent senken und gleichzeitig für eine bedarfsgerechte Ausleuchtung unserer Straßen sorgen. Das ist ein wichtiger Beitrag zum nachhaltigen Umgang mit unseren Ressourcen und entlastet langfristig auch den Gemeindehaushalt. Ich freue mich, dass wir dieses zukunftsweisende Vorhaben gemeinsam mit der BELKAW und der RheinNetz GmbH umsetzen können“, sagt Laura Lundberg, Bürgermeisterin der Gemeinde Odenthal.

Bildunterschriften:

1. Straßenlaterne in Odenthal an der Bergisch Gladbacher Str. (L270). Bildquelle: Gemeinde Odenthal – Anika Hohmeier
2. BELKAW-Geschäftsführerin Dr. Silke Katharina Berger. Bildquelle: BELKAW
3. Laura Lundberg, Bürgermeisterin der Gemeinde Odenthal. Bildquelle: Paul Schneider