Presseinformation

Spatenstich auf Zeche Ewald

GP JOULE baut Großbatteriespeicher für Hertener Stadtwerke und W Power Storage

---

Reußenköge/Herten, 11. November 2026

Mit einem symbolischen Spatenstich ist am Dienstag, 10. November, die Bauphase gestartet: GP JOULE realisiert als EPC-Partner für die Hertener Stadtwerke und W Power Storage einen Großbatteriespeicher mit mehr als 20 MWh Kapazität auf dem ehemaligen Zechengelände Ewald in Herten.

Als Generalunternehmer sorgt GP JOULE für die schlüsselfertige und betriebsfähige Erstellung des Großbatteriespeichers (BESS): GP JOULE übernimmt unter anderem die technische Detailplanung, die Beschaffung und Logistik aller BESS-Komponenten sowie Bau, Konfiguration der Steuerung und Inbetriebnahme. Sämtliche Gewerke werden von GP JOULE koordiniert, um einen reibungslosen Projektablauf und eine sichere Umsetzung zu gewährleisten.

„Bei einem solchen Projekt kommt es darauf an, die verschiedenen technischen Komponenten und Arbeitsschritte gut aufeinander abzustimmen und im engen Austausch mit den Stakeholdern zu bleiben“, sagt Christina Cordes, Geschäftsführerin von GP JOULE CONSTRUCT. „Unser Ziel ist es, gemeinsam mit allen Beteiligten eine leistungsfähige Speicheranlage für Herten zu realisieren, die langfristig zuverlässig arbeitet.“

Die Anlage mit einer Kapazität von mehr als 20 Megawattstunden (MWh) und einer Leistung von rund 10 Megawatt (MW) soll dazu beitragen, die Stromversorgung flexibler zu machen und erneuerbare Energien besser in das Energiesystem einzubinden. Die Anlage wird bei voller Auslastung etwa zwei Stunden lang Strom ins Netz einspeisen können.

Ein Standortvorteil ist die vorhandene Netzinfrastruktur: Ein Mittelspannungskabel, das früher eine Grubengasanlage versorgte, kann künftig für die Anbindung des Speichers genutzt werden.

Vertrauensvolle Zusammenarbeit mit Hertener Stadtwerken und W Power Storage

„Mit dem Batteriespeicher auf Ewald gehen wir einen weiteren Schritt, um unsere Energieversorgung zukunftsfähig aufzustellen“, erklärt Stadtwerke-Geschäftsführer Thorsten Rattmann. „Speichertechnologien werden in den kommenden Jahren eine immer wichtigere Rolle spielen. Deshalb wollen wir frühzeitig Erfahrungen sammeln und neue Geschäftsfelder erschließen.“

„Batteriegroßspeicher übernehmen heute die Rolle, die früher Spitzenlastkraftwerke hatten – nur sauberer, flexibler und effizienter. Sie stärken Netzstabilität und Versorgungssicherheit und machen mehr erneuerbaren Strom nutzbar“, sagt Tim Rosar, Chief Operating Officer von W Power Storage. „Wir freuen uns, dieses Projekt gemeinsam mit unseren Partnern in Herten umzusetzen.“

Die Inbetriebnahme des Batteriespeichersystems ist für Juni 2027 vorgesehen. Mit dem Speicher erschließen die Hertener Stadtwerke ein neues Geschäftsfeld: Durch die flexible Speicherung und Einspeisung von Strom können künftig zusätzliche wirtschaftliche Potenziale am Energiemarkt genutzt werden. Gleichzeitig wird die Entwicklung des ehemaligen Zechengeländes Ewald zu einem Standort moderner Energieinfrastruktur fortgesetzt.

Bilder



BU 1: Spatenstich auf Zeche Ewald mit (v.l.): Marco Netz (Planungsleiter Stromnetz Hertener Stadtwerke), Paul Vogel (Professional Manager Construction W Power Storage), Tim Rosar (COO W Power Storage), Thorsten Rattmann (Geschäftsführer Hertener Stadtwerke), Fred Toplak (Bürgermeister Stadt Herten), Christina Cordes (Geschäftsführerin GP JOULE CONSTRUCT), Julius Röckel (Group Lead Project Development W Power Storage)



BU 2: Spatenstich zum Bau eines Großbatteriespeichers auf Zeche Ewald in Herten.

Bildrechte: Hertener Stadtwerke, zur honorarfreien Verwendung im Zusammenhang mit der Berichterstattung über den Spatenstich für den Großbatteriespeicher auf Zeche Ewald in Herten

Über GP JOULE

GP JOULE ist mit seinen drei Kernbereichen Projektierung, Bau sowie Betrieb und Service in der gesamten Energie-Wertschöpfungskette aktiv: von der Erzeugung über die Speicherung und den Transport bis zur Nutzung. Ob Wind- und Solarstrom, Wärmenetze, Ladeinfrastruktur, Batteriespeicher oder Wasserstoffprojekte: GP JOULE sorgt für Energielösungen mit erlebbarem Nutzen – und das von der Beratung über die Finanzierung und Planung bis zur Umsetzung, Betriebsführung und der Vermarktung. So gestaltet GP JOULE seit 2009 aus Deutschland heraus das Energiesystem mit Zukunft in Europa. Für eine sichere und wirtschaftliche Energieversorgung für Unternehmen, für Kommunen, für die Logistik – für alle.

GP JOULE CONSTRUCT ist EPC-Anbieter für Batteriespeicher und Photovoltaikanlagen – von der Projektplanung über die Bauphase bis zur Fertigstellung der Parks und Anlagen.

Über die Hertener Stadtwerke

Die Hertener Stadtwerke sind seit 1900 zuverlässiger Energie- und Wasserversorger für Herten und die Region. Als kommunales Unternehmen stehen sie für Kundennähe, Versorgungssicherheit und regionale Verantwortung. Neben der Versorgung mit Strom, Erdgas, Wärme und Trinkwasser engagieren sie sich für die Energiewende und die Lebensqualität vor Ort. Mit dem Copa Ca Backum, dem Sportbad Westerholt und zahlreichen Aktivitäten für die Stadtgesellschaft sind die Hertener Stadtwerke weit mehr als ein klassischer Versorger.

Über W Power Storage

W Power Storage mit Sitz in Heidelberg, Deutschland, betreibt eine vertikal integrierte Plattform, die den Erwerb von Grundstücken, die Genehmigungserteilung, die Planung, den Bau und den Betrieb von großen Batteriespeichersystemen umfasst. Das Unternehmen hat in Deutschland eine Pipeline mit einer Kapazität von mehreren Gigawatt aufgebaut und strebt an, ein führender IFP zu werden.

Pressekontakt
Jürn Kruse
Unternehmenskommunikation
GP JOULE Gruppe
presse@gp-joule.de
Tel. +49 (0) 4671-6074-213

Hinweise zum Datenschutz: www.gp-joule.de/datenschutz

GP JOULE GmbH Cecilienkoog 16 • 25821 Reußenköge • www.gp-joule.de