



VSB realisiert 8-MWp-Photovoltaikanlage für thyssenkrupp Rasselstein

Dresden/Andernach, 5. August 2026 – VSB realisiert auf dem Werksgelände der thyssenkrupp Rasselstein GmbH eine Photovoltaik-Freiflächenanlage mit 8 Megawattpeak. Die Umsetzung übernimmt VSB Integrated Energy Solutions, die auf Energielösungen für Gewerbe und Industrie spezialisierte Tochtergesellschaft der VSB Gruppe. Das langfristige On-site-PPA umfasst Finanzierung, Planung, Bau und Betrieb.

Auf zwei bislang unbebauten Flächen mit insgesamt 5,2 Hektar entstehen rund 12.000 Solarmodule. Nach der geplanten Fertigstellung Mitte 2027 soll die Anlage jährlich rund 8 Gigawattstunden erneuerbaren Strom erzeugen. Dieser wird vollständig vor Ort genutzt und deckt künftig einen Teil des Bedarfs von thyssenkrupp Rasselstein. Das On-site-PPA läuft zunächst über 20 Jahre.

Der Baubeginn ist für das vierte Quartal 2026 vorgesehen. Für die Stahlunterkonstruktion kommt CO₂-reduzierter bluemint® Steel von thyssenkrupp Steel mit der Beschichtung ZM EcoProtect® Solar zum Einsatz.

Erneuerbarer Strom ohne eigene Investition

VSB Integrated Energy Solutions trägt die Investitionskosten und verantwortet Bau und Betrieb der Anlage. Für thyssenkrupp Rasselstein bedeutet das: erneuerbarer Strom direkt vom Werksgelände, weniger Netzbezug und besser planbare Energiekosten. Zugleich unterstützt das Projekt die Grünstrom- und Dekarbonisierungsstrategie von thyssenkrupp Steel.

„Mit dem Projekt in Andernach zeigt thyssenkrupp Rasselstein, welches Potenzial erneuerbare Energien direkt am Industriestandort bieten. Als Umsetzungspartner übernehmen wir Planung, Finanzierung, Bau und Betrieb und schaffen eine verlässliche Lösung mit langfristiger Planungssicherheit“, erklärt **Frederic Wagner, Geschäftsführer der VSB Integrated Energy Solutions GmbH**.

Dr. Thorsten Krenke, Chief Technology Officer (CTO) und Mitglied des Vorstands der thyssenkrupp Rasselstein GmbH, ergänzt: „Unser Ziel war es, einen Teil unseres Grünstrombedarfs lokal zu decken. Das Ergebnis ist der Bau einer On-site PV-Anlage, die zeigt, dass dies auch in einem gewachsenen industriellen Umfeld möglich ist.“

On-site-PPAs für Industrie und Gewerbe

Das Modell ermöglicht Unternehmen, erneuerbaren Strom direkt am Standort zu beziehen, ohne eigenes Kapital für die Anlage zu binden – bei langfristig kalkulierbaren Konditionen. Je nach Ausgestaltung können zudem Netzentgelte, Abgaben und weitere Kostenbestandteile sinken.

Das Projekt für thyssenkrupp Rasselstein reiht sich in die PPA-Projekte ein, die VSB bereits für gewerbliche und industrielle Kunden realisiert hat – darunter Carrefour, Hutchinson, Lhyfe, Mercedes-Benz, METRO und Sealed Air.

Pressekontakt
Kathrin Jacob-Puchalski
Pressereferentin
+49 351 21183 672
kathrin.jacob-puchalski@vsb.energy

VSB Gruppe
Schweizer Straße 3 a
01069 Dresden
+49 351 21183 400

www.vsb.energy



Über die VSB Gruppe

VSB, mit Hauptsitz in Dresden, zählt zu den führenden vertikal integrierten Entwicklern im Bereich der Erneuerbaren Energien in Europa. Seit 2025 gehört das Unternehmen zu TotalEnergies. Das Kerngeschäft liegt in der Projektentwicklung von Onshore-Wind- und Photovoltaikparks, Batteriespeichern, deren Betriebsführung sowie dem Betreiben eigener Parks als wachsender unabhängiger Stromerzeuger. VSB ist in sechs europäischen Ländern vertreten. Im Konzern und den verbundenen Unternehmen sind über 500 Mitarbeitende beschäftigt. Weitere Informationen: www.vsb.energy