Berlin, 15. Juli 2025

Medieninformation

Großprojekt „Rhein-Neckar-Nordbaden“ stärkt Stromnetz und Energiewende

- **Eines der größten Freileitungsprojekte startet in 2027 – Meilenstein im Stromnetzausbau**
- **Höchste Ansprüche an Qualität, Sicherheit und Partnerschaft bei der Umsetzung des Bauabschnitts RNN, Süd 2**

Mit dem Ersatzneubau des 380-kV-Freileitungsprojekts „Rhein-Neckar-Nordbaden (RNN), P47“ startet 2027 ein zentrales Infrastrukturvorhaben für eine zukunftssichere Energieversorgung im Südwesten Deutschlands. Der Übertragungsnetzbetreiber TransnetBW beauftragt Omexom mit der Umsetzung des Bauabschnitts Süd 2.

„Investitionen in eine leistungsfähige Netzinfrastruktur sind entscheidend für das Gelingen der Energiewende. Mit dem RNN-Projekt, Abschnitt Süd 2 realisieren wir nicht nur eines der größten Infrastrukturprojekte der Region – es handelt sich zugleich um einen der größten Projektaufträge unseres Unternehmens“, erklärt Frank Westphal, CEO von Omexom Deutschland. „Das unterstreicht das Vertrauen in unsere Kompetenz und unser gemeinsames Ziel, den Stromtransport aus regenerativen Quellen effizient und zukunftssicher zu gestalten.“

Im Abschnitt Süd 2 werden auf einer Trassenlänge von etwa 28 Kilometern rund 139 Bestandsmasten zurückgebaut. Anschließend entstehen 75 neue Masten, die eine insgesamt 98 Kilometer lange Freileitung von Rheinau nach Philippsburg tragen. Modulare, temporäre Türme sorgen dabei für maximale Flexibilität während der Bauphase. Omexom übernimmt mit ihren Expert:innen neben der Gesamtkoordination auch die Seilzugarbeiten sowie das umfassende Sicherheitsmanagement.

„Wir freuen uns, mit Omexom einen soliden Partner für dieses wichtige Energiewende-Projekt gefunden zu haben. Um Strom aus Sonnen- und Windkraft ins Netz integrieren zu können, müssen die Leitungen verstärkt werden. Netzverstärkungen wie diese helfen, Überlastungen zu vermeiden und machen unsere Stromversorgung sicherer“, sagt Dr. Werner Götz, CEO TransnetBW, und fügt hinzu: „Mich freut bei diesem Projekt besonders, dass im Vergleich zu einem Neubau die notwendigen Eingriffe in Natur und Landschaft geringgehalten werden können.“

Dank technischer Innovationen, wie einem eigens entwickelten Mastdesign, und vorausschauender Planung sowie einer etablierten Sicherheitskultur auf höchster Stufe (Safety Culture Ladder Level 4) erfüllt Omexom höchste Anforderungen an Qualität und Arbeitsschutz.

Das RNN-Projekt zeigt, wie eine partnerschaftliche Zusammenarbeit zwischen Industrie, Politik und Gesellschaft eine erfolgreiche Energiewende-Infrastruktur ermöglicht. Ein offener Dialog, gegenseitiges Vertrauen und eine gemeinsame Lösungsorientierung sind dabei die Grundlage – nicht nur für gebaute Trassen, sondern auch für eine nachhaltige Energiezukunft.

Die Fotos können Sie hier herunterladen. Sie sind unter der Quellenangabe „TransnetBW/Omexom Deutschland/Fotograf Benjamin Stollenberg“ frei verwendbar.

Omexom Service GmbH
Paradiesstraße 208 a
12526 Berlin
medien@omexom.de
www.omexom.de

Sitz: Berlin | Handelsregister
Amtsgericht Charlottenburg
HRB 165865 B

Geschäftsführung:
Frank Westphal
Jean-Francois Scelles

Über Omexom:

Omexom ist die Marke von VINCI Energies für Energieinfrastrukturen. Omexom unterstützt seine Kunden bei allen Aufgaben rund um die Umsetzung der Energiewende. Ziel von Omexom ist es, gemeinsam mit seinen Kunden Lösungen für eine nachhaltige Energie- und Mobilitätsversorgung zu schaffen. Das Angebot deckt die gesamte Leistungspalette für Energieinfrastrukturen ab: vom Engineering bis zur Instandhaltung sämtlicher Infrastrukturen für Stromerzeugung, -übertragung und -verteilung und das einschließlich aller energienahen Dienstleistungen für Gemeinden und Kommunen.

In Deutschland ist Omexom flächendeckend für Netzbetreiber, Stadtwerke, kommunale Energieversorger, Handel und Industrie sowie für die Deutsche Bahn tätig. Mit 4.500 Mitarbeiter:innen in 87 Business Units erzielte Omexom Deutschland einen Umsatz von rund einer Milliarde Euro im Jahr 2024.

www.omexom.de

Medienkontakt:

Omexom Deutschland
Inna Tereschenko
Head of Marketing and Communication
+49 1520 2198972
inna.tereschenko@omexom.com
www.omexom.de