Rupp/Sunbit

Partner für Batteriegroßspeicher

[07.02.2025] Die Rupp Gruppe und Sunbit gründen eine Partnerschaft für Batteriegroßspeicher. Aktuell ist der Startschuss für ein Großspeicherprojekt in Immenstadt im Allgäu gefallen.

Um die Schwankungen der erneuerbaren Energien auszugleichen, sind leistungsfähige Speicherlösungen unerlässlich. Die Rupp Gruppe aus Weißenhorn und die Sunbit Energietechnik aus Balzhausen haben sich deshalb zusammengeschlossen, um Großspeicher zu bauen. Ihr erstes gemeinsames Projekt entsteht in Immenstadt im Allgäu: Schwabens größter Batteriespeicher mit einer Kapazität von 35 Megawattstunden (MWh) soll rund 3.000 Haushalte einen Tag lang mit Strom versorgen.

„Wir leisten die Vorarbeit von der Planung über die Erschließung bis zum Bau der Fundamente“, erklärt Fabian Rupp. Sunbit bringt sein Know-how in der Großspeichertechnik ein. „Die Speicher bestehen aus leistungsstarken Batterien, die in Container eingebaut werden. Der Aufbau dauert nur wenige Tage“, ergänzt Sunbit-Geschäftsführer Tobias Bihlmaier.

Stabilität für das Netz

Großspeicher stabilisieren das Stromnetz, indem sie überschüssige Energie speichern und bei Bedarf wieder abgeben. „Ohne Speicher müssen Wind- und Solaranlagen oft abgeregelt werden, was die Stromkosten unnötig in die Höhe treibt“, so Bihlmaier. Auch für Unternehmen seien sie relevant, um den selbst erzeugten Strom effizient zu nutzen.

Hinter dem Projekt in Immenstadt stehen Green Flexibility Development und das Allgäuer Überlandwerk (AÜW). „Mit dem Großspeicher können wir 150.000 Tonnen CO? pro Jahr einsparen“, betont Bihlmaier. Die Unternehmen sehen enormes Potenzial: „Unsere Partnerschaft könnte in den nächsten sechs Jahren ein Marktvolumen von rund 80 Millionen Euro erreichen“, schätzt Rupp.

(ur)

Stichwörter: Energiespeicher, Batteriegroßspeicher, Rupp, Sunbit