

solarhybrid stellt weiteres Solarstrom-Kraftwerk fertig

Laudenbach ging mit 11,15 Megawatt fristgerecht ans Netz

Brilon / Markranstädt, 01. Juli 2010 – Die solarhybrid AG hat als Generalunternehmer das Solarstrom-Kraftwerk Laudenbach nahe Würzburg planmäßig errichtet. Mit 11,15 Megawatt (MW) Nennleistung ging die Freilandanlage am 30. Juni 2010 ans Netz. Kurz nach der Errichtung des Solarstrom-Kraftwerkes FinowTower und mit der fristgerechten Umsetzung von Laudenbach behauptet sich solarhybrid weiterhin als einer der führenden Generalunternehmer für Solarstrom-Kraftwerke im Multi-Megawatt-Bereich.

Großauftrag für solarhybrid

solarhybrid hat das Solarstrom-Kraftwerk Laudenbach ganzheitlich inklusive des Genehmigungsverfahrens zusammen mit ecolutions entwickelt. Das Gesamtauftragsvolumen beträgt 25,8 Millionen Euro. Auftraggeber ist is solarinvestra Laudenbach. Wie bereits beim Projekt FinowTower hat ecolutions das Eigenkapital gestellt und zusammen mit dem Renewable-Team der Commerzbank als Fremdkapitalgeber die Gesamtfinanzierung sichergestellt.

Errichtung in Rekordzeit

Aufgrund der exzellenten Zusammenarbeit mit allen Partnerunternehmen verlief die Erstellung nach Plan. solarhybrid hat als Generalunternehmer wiederum auf die Key-Partner Enerparc für den Bereich Planung und auf Conecon für die ganzheitliche Montage gesetzt. So konnte nach einer Bauzeit von nur sieben Wochen die Anlage an das Umspannwerk angeschlossen werden. Damit haben alle Beteiligten wie bereits bei der Errichtung von FinowTower eine hochrangige Projektkompetenz bewiesen.

Sauberer Solarstrom

48.912 Solarmodule Renesola 220 Wp und 230 Wp, 12 Zentralwechselrichter SMA SC 630 HE, 3 Zentralwechselrichter SMA SC 500 HE und 88 Strangwechselrichter SMA STP 17000 TL erzeugen sauberen Solarstrom. Damit erwirtschaftet das Solarstrom-Kraftwerk Laudenbach jährlich rund 10,7 Millionen Kilowattstunden (kWh). Auch die Umwelt profitiert. Während der 20-jährigen Laufzeit wird die Anlage insgesamt rund 215.000 Tonnen Kohlendioxid (CO₂) einsparen und leistet damit einen wichtigen Beitrag zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen.

Tom Schröder, Vorstand / CEO solarhybrid AG: „Mit der Fertigstellung von Laudenbach bleibt solarhybrid weiterhin auf Erfolgskurs und generiert einen Deckungsbeitrag von circa zehn Prozent. Die bereits realisierten Großprojekte, die aktuelle Projektpipeline und das Distributionsgeschäft lassen ein insgesamt positives Geschäftsjahr und die Erfüllung unserer Umsatzprognose von über 160 Millionen Euro erwarten.“

Ihr Ansprechpartner

Dr. Ralf Koch
T +49 (0) 29 61 - 9 66 46 - 67
F +49 (0) 29 61 - 9 66 46 46 - 67
M +49 (0) 1 51 - 12 25 04 60
presse@solarhybrid.ag

Verwaltung und Vertrieb

solarhybrid AG
Keffelker Str. 14
D-59929 Brilon

PV-Projektgeschäft

solarhybrid AG
Zirkusweg 2
D-20359 Hamburg

Produktion, Logistik Forschung & Entwicklung

solarhybrid AG
An der Schachtbahn 18
D-04420 Markranstädt

Projektdaten

Nennleistung	11,15 MW
Jahresertrag	10,7 Mio. kWh
CO ₂ -Einsparung	215.000 t / 20 Jahre Laufzeit
Auftraggeber, Betreiber	is solarinvestra Laudenbach GmbH & Co. KG
Eigenkapital	ecolutions GmbH & Co. KGaA
Fremdkapital	Commerzbank AG
Generalunternehmer Projektentwickler	solarhybrid AG
Planung, Projektsteuerung	Enerparc AG
Montage	Conecon GmbH
Solarmodule	Wuxi Jiacheng Solar Energy Technology Co. Ltd
Zentralwechselrichter, Trafos	SMA Solar Technology AG
Gestelltechnik	Mounting Systems GmbH
Umspannwerk	Erweiterung UW Karlstadt durch Eon.bayern
Grundstücksgröße	24,59 ha
Grundstückseigentümer	Pachtgrundstück
Standort	Karlstadt Laudenbach / Himmelstadt
Errichtung	2010



Solarstromkraftwerk_Laudenbach.jpg
Luftbild Solarstrom-Kraftwerk Laudenbach

Die Pressemitteilung können Sie im Pressebereich von www.solarhybrid.ag downloaden
www.solarhybrid.ag/Pressemitteilungen.662.0.html

Über solarhybrid - www.solarhybrid.ag

Die solarhybrid AG ist ein führender Lösungsanbieter für Solarstrom (Photovoltaik) und Solarwärme (Solarthermie). Mit einem tragfähigen Netzwerk aus den Bereichen Technologie, Vertrieb und Finanzierung kann solarhybrid effiziente Lösungen für den privaten Endkunden ebenso anbieten wie anspruchsvolle industrielle Großprojekte steuern und umsetzen. So werden in der Unit Solarstrom die Absatzmärkte Distribution und Projektgeschäft abgedeckt. Im Projektgeschäft werden Solarstrom-Kraftwerke bis zum mittleren zweistelligen Megawattbereich entwickelt, geplant und schlüsselfertig errichtet. Die eigene patentgesicherte Technologiebasis des Unternehmens bietet innovative Lösungen im Bereich Solarwärme. Hier hat sich solarhybrid als Systemanbieter zur ganzheitlichen regenerativen Wärmeversorgung von Objekten positioniert. Mit Standorten in Brilon und Hamburg sowie einer Produktion in Markranstädt ist solarhybrid in Deutschland aktiv und expandiert nach Europa. Die Aktien des Unternehmens werden im Open Market der Frankfurter Wertpapierbörse gehandelt.