



abakus solar AG errichtet 2,2 MWp PV-Anlage in Portugal

(Mynewsdesk) Gelsenkirchen / Seixal, 20.06.2014 Die abakus solar AG errichtet in unmittelbarer Nähe der portugiesischen Hauptstadt Lissabon ein neues Photovoltaik-Kraftwerk mit einer Leistung von 2,2 MWp. In Seixal, einem Vorort von Lissabon, werden von abakus solar insgesamt 8.688 PV Module des Herstellers Trina Solar verbaut. Auch in Portugal vertraut abakus auf die langjährige Zusammenarbeit mit SMA und verwendet erstmalig die neue schlüsselfertige Systemlösung der SMA MV Power Station. Die Fertigstellung des Freifeld-Projektes erfolgte bereits im Mai diesen Jahres. Der Leiter des abakus-Geschäftsbereiches Projektausführung Stefan Rentmeister sagt: "Wir sind sehr froh neben unseren Aktivitäten in anderen europäischen Ländern nun auch in Portugal Fuß gefasst zu haben. Dies war aufgrund der behördlichen Vorgaben bezüglich erforderlicher Unternehmenslizenzen sehr zeitaufwendig. Die Ausführung der Anlage verläuft planmäßig und durch die Kooperation mit unserem portugiesischen Partner FF Solar, LDA. im Bereich Bauleitung und Bauüberwachung wird unser Qualitätsansatz auch in Portugal gesichert." Eine weitere Besonderheit ist, dass beim Projekt in Seixal erstmalig ein Solarpark in Portugal unter der Verwendung von selbst produziertem Solarstrom aufgebaut wird, so dass auf den sonst notwendigen Dieselgenerator komplett verzichtet werden konnte. "Wir haben einen Mustertisch verwendet, der zur Sicherung unserer Qualitätsansprüche auf der Baustelle aufgebaut wurde und haben genau diese Module für die Baustromversorgung benutzt", erklärt Rentmeister. Der erzeugte Solarstrom wird in Batterien zwischengespeichert, um so zum Beispiel nachts die Beleuchtung für die Security zu gewährleisten. Ebenso werden alle Baumaschinen, wie Betonmischer, Ladegeräte, sowie die Bürocontainer während der Bauphase komplett mit selbstproduziertem Strom versorgt.

Diese Pressemitteilung wurde via Mynewsdesk versendet. Weitere Informationen finden Sie im abakus Solar AG .

Shortlink zu dieser Pressemitteilung:
<http://shortpr.com/ocg55u>

Permanentlink zu dieser Pressemitteilung:
<http://www.themenportal.de/wissenschaft/abakus-solar-ag-errichtet-2-2-mwp-pv-anlage-in-portugal-64750>

Pressekontakt

abakus Solar AG

Christina De Bruyckere
Leithestraße 39
45886 Gelsenkirchen

debruyckere@abakus-solar.de

Firmenkontakt

abakus Solar AG

Christina De Bruyckere
Leithestraße 39
45886 Gelsenkirchen

shortpr.com/ocg55u
debruyckere@abakus-solar.de

Die abakus solar AG ist ein führendes, international tätiges Systemhaus für Photovoltaik mit umfassender technischer Kompetenz, von der Kleinanlage bis zum Megawatt-Solarpark. Hauptgeschäftsfelder des 1995 gegründeten Unternehmens sind die Planung und schlüsselfertige Errichtung von Photovoltaik-Kraftwerken, der Großhandel mit qualitativ hochwertigen Komponenten und Komplettsystemen sowie die Realisierung individueller, architektonisch anspruchsvoller Lösungen für gebäudeintegrierte Solaranlagen. Darüber hinaus akquiriert abakus solar Projektrechte und Stromerzeugungslizenzen zur gezielten Entwicklung und Vermarktung von PV-Projekten auf Freiflächen und Dächern. Außerdem kann das Unternehmen auf das Know-how einer eigenen Produktentwicklungsabteilung zurückgreifen. Der Sitz der Gesellschaft befindet sich in Gelsenkirchen. Das Unternehmen ist außerdem mit Niederlassungen und Beteiligungen in Italien, Großbritannien, den USA und Indien vertreten.