

# Presseinfo

17. Mai 2011

## **BayernLB finanziert als Mandated Lead Arranger das weltweit größte Linear Fresnel Solarthermiekraftwerk in Spanien**

**München** – Die BayernLB hat gemeinsam mit Commerzbank und Rabobank eine Projektfinanzierung in Höhe von rund 75 Millionen Euro für den Bau und Betrieb eines solarthermischen Kraftwerks im spanischen Murcia bereitgestellt. Das Finanzierungspaket beinhaltet eine langfristige Fazilität von 67 Millionen Euro, die durch eine Exportkreditversicherung von Euler Hermes abgesichert ist, sowie eine Mehrwertsteuerfazilität in Höhe von acht Millionen Euro.

Die BayernLB strukturiert die Finanzierung als Mandated Lead Arranger und übernimmt die Rolle des Global Agent sowie des Euler Hermes Facility Agent.

Das Solarkraftwerk Puerto Errado 2 (PE2) ist das weltweit erste kommerziell betriebene solarthermische Kraftwerk, das auf der so genannten Linear Fresnel Technologie basiert. Im Vergleich zur bekannten Parabolspiegeltechnologie verwendet die Lineare Fresnel Technologie flache Glasspiegel, um die Sonnenenergie auf ein Absorberrohr zu lenken. Neben dem konventionellen Kraftwerksblock umfasst die Anlage ein Solarfeld von rund 302.000 m<sup>2</sup> Spiegelfläche.

Als Generalunternehmer fungiert eine Tochtergesellschaft der Novatec Solar GmbH, die den Bau des solarthermischen Kraftwerks verantwortet. Die Anlage soll künftig rund 50 Millionen kWh Strom pro Jahr produzieren. Dies entspricht in etwa dem Verbrauch von 12.000 Haushalten und führt zu einer Reduktion der CO<sub>2</sub> Emissionen von 16.000 Tonnen. Die Anlage wird im März 2012 fertig gestellt. Die Novatec Solar GmbH ist ein

# Presseinfo

weltweit operierender Anbieter von schlüsselfertigen solaren Dampferzeugern. Das in Karlsruhe ansässige Unternehmen ist spezialisiert auf die Herstellung, Bereitstellung und den Betrieb von solaren Dampferzeugern, die auf der Linear Fresnel Technologie basieren.

Seite 2 von 2  
17. Mai 2011

Als Sponsoren fungieren die Schweizer Energieversorgungsunternehmen EBL (Genossenschaft Elektra Baselland) und IWB (Industrielle Werke Basel), die 73 Prozent, respektive 12 Prozent der Anteile an PE2 halten. Die Novatec Solar Gruppe selbst ist mit 15 Prozent beteiligt.

Mit dieser Projektfinanzierung unterstützt die BayernLB ein deutsches Mittelstandsunternehmen bei seiner internationalen Expansionsstrategie. Als Experte der Energiewirtschaft und anerkannter internationaler Projekt- und Exportfinanzierer begleitet die BayernLB Unternehmen bei der Strukturierung und Finanzierung von Projekten im Sektor Erneuerbare Energien in den Technologien Wind, Solar, Solarthermie und Geothermie.