

Comienza la colocación de los primeros módulos del mayor tejado solar de Navarra

La empresa Parques Solares de Navarra, promotora de instalaciones solares fotovoltaicas, ha iniciado la colocación de los primeros paneles fotovoltaicos del mayor tejado solar de la Comunidad Foral, situados sobre la cubierta de una empresa de la Ciudad Agroalimentaria de Tudela.

Los trabajos desarrollados hasta la fecha se han centrado en el acondicionamiento del tejado, de 16.000 metros cuadrados aproximadamente, y la colocación de las estructuras metálicas donde van encastrados un total de 6.150 módulos solares. Dichas estructuras están fabricadas en aluminio de alta calidad y en conformidad con los requerimientos establecidos por la normativa actual.

Parques Solares de Navarra actúa como operador del proyecto, y ha escogido para esta instalación módulos solares monocristalinos SunTech Power STP180, cuya colocación comenzó en febrero, y se prolongará durante dos meses.

El mayor tejado solar de Navarra, denominado por los responsables de la empresa como proyecto "Haya", será una realidad una vez estén terminadas las conexiones, instalación de los inversores, contadores, así como el centro de transformación por donde la electricidad debe pasar antes de ser transferida a la red de alta tensión.

Cada conjunto de paneles solares, adquiridos por pequeños y medianos inversores, contará con un sistema de



monitorización que permitirá controlar de manera remota los principales parámetros relacionados con la producción de la instalación, así como supervisar su correcto funcionamiento.

Se calcula que la instalación superará los 1.700.000 kWh al año, lo que supone el consumo aproximado de unos 600 hogares. Una vez en funcionamiento, evitará la emisión a la atmósfera de más de 1.600 toneladas de CO₂.

ACUERDO CON CENÍFER

Por otro lado, Parques Solares de Navarra y el Centro Nacional Integrado de Formación en Energías Renovables, Cenífer, han suscrito un convenio de colaboración que permitirá favorecer los intereses de aquellos alumnos que completan sus estudios en empresas dedicadas a la instalación y promoción de energías renovables, en este caso de solar fotovoltaica, y favorecer su incorporación al mercado laboral.

Gehrlicher firma un contrato marco de 280 millones con un fondo de inversiones alemán

Gehrlicher Solar España ha cerrado un contrato marco con el fondo de inversiones alemán White Owl Capital (WOC) para construir instalaciones solares por un total de 70 MWp, consolidando así su alianza estratégica. El volumen del contrato, que se extenderá hasta el año 2012, alcanza los 280 millones de euros.

Gehrlicher instalará plantas de energía solar en España para el fondo de inversiones con sede en Berlín y dirigirá la gestión, el mantenimiento y reparación a largo plazo.

Al mismo tiempo, los fabricantes han acordado ampliar su alianza estratégica en el futuro a otros países cuyas circunstancias económicas sean adecuadas para construir este tipo de instalaciones.

Guillermo Barea, consejero delegado de Gehrlicher Solar España, afirmaba que este contrato les ofrece "la flexibilidad necesaria para llevar a cabo rápidamente las instalaciones, en cuanto los proyectos llegan a la fase de construcción".

Johnson Controls-Saft proveerá las baterías para vehículos eléctricos de Ford

Johnson Controls-Saft ha sido elegida como empresa suministradora de baterías de litio-ion para la marca Force Drive de Azure Dynamic, que se integrará en la flota de vehículos eléctricos de pasajeros desarrollada por Ford, que comenzará a fabricarse a finales de 2010.

Estos vehículos eléctricos de transporte público de pasajeros podrían eliminar costes de gas y permitir a los dueños de las flotas pronosticar con exactitud el coste de sus negocios. Estos vehículos tienen una autonomía eléctrica que se estima alcance los 129 kilómetros a plena potencia, y es el primero de cuatro modelos Ford que se esperan fabricar dentro de su programa global de vehículos comerciales.



Elecnor refuerza así su presencia en Brasil, que inició en 2006 con la construcción del Parque Eólico Osorio, con una potencia actual de 150 MW. Con este nuevo proyecto, el Grupo Elecnor participa en el país carioca con una potencia eólica superior a 250 MW.

ELECNOR CONSIGUE CINCO NUEVOS PARQUES EÓLICOS EN BRASIL

El Grupo Elecnor, a través del Consorcio Elecnor-Enerfin do Brasil Sociedade de Energia, ha resultado adjudicatario de 96 MW de energía eólica en Brasil.

El proyecto ganador consiste en cinco parques eólicos que suman un total de 96 MW de potencia con una producción total prevista superior a los 330 GWh/año, y que se instalarán en el Estado de Rio Grande do Sul. La inversión estimada se sitúa en torno a los 183 millones de euros.

Los compromisos de participación en esta última adjudicación incluyen la incorporación de la Compañía Eléctrica Estadual de Rio Grande do Sul, así como del tecnólogo y fabricante de los aerogeneradores, Enercon-Wobben Wind Power, lo que confiere a este nuevo proyecto una gran solidez técnica y empresarial.