

El Herald Energético

NACIONAL RENOVABLES 16

Un proyecto integral y abierto a la ciudad de Barcelona

Dalkia, perteneciente al grupo Veolia Environnement, y su filial catalana Agefred desarrollarán la Red multienergías de Barcelona Sur, que dará servicio de climatización para uso doméstico e industrial. El objetivo es ofrecer una solución flexible capaz de proporcionar suministro a una superficie de más de 1.200.000 m². El proyecto se desarrollará en todo el ámbito territorial correspondiente al área de La Marina y de L'Hospitalet, así como en las zonas de nuevo crecimiento de Barcelona y su área metropolitana.

El proyecto incluye una gran cantidad de innovaciones como la recuperación de frío a través de los evaporadores de gas natural, la red de transporte de frío negativo con agua glicolada, el sistema de almacenamiento de hielo, las placas fotovoltaicas en el techo y la valorización de la biomasa de parques y jardines.

Se instalan los primeros módulos del mayor tejado solar de Navarra

La empresa Parques Solares de Navarra 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 m² 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. Los módulos solares monocristalinos son Suntech Power STP180. Se calcula que la instalación superará los 1.700.000 kwh al año.

Andalucía supera sus objetivos para 2013 en potencia fotovoltaica instalada

Andalucía supera ya en más de 250 MW el objetivo establecido en el Plan andaluz de sostenibilidad energética 2007-2013 (Pasener) en materia de potencia fotovoltaica instalada, fijado en 400 MW para el horizonte final de este periodo, alcanzando actualmente la comunidad los 660 MW conectados a red.

Así lo ha anunciado el consejero de Innovación, Ciencia y Empresa, Martín Soler, durante la inauguración en el municipio al-

meriense de Ríoja de una planta fotovoltaica, promovida por el grupo alemán Würth Solar, instalación que con una potencia de 10 MW podrá abastecer el consumo energético de 10.000 ciudadanos.

El consejero ha destacado el tiempo récord en el que se ha alcanzado este hito en potencia fotovoltaica, logro conseguido gracias a que, en los tres últimos años, la región ha multiplicado por 42 la potencia instalada.

España prevé superar sus objetivos renovables previstos para 2020

La aportación de las energías renovables al consumo final bruto de energía en España se estima para el año 2020 en un 22,7%, casi tres puntos superior al objetivo obligatorio fijado por la Unión Europea para sus Estados miembros, mientras que la aportación de las renovables a la producción de energía eléctrica alcanzará el 42,3%, con lo que España también superará el objetivo fijado por la UE en este ámbito (40%).

Los datos están contenidos en el anticipo del Plan de Renovables 2011-2020, enviado por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio a la Comisión Europea.

El Plan de Acción Nacional de Energías Renovables 2011-2020 se encuentra actualmente en proceso de elaboración, por lo que tanto el escenario como los objetivos para cada una de las tecnologías renovables durante este periodo pueden ser objeto de revisión.



Rolls has been producing premium batteries specifically designed for the renewable energy market since 1984. That's why those who can't afford to go without power know they can't afford to trust anyone else.



Rolls AGM Batteries

- Sealed Maintenance Free
- Low Internal Resistance
- High Capacity and Long Life
- True Deep Cycle Construction
- Faster Recharge Time
- Enhanced Electrolyte Retention



Rolls Flooded Batteries

- Superior Cycling (3200 @ 50% D.O.D.)
- Widest Range of Specs (80Ah to 3435Ah)
- Longest Life (10 Year Warranty)
- Dual Container Construction
- Largest Liquid Reserves
- Easiest to Install

T: +44 (0)1489 570770 E: info@rolls-battery.com www.rolls-battery.com