



## Comunicado de Imprensa

### **A Elecnor instala duas coberturas fotovoltaicas no Quartel do Corpo de Bombeiros de Badajoz**

Badajoz, 8 de fevereiro de 2012. – A Elecnor realizou a instalação de painéis fotovoltaicos no telhado do quartel do corpo de bombeiros, situado no polígono industrial “El Nevero”, em Badajoz.

Foram instalados 408 módulos fotovoltaicos, distribuídos sobre o telhado do edifício de escritórios e da garagem. Os módulos foram fabricados pela Atersa, filial da Elecnor líder na fabricação de módulos e painéis solares.

Além dos módulos, a instalação inclui um centro de transformação para passar a energia gerada à rede.

As coberturas somam um total de 80 kW de potência e a geração estimada de energia é de 121,6 MWh por ano, o que equivale à luz consumida por 40 residências durante este período.

A instalação transformará as radiações solares recebidas através dos painéis situados nos telhados e gerará energia sem emissões de CO<sub>2</sub> evitando a emissão de 1.216 toneladas em toda sua vida útil.

Atualmente, a Elecnor conta com 5,5 MW instalados sobre coberturas na Espanha e 26,2 MW no mercado internacional, o qual a transforma em um dos referentes no setor de energia fotovoltaica como promotor e construtor de todos os elementos necessários para a configuração de um sistema solar fotovoltaico.

#### **Sobre a Elecnor**

A Elecnor desenvolve projetos de infraestruturas, energias renováveis e novas tecnologias. Conta com 12.000 funcionários e está presente em mais de 20 países.

#### **Mais informações:**

Porter Novelli. José Herrero: [jose.herrero@porternovelli.es](mailto:jose.herrero@porternovelli.es)

Tel.: 91 702 73 00 Fax: 91 701 73 01