

>> ESPECIAL ENERGÍA

> EXPANSIÓN

EDP se refuerza en la Península

La lusa firma un contrato eólico con el que potenciará su presencia en España. Por **I. Anasagasti**

La filial de energías renovables de la compañía eléctrica portuguesa EDP sigue reforzando su cartera eólica en sus principales mercados, entre ellos el español. Con una potencia instalada en España de 2.278 megavatios (MW), EDPR tiene en estos momentos como máxima prioridad el concurso eólico que se abrirá próximamente en Galicia, con el que se repartirán alrededor de 2.300 MW, a cambio de una inversión superior a 3.500 millones de euros.

EDPR, con sede en Madrid, señala que «tiene posibilidades de éxito», entre otras cosas, «por las plusvalías que ofrece al sector». En el concurso gallego, tendrá que lidiar con duros competidores como Iberdrola Renovables y Acciona, que pujarán muy fuerte para hacerse con buena parte de la potencia asignada.

Desde la filial lusa esperan que su apuesta por el mercado ibérico, donde siguen instalando aerogeneradores –a finales de marzo tenía en proceso 308 MW–, les otorgue cierta ventaja en el concurso.

Que el mercado español es una prioridad en su expansión exterior quedó demostrado la semana pasada, cuando firmó un contrato con el fabricante de aerogeneradores Vestas para el suministro de hasta 2.100 megavatios (MW) en los próximos dos años.

Con este acuerdo, que según estimaciones sectoriales podría ascender a 2.000 millones de euros, EDPR lo más probable es que amplíe la capacidad instalada de sus parques eólicos situados en España, así como en el resto de Europa, en Estados Unidos y Brasil.

En una primera fase, el contrato garantiza al fabricante danés el suministro, instalación y puesta en servicio de aerogeneradores con

una capacidad total de 1.500 MW. A esa potencia se podrían sumar otros 600 MW, siempre y cuando EDPR ejecute la cláusula de ampliación durante este año y el siguiente. La compañía lusa afirma que instalará los megavatios suplementarios «en función de las necesidades de crecimiento en cada uno de los mercados».

Además del suministro de los aparatos de aerogeneración, la filial especializada en energías renovables ha contratado con Vestas los servicios de mantenimiento y asistencia técnica para los equipos instalados durante dos años, prorrogables hasta cinco o 10.

«Este contrato, uno de los mayo-



Ana María Fernandes. / EL MUNDO

res pedidos de aerogeneradores anunciado hasta la fecha en todo el mundo, transmite un positivo mensaje de crecimiento renovado a todo el sector eólico», aseveran fuentes de EDPR.

Para su consejera delegada, Ana María Fernandes, la inversión adjudicada a Vestas permitirá a su empresa disponer, en los próximos ejercicios, de «una tecnología que optimiza los factores de productividad y el coste total de propiedad», otorgándole «una ventaja competitiva» en el sector eólico.

Con el desarrollo de los 2.100 MW que recoge el acuerdo recién firmado, la compañía lusa alcanzará su objetivo estratégico tasado en

10.000 MW eólicos para 2012.

La mayor parte de esa potencia estará ubicada en Estados Unidos, donde cuenta en la actualidad con una capacidad instalada de 2.859 MW distribuidos en 22 parques eólicos en nueve estados. Esta potencia «representa el 45% de la capacidad instalada de la compañía en todos sus mercados».

En el acto de la firma del contrato con Vestas, los directivos de EDPR opinaron sobre el debate abierto en España acerca de la revisión de las primas en las energías renovables.

La consejera delegada subrayó que «se están metiendo en el mismo saco a todas las renovables cuando no todas tienen el mismo peso en el problema del déficit de tarifa». «Lo importante es primar lo que cuesta menos y que se negocie una rentabilidad por proyecto que sea atractiva y suficiente para los promotores sin que suponga un coste excesivo para el sistema», apuntó. En opinión de Fernandes, la rentabilidad «atractiva y suficiente» se encuentra «entre un 8,5% y un 9,5%».

Condensadores para ahorrar energía

Cómo mejorar el rendimiento de la empresa rebajando un 30% la factura de la luz

La crisis económica, los problemas medioambientales y las cada vez mayores penalizaciones por el exceso de consumo eléctrico dan un papel protagonista al concepto de eficiencia energética. Una adecuada gestión del consumo eléctrico es indispensable para mejorar el rendimiento y, al mismo tiempo, contribuir al desarrollo sostenible. Pero muchas empresas desconocen aún lo que es la energía reactiva, pese a que supone un importante *hándicap* en sus facturas.

Se trata de la energía adicional no consumida que necesitan las empresas para usar sus transfor-

madores o motores, por ejemplo. Y es la causa de la mayor parte de las pérdidas de potencia de las instalaciones, así como de las caídas de tensión y de la sobrecarga de los transformadores.

Para minimizar los perjuicios que ocasiona la energía reactiva pueden utilizarse baterías de condensadores, unos equipos que ahorran hasta un 30% en la factura de la luz, según explica la empresa RTR Energía, uno de los principales fabricantes españoles de condensadores, que exporta a más de 60 países y cuenta con una factoría en Chile e incluso una oficina comercial en China.



El ahorro energético en la industria es indispensable para el desarrollo sostenible. / EL MUNDO

Estos dispositivos, formados por distintos condensadores colocados en paralelo, no requieren una instalación complicada y, a cambio, mejoran la calidad del suministro eléctrico y, en general, optimizan el rendimiento de la empresa. Además, asegura RTR Energía, contribuyen a reducir el CO₂ y los gases causantes del efecto invernadero. El coste de su instalación se amor-

tiza en menos de dos años, por lo que se recupera con rapidez la inversión realizada.

RTR Energía, creada hace ya más de una década y especializada en todo tipo de soluciones para el ahorro y la eficiencia energética, también desarrolla y fabrica productos químicos destinados a los mercados de la iluminación, el motor y la potencia.