



El contrato de suministro eléctrico para el año próximo ha sido adjudicado a Iberdrola

La totalidad de la energía consumida por Acuamed en 2010 procederá de fuentes de energía renovables

- El presupuesto estimado del suministro es de 5,8 millones de euros
- Incluye la energía destinada a las plantas desaladoras de Carboneras, Torrevieja, Águilas, Bajo Almanzora y la desnitrificadora de La Eliana

22 dic. 09.- El consejo de administración de la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas, Acuamed, ha adjudicado el contrato de suministro de energía eléctrica a todas sus instalaciones durante el año 2010 a Iberdrola, S.A., por un presupuesto estimado de 5,8 millones de euros. De esta forma, esta sociedad estatal conseguirá una rebaja sustancial respecto al presupuesto de licitación.

Con este contrato se garantiza el suministro eléctrico de todas las infraestructuras de Acuamed, tanto desaladoras –en servicio y en ejecución avanzada- como redes de distribución, así como el de las propias oficinas de la Sociedad Estatal en Madrid, sede central, en Comunidad Valenciana, Murcia, Almería, Málaga y Tarragona. La potencia total contratada es de 40 MW y el consumo anual estimado es de 80 GWh.

Entre las mejoras técnicas incluidas por Acuamed en los requisitos exigidos a los aspirantes, una de las más relevantes ha sido el uso de energías renovables. De esta forma, Iberdrola se compromete a que el 100% de la energía eléctrica suministrada, tanto a las infraestructuras como a las oficinas de Acuamed, procederá de fuentes de energía renovables. Esta decisión de Acuamed se enmarca tanto en el objetivo de la Unión Europea de que en 2020 el 20% del consumo energético proceda de energías renovables, como en el propio objetivo



del Gobierno de que dicho compromiso se adelante a 2016 para las administraciones públicas.

FLEXIBILIDAD DE LA DEMANDA

Otro de los aspectos en los que se ha hecho hincapié en la licitación y que supone una novedad en este tipo de contratos es el de la flexibilidad de la demanda. Este concepto, defendido por AcuaMed en diversos foros, supone la posibilidad de adaptar la producción de agua desalada de las plantas a los momentos en los que el precio de la energía es menor o a determinadas circunstancias especiales de las redes de transporte y distribución. De esta forma, en el nuevo contrato que se firmará con Iberdrola esta flexibilidad del consumo revertirá en condiciones económicas más favorables para AcuaMed.

Este contrato de suministro ha sido licitado bajo la forma de concurso negociado con publicidad, con un presupuesto máximo de salida 8,5 millones. El suministro se ha ofertado en un único lote, con cuatro clases diferentes de suministro, en función de la tensión de alimentación y de la potencia contratada.

Así, la primera clase corresponde a la desaladora de Carboneras, en Almería, así como su red de impulsión. La segunda incluye las desaladoras de Torrevieja (Alicante), Águilas (Murcia), Bajo Almanzora (Almería) y la desnitrificadora de La Eliana (Valencia), todas ellas en avanzada fase de ejecución.

El tercer y cuarto grupo corresponden al suministro, tanto en alta como en baja tensión, destinado al resto de pequeñas instalaciones y redes de distribución, además de las propias oficinas de AcuaMed.