



Consejo de Administración

Acuamed adjudica las obras de las infraestructuras necesarias para el suministro eléctrico de la desaladora de Oropesa del Mar, en Castellón, por 2,8 millones de euros

- Asimismo, se ha cerrado el plazo de licitación del contrato para la construcción de la línea de alta tensión a la planta de Torrevieja, en Alicante
- En la actualidad, Torrevieja, que se encuentra en fase final de construcción, tiene garantizada la energía suficiente para las primeras fases de su puesta en servicio

09 abr. 10.- El consejo de administración de la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas, Acuamed, ha adjudicado el contrato para la redacción del proyecto y ejecución de las obras de la línea de alta tensión en 132 kV y Subestación tipo GIS para la conexión eléctrica de la desaladora de Oropesa del Mar, en Castellón, a Elecnor, S.A., por un importe de 2,8 millones de euros.

Con esta obra se asegurará el suministro eléctrico de esta planta que ya se encuentra, desde el mes de julio de 2009, en fase de construcción. Esta alimentación se realizará directamente desde la nueva Subestación de distribución de Iberdrola en Oropesa. Mediante un transformador 12,5/16 MVA ONAN/ONAF 132/6,3 kV instalado en la parcela de la desaladora, la energía suministrada por Iberdrola se adaptará a la tensión que requieren los motores de la planta.

Aunque en un principio estaba previsto que el suministro eléctrico de la planta fuese en 20 kV, se optó por hacerlo en 132 kV, con el fin de reducir en el futuro los costes de explotación y optimizar así la producción.



TORREVIEJA

Por otra parte, el Consejo también ha autorizado la licitación del contrato de servicio para asistencia a la dirección de la redacción del proyecto y la ejecución de las obras de la línea de alta tensión de 220 kV y la Subestación tipo GIS para la conexión eléctrica de la nueva planta desaladora de Torrevieja (Alicante), con un presupuesto máximo de 566.000 euros.

Las obras correspondientes a este proyecto se licitaron en diciembre de 2009, por lo que serán adjudicadas en breve. Estos trabajos tienen un presupuesto máximo de 10,1 millones de euros, por lo que la inversión global asciende a unos 10,7 millones de euros.

Con este proyecto, se asegurará de forma definitiva el suministro eléctrico de la planta de Torrevieja. Mientras tanto, esta instalación, que se encuentra en fase final de construcción, tiene garantizada la energía necesaria para iniciar su puesta en servicio, gracias a la red que alimentará la planta con una tensión de 20 kV.

El proyecto en licitación, que se desarrolla de forma paralela a las infraestructuras que ejecutan Red Eléctrica Española e Iberdrola, consta de una red de alta tensión de 220 kV y una Subestación tipo GIS, con dos transformadores de 50 MVA 220/20 kV para la conexión eléctrica. Con la construcción de esta subestación se podrá dar el suministro eléctrico suficiente y definitivo a la citada planta desde la red de transporte de 220 kV.