

La desaladora de Shuaibah construida por Abengoa, galardonada en los Global Water Awards 2020

- Esta planta desaladora de ósmosis inversa tiene una capacidad de producción de agua de 250.000 m³/día y se ubica en la región de La Meca, en el complejo de Shuaibah, considerado el mayor complejo de desalación a nivel mundial.

3 de septiembre de 2020 – Abengoa (MCE: ABG/P:SM), compañía internacional que aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de infraestructuras, energía y agua, ha sido galardonada por la prestigiosa publicación del sector del agua Global Water Intelligence (GWI) en los premios que organiza anualmente, concretamente en la categoría Planta desaladora del año, por la desaladora de ósmosis inversa del complejo de Shuaibah, localizado en Arabia Saudí.

Abengoa y Fisia Italmimpianti han sido los responsables de la ingeniería, suministro y construcción del proyecto, que tiene una capacidad de 250.000 m³/día y que fue oficialmente inaugurado en julio de 2019, en el que la Saudi Water Partnership Company (SWPC) ha actuado como offtaker, mientras que ACWA Power es el propietario y operador del mismo.

La GWI ha destacado de esta planta que “a pesar de tener que hacer frente a una gran variedad de condiciones operativas hostiles” y gracias al “cuidadoso trabajo de diseño por parte de los contratistas de EPC”, ha demostrado estar “hábilmente optimizada para alcanzar los más altos niveles de eficiencia mientras mantiene los estrictos requisitos de *capex* del mercado actual de desalación”. Además, su “diseño ultracompacto reduce la huella y los costes innecesarios, mientras que las instalaciones de dosificación y postratamiento de químicos están ajustadas para mantener la carga operativa al mínimo”. Por último, desde GWI señalan que la planta “se completó solo 21 meses después de la firma del contrato, lo que representa un logro realmente sorprendente para una planta de esta escala, complejidad e importancia, con un cronograma que supone una referencia para los ambiciosos contratistas de esta industria”.

ABENGOA

Soluciones tecnológicas innovadoras para el **desarrollo sostenible**

Este año, por las actuales circunstancias resultantes de la pandemia global de la COVID-19, la GWI esta dando a conocer los ganadores de las 12 categorías que componen sus premios de manera online.

Así el próximo 1 de octubre la GWI publicará el ganador en la categoría de Empresa desaladora del año, donde Abengoa se encuentra entre los finalistas, compitiendo con empresas como ACWA Power, Aquatech y Tecton Engineering.

Este reconocimiento es una prueba más de la posición de liderazgo mundial que Abengoa ostenta en el sector de la desalación, con una capacidad global instalada de más de 1,7 millones de m³/día que se ampliará hasta los 4,3 millones cuando se complete el porfolio en ejecución.

Acerca de Abengoa

Abengoa (MCE: ABG/P:SM) aplica soluciones tecnológicas innovadoras para el desarrollo sostenible en los sectores de infraestructuras, energía y agua. (www.abengoa.com)

Departamento de Comunicación:

Marián Ariza.

Tel. +34 954 93 71 11

E-mail: comunicacion@abengoa.com

Relación con Inversores & Mercado de Capitales:

Gonzalo Zubiría.

Tel. +34 954 93 71 11

E-mail: ir@abengoa.com

Puedes seguirnos también en:



@Abengoa



Linked in



slideshare



Y en nuestro blog: <http://www.laenergiadelcambio.com/>