

Más de 10.000 kilómetros recorridos de Huelva a México, Planta Piloto ROWSIP® de GS Inima

- Construida en Huelva, la planta piloto ROWSIP® llegó a mediados del 2023 a Ensenada, México.
- ROWSIP® es un pretratamiento innovador para plantas desaladoras de agua de mar con toma abierta.



Madrid, 23 de febrero de 2024. En sus proyectos de I+D+i, GS Inima busca las mejores condiciones para obtener resultados que sean extrapolables a grandes proyectos. Y la ubicación de los pilotajes es un factor clave. Por ello, la planta piloto ROWSIP® opera desde hace 6 meses en la Planta Desaladora de Ensenada, en Baja California, México, operada y mantenida por GS Inima. Allí se dan las condiciones para que las conclusiones del pilotaje sean escalables.

La planta piloto Rowsip®, Reverse Osmosis with Simple Intake and Pretreatment, fue construida y montada en dos contenedores de 40 pies, en las instalaciones de Seta PHT. Posteriormente, en la EDAR El Quiñón, en Seseña, se completaron las pruebas hidráulicas, y en México, hasta donde se traslada de forma marítima, se lleva a cabo la puesta en marcha y el inicio de los ensayos que continúan a día de hoy, ininterrumpidamente durante 24 horas/día y 7 días/semana.

“Si bien las grandes ideas son las que cambian y mejoran el mundo, estas quedarían en el ámbito de la idealidad filosófica, si no demostrasen su aplicabilidad en la transformación de la realidad. En GS Inima, además de promover la generación de ideas innovadoras, proporcionamos los recursos necesarios para materializarlas. La planta piloto del proyecto ROWSIP es un ejemplo de otros muchos, de nuestra visión y apuesta decidida por la innovación.” Antonio Ordóñez, Director de I+D+i de GS Inima.

Para conocer más sobre el diseño y traslado del video, hacer click aquí:

https://www.youtube.com/watch?v=vHnZx_bEbvq

Sobre el Grupo GS Inima

GS Inima, Grupo perteneciente a la multinacional coreana GS E&C (<http://www.gsenc.com/en/>), está especializada en las actividades de Medio Ambiente, asociadas al ciclo integral del agua y la energía renovable. El Grupo GS Inima actúa en todas las fases de los proyectos en que participa: Diseño, Ingeniería, Suministro, Construcción, Financiación, Operación y Mantenimiento y desarrolla su actividad tanto en el mercado público como en el privado. Con presencia en más de 10 países y en cuatro de los cinco continentes, su cartera de proyectos superó en el año 2022 los 8.141 millones de euros, facturando 299 millones de euros y con un EBITDA superior a los 85 millones de euros. Para más información: www.inima.com

Comunicación y Relaciones con los Medios

Tania Jaimes

(+34) 675061236

tania.jaimes@inima.com