

Contacto de Medios
Ana Paula Tapia
RWL Water
atapia@rwlwater.com
+54 223 482-5888 interno 136

Un Duro Trabajo de Diez Años se Convierte en un Proyecto de \$10 Millones de Dólares para Suministrar Agua Potable a la Provincia de Santa Cruz, en Argentina

RWL Water proveerá la primera planta de ósmosis inversa para desalinización de agua de mar en Argentina con la capacidad de abastecer a más de 18.000 personas con agua potable.

RWL Water ha resultado ganadora de la licitación para proveer la primera planta de desalinización de agua de mar mediante ósmosis inversa (SWRO) que será instalada en la localidad de Puerto Deseado, Argentina.

La nueva planta suministrará agua potable a esta ciudad, localizada en la provincia de Santa Cruz, República Argentina.

La ciudad de Puerto Deseado está ubicada a 1.930 km al sur de la ciudad de Buenos Aires, y la provincia de Santa Cruz es un popular destino turístico que atrae a personas de todo el mundo, conocida por su famoso glaciar Perito Moreno.

La región es rica en minería y en reservas de petróleo pero sufre la falta de un suministro consistente y confiable de agua potable.

Los habitantes de Puerto Deseado reciben agua potable durante solamente dos horas por día, cada dos días (menos de 2.000 litros por semana y por familia).

“Han pasado diez años desde que nos involucramos por primera vez en este proyecto. Hoy estamos increíblemente emocionados de estar en las etapas finales para resolver este constante problema para la gente que vive en Puerto Deseado”, explicó Adrian Godoy, responsable para el Desarrollo de Nuevos Negocios de RWL Water en América del Sur. “El hecho de suministrar la primera planta de desalinización de agua de mar en Argentina nos llena de orgullo y satisfacción.”

En el mes de abril de 2014, las autoridades nacionales acordaron invertir casi USD \$10.000.000 para la construcción de una planta de desalinización de agua de mar y su infraestructura correspondiente.

Debido a la complejidad de este proyecto, sólo una pequeña cantidad de empresas con gran experiencia en el tratamiento de agua fueron invitadas a participar en la licitación, la que concluyó el pasado viernes 24 de octubre de 2014.

La licitación resultó en un contrato para RWL Water y su socio CPC SA cuyo objeto es la provisión de una planta SWRO en Argentina, la primera de su tipo en el país, para esta cantidad de habitantes.

La planta suministrará agua potable a una población de aproximadamente 18.000 habitantes y tendrá una capacidad de producción de 3.000 m³/d, con planes para una futura expansión.

RWL
WaterSM

El diseño incluye membranas de ultrafiltración como pretratamiento, así como también un sistema de radiación ultravioleta para asegurar una excelente calidad bacteriológica, y el sistema de ósmosis inversa, el cual consta de dos conjuntos de 120 membranas cada uno. Se incluyó además un sistema de recuperación de energía para garantizar el menor consumo posible de electricidad en el contexto actual de escasez de energía de la ciudad. Este sistema reducirá energía consumida en más de un 40%.

“Nuestro equipo está haciendo historia en el tratamiento de agua mediante nuestra contribución a la construcción de la primera planta de desalinización de agua de mar de este tipo en Argentina”, afirmó Alejandro Sturniolo, Vicepresidente de Ventas y Marketing de RWL Water en América del Sur.



De izquierda a derecha:

Jose Luis Garrido – Ministro y Secretario General del Gobierno de Santa Cruz

Luis Ampuero – Intendente de Puerto Deseado

Edgardo Raúl Valfre – Ministro de Economía de la Provincia de Santa Cruz

Julian Osorio – Presidente de la Compañía Municipal de Agua de la Provincia de Santa Cruz

Acercas de RWL Water

Fundada por Ronald S. Lauder, RWL Water fue establecida con la visión de convertirse en el proveedor líder mundial de soluciones de agua, aguas residuales y reúso en el segmento medio del mercado. La compañía ofrece soluciones globales para desalinización, agua, aguas residuales, conversión de residuos en energía, recuperación y reúso y procesamiento de alimentos y bebidas. RWL brinda soluciones de vanguardia y sustentables de agua, aguas residuales y reúso mediante el despliegue de un equipo con amplia experiencia internacional y gran capacidad de respuesta, dedicado al logro de las metas económicas y operativas de los clientes.

La empresa ha diseñado plantas en todos los continentes para ayudar a los clientes de los sectores industrial y municipal a tratar sus complejas aguas y efluentes de aguas residuales en una forma accesible, y energéticamente eficiente. Con más de 7.000 sitios instalados en más de 70 países del

mundo, RWL Water tiene ganada su reputación debido a su ingeniería superior y un rápido despliegue.

Las principales operaciones de la empresa están estratégicamente ubicadas en América del Norte y del Sur, Medio Oriente y Europa brindando una rápida respuesta por medio de su red de ventas y servicios, y de sus profesionales de ingeniería en todo el mundo.

Para más información sobre RWL Water, por favor visite nuestro sitio web www.rwlwater.com.