



Área de Sostenibilidad Medioambiental

EL AYUNTAMIENTO SACA A LICITACIÓN EL PROYECTO DE MEJORA DEL SISTEMA DE CONTROL DE LA EDAR PEÑÓN DEL CUERVO

El presupuesto estimado es de 435.186 euros (sin IVA) y un plazo de ejecución de siete meses.

Las bases de la licitación pueden consultarse en el perfil de contratante de www.emasa.es y en la Plataforma de Contratación del Sector Público www.contrataciondelestado.es

Esta actuación forma parte de los proyectos presentados para impulsar la transformación digital de la empresa en el ciclo del agua a través de los PERTE

14/06/2023.- El Ayuntamiento de Málaga, a través de la empresa municipal de aguas, Emasa, licita la ejecución del proyecto de mejora y migración del sistema de control de la estación depuradora de aguas residuales (EDAR) Peñón del Cuervo por un importe de 435.186 euros, impuestos aparte, y un plazo de ejecución de siete meses. Este contrato se enmarca en el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

El plazo de presentación de ofertas termina el próximo día 22 de junio y las bases de la licitación pueden consultarse desde el Perfil de Contratante de la página web de la empresa municipal de aguas (emasa.es) o en la Plataforma de Contratación del Sector Público (www.contrataciondelestado.es).

Estos trabajos en la EDAR Peñón del Cuervo se encuadran en el proyecto “Mejora de la digitalización del ciclo integral del agua en Málaga, fase I”, un grupo de actuaciones enfocadas a la digitalización de todo el ciclo integral del agua. En este caso, los proyectos se centran en las actualizaciones de los sistemas de supervisión y control de la infraestructura electromecánica de estas instalaciones para dotarlas de módulos específicos de sistemas de inteligencia operacional con el objetivo de conseguir la optimización energética de los procesos.

En concreto, esta actuación tiene por objeto la modernización del sistema de control automático existente en la EDAR Peñón del Cuervo para adaptarlo a las necesidades actuales de la instalación. Esta mejora integral se implementará de forma simultánea en las zonas de pretratamiento, biológico y soplantes, calefacción, deshidratación, decantación secundaria y centro de control de la depuradora.





Estas mejoras forman parte del grupo de proyectos que Emasa presentó el pasado mes de enero por un importe estimado de casi 13 millones de euros para impulsar la transformación digital de la entidad dentro de la línea de actuación para la mejora de la eficiencia del ciclo urbano del agua dentro los Proyectos Estratégicos para la Recuperación y Transformación Económica (PERTE). En ese sentido, la empresa municipal sigue a la espera de la resolución de la solicitud de estas ayudas europeas para la financiación de este proyecto.

