



## COMUNICADO

### Sostenibilidad Medioambiental

## Emasa licita la segunda fase del parque fotovoltaico en la planta de El Atabal

- La energía generada se destinará íntegramente al autoconsumo para atender parte de la demanda de Emasa en todos los procesos que se realizan en la estación de tratamiento de agua que abastece a la ciudad
- La redacción del proyecto y la ejecución de la obra ha salido a concurso por 972.984,71 euros, de los que 557.310 serán cofinanciados con fondos Next Generation

**Málaga, 21 de noviembre de 2024.-** La Empresa Municipal de Aguas de Málaga (Emasa) ha licitado la redacción del proyecto y la ejecución de la segunda fase del parque fotovoltaico destinado al autoconsumo de la estación potabilizadora y desalobrador de El Atabal. Tras la instalación en una primera etapa tanto en cubiertas de la desalobrador como en la del depósito de almacenamiento de Teatinos con una potencia de 3.180 kilovatios pico y capaz de generar más de 5.255 megavatios hora anuales de energía (el equivalente a la demanda eléctrica de dos mil viviendas), ahora se le dará continuidad con una segunda fase con paneles solares en el resto de cubiertas de edificios de la potabilizadora, pérgolas de aparcamientos y sobre suelo en terrenos de la propia estación que se encuentran sin construir que alcanzará una potencia pico de 857 kilovatios y capacidad para generar 1.290 megavatios hora. Esta energía se destinará íntegramente al autoconsumo para dar respuesta a parte de la demanda de Emasa en todos los procesos que se realizan en la estación de tratamiento de agua que abastece a la ciudad.

El contrato para la redacción del proyecto y la ejecución de las obras ha salido a concurso por un importe de 972.984,71 euros (IVA incluido), de los que 557.310 serán cofinanciados por la Unión Europea por medio de las ayudas que concede la Agencia Andaluza de la Energía procedentes del programa Next Generation dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno de España. El plazo para la redacción del proyecto es de seis semanas, mientras el de la instalación de los paneles es de 16 semanas. El periodo de recepción de ofertas permanecerá abierto hasta el 18 de diciembre de 2025. Esta ayuda ha sido tramitada por el Ayuntamiento a través de Emasa en coordinación con el Área de Economía, Hacienda y Fondos de la UE y el Área de Innovación.



Ciudad  
de Málaga

Área de Comunicación

Comunicado

[www.malaga.eu](http://www.malaga.eu)

Con esta actuación, la empresa dependiente del Ayuntamiento de Málaga persigue no sólo ser más eficiente y sostenible gracias al uso de energías renovables, sino también reducir los costes energéticos. En 2023, el coste de los 49 gigavatios consumidos para tratar un caudal de 148.000 m<sup>3</sup>/día alcanzaron los 8,8 millones, mientras que en 2022, debido a la subida que experimentó el mercado eléctrico, la factura anual se disparó hasta los 13,1 millones de euros.

**málaga**