

viernes, 09 de junio de 2023

El Ayuntamiento recibe una subvención de 38.710'32 euros de la Unión Europea para la mejora energética del edificio del CEIP Antonio Guerrero



[p://www.aljaraque.es/export/sites/aljaraque/es/.galleries/imagenes-noticias/noticias-2023/Junio-2023/Mejora-energetica-Antonio-Guerrero.jpg](http://www.aljaraque.es/export/sites/aljaraque/es/.galleries/imagenes-noticias/noticias-2023/Junio-2023/Mejora-energetica-Antonio-Guerrero.jpg)

Ya se encuentran finalizadas las obras para mejora energética del edificio CEIP Antonio Guerrero y de sus instalaciones fruto de la subvención de la Unión Europea con cargo al Fondo Europeo de Desarrollo Regional obtenida por este Ayuntamiento dentro del Programa para el desarrollo energético sostenible de Andalucía en el periodo 2017-2020, que tiene por objetivo conseguir una economía más limpia y sostenible.

Las actuaciones desarrolladas han sido la dotación en el edificio de “Instalaciones aisladas de más de 10 kw o conectadas con alto grado de autoconsumo” basados en el aprovechamiento de energías renovables, así como la generación simultánea de energía térmica útil y energía eléctrica y/o mecánica en un solo proceso, mediante nuevas unidades de cogeneración y la dotación de “Sistemas básicos de generación de energía térmica” que utiliza la energía de la aerotermia, biomasa, geotermia, hidrotérmica o solar térmica, para la generación de agua o aire caliente y, en su caso, acondicionado, para satisfacer total o parcialmente la demanda térmica del edificio.

Con esta obra se consigue una mejora energética del edificio del Centro de Educación Infantil y Primaria “Antonio Guerrero” y de las instalaciones sobre las que se ha actuado, encuadrándose estas actuaciones dentro del Catálogo de Actuaciones Energéticas, de la Línea de Incentivos de Construcción Sostenible, del Programa de incentivos para el desarrollo energético sostenible de Andalucía en el periodo de 2014-2020.

El presente proyecto está cofinanciado en un 80% por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional en el marco del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020, siendo el importe cofinanciado 30.968,26 euros de un proyecto cuya inversión total es de 48.387,90 € y el incentivo total del proyecto asciende a 38.710,32 € y se encuadra en la línea de incentivos Construcción Sostenible, correspondiente al expediente 1153189.

Se destaca la importancia de este proyecto para la mejora de esta infraestructura, y con el que se conseguirá una mayor eficiencia y ahorro energético, en particular, con la dotación de instalaciones aisladas de la red eléctrica, o conectadas se conseguirá que el grado de generación para consumo propio (autoconsumo) sea superior al 70%, así como una reducción del consumo de energía y de la emisión de gases de efecto invernadero, consiguiéndose de este modo adaptar estas instalaciones a la normativa vigente y contribuyendo al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

Este proyecto de renovación es una muestra de la apuesta de este Ayuntamiento por la mejora energética de los edificios municipales para un desarrollo energético sostenible y para que nuestros vecinos puedan seguir disfrutando de unas instalaciones de calidad.