PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA, FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA "NEXT GENERATION EU"

EJE 2	**MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**
Actuación 10	**IMPLANTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EDIFICIOS MUNICIPALES Y DE USO TURÍSTICO.**
Etiqueta 026	Renovación de la eficiencia energética o medidas de eficiencia energética relativas a infraestructuras públicas, proyectos de demostración y medidas de apoyo.

PRESUPUESTO TOTAL: 18.090,00€

Energética en edificios municipales y de uso turístico, como son el Centro Cultural Nuestra Señora del Carmen - Antigua Azucarera y el Museo de Vélez-Málaga (basado en la norma ISO 50001) garantizando la existencia de un sistema optimizado para el uso correcto de la energía. Mediante esta actuación se pretende establecer una herramienta que permita reducir el consumo de energía, así como los costes económicos asociados, permitiendo reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

El cambio climático es uno de los mayores retos a afrontar en el mundo, además tiene implicaciones tanto para humanos como para los sistemas naturales, además de tener impactos en la disponibilidad de recursos, actividad económica y el bienestar humano. Por ello, nuestro municipio quiere demostrar su compromiso con el medio ambiente y con el turismo sostenible mediante la implantación de un sistema de gestión de eficiencia energética que permita realizar un consumo energético eficiente y responsable, reduciendo además las emisiones de CO_2 así como la huella de carbono del municipio.

PLAZO DE EJECUCIÓN: 7 meses, desde Noviembre 2025 - Mayo

2026 1ª anualidad: 0,00 €

2ª anualidad: 0,00 €

3ª anualidad: 18.090 €

CUADRO ESTIMADO DE COSTES

Concepto	Presupuesto € IVA incluido
Implantación de sistema (Diagnóstico inicial, asesoramiento cumplimiento legal, elaboración documentación sistema, implantación, auditoría interna).	15.690,00 €
Auditoría Externa.	2.400,00 €
TOTAL PRESUPUESTO DE LA ACTUACIÓN (IVA incluido): 18.090,00 €	

Resultados obtenidos: Se ha llevado a cabo con éxito la implantación y posterior certificación del Sistema de Gestión de la Energía bajo la norma ISO 50001 en edificios municipales de uso turístico, concretamente en el Centro Cultural Nuestra Señora del Carmen – Antigua Azucarera y en el Museo de Vélez-Málaga. La entrada en funcionamiento de este sistema permitirá estructurar una gestión optimizada, eficiente y responsable del consumo energético en ambos inmuebles, logrando una reducción sistemática del gasto de energía en ambos inmuebles. Con ello, se conseguirá una disminución de la huella de carbono municipal, consolidando el compromiso de la entidad local con la sostenibilidad ambiental y el turismo responsable.

Por tanto, la ejecución de la actuación ha contribuido al cumplimiento de la etiqueta 026 – *Renovación de la eficiencia energética o medidas de eficiencia energética relativas a infraestructuras públicas, proyectos de demostración y medidas de apoyo*, correspondiéndole una contribución del 40% al objetivo climático y del 40% al objetivo medioambiental conforme al Anexo VI del Reglameto (UE) 2021/241, mediante la implantación de un sistema de gestión energética en edificios municipales y de uso turístico, basado en los principios de la norma ISO 50001, que permite optimizar el uso de la energía, monitorizar los consumos y establecer medidas de mejora continua en la gestión energética de las instalaciones.