SUSTITUCIÓN DE LA CALDERA DE CALEFACCIÓN DE LA CASA CONSISTORIAL DE

POR CALDERA DE BIOMASA EN BERBINZANA

El Ayuntamiento de **Berbinzana (Navarra)** ha sido beneficiario de una subvención del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico, Programa DUS5000, para la ejecución de la Sustitución de caldera de gasoil por otra de combustible de biomasa y ubicada en la Casa Consistorial de Berbinzana.

El programa DUS5000 está destinado a la ejecución de proyectos singulares locales de energía limpia en municipios de reto demográfico, regulado por el Real Decreto 692/2021 de 3 de agosto en el marco del Programa de Regeneración y Reto Demográfico del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Esta actuación se enmarca en la **Medida 3** – Medida 03: Instalaciones de generación térmica renovable y de redes de calor y/o frío.

Con una inversión admitida de 40.945,01 €, la ayuda asciende a 26.617,58 € (65 %).

El Ayuntamiento de Berbinzana con esta instalación consigue la máxima eficiencia energética y mínimas emisiones son posibles gracias al rendimiento de la caldera de biomasa, contribuyendo al ahorro energético y económico del municipio.

En concreto, se ha logrado un ahorro energético de 11.239,87 kWh/año y de emisiones de CO_2 de 0,869 teqCO_2/año, siendo la calificación energética de la nueva instalación A. Por otro lado, la reducción del consumo de energía eléctrica conseguida en la calefacción es de un 18 %.