

martes 4 de abril de 2023

Diputación ultima los proyectos para la reducción de la contaminación lumínica de Aroche y Zalamea la Real gracias al programa DUS 5000

Supondrán una inversión total en la provincia de 500.000 euros, cofinanciadas por la Diputación de Huelva y la Unión Europea a través de los Fondos de Recuperación Next Generation EU.



Con el objetivo de mejorar su eficiencia energética y reducir el consumo de energía y las emisiones de dióxido de carbono (CO₂), la Diputación de Huelva ultima la redacción de los Proyectos singulares locales de energía limpia en los municipios de Aroche y Zalamea la Real dentro del Programa Desarrollo Urbano Sostenible DUS 5000, dirigido a municipios incluidos en el Reto Demográfico (de hasta 5.000 habitantes) y financiado por la Unión

Europea a través de los fondos Next Generation EU.

Ambos proyectos están enmarcados en la Medida de actuación 4 del Programa DUS 5000 “Lucha contra la contaminación lumínica, alumbrado eficiente e inteligente, Smart Rural y TIC” y consisten en la remodelación de parte del alumbrado exterior en edificios e instalaciones públicas de estos municipios y sus aldeas, sustituyendo las luminarias existentes por otras con tecnología LED más eficiente y respetuosa con la calidad del cielo nocturno, así como de otras acciones necesarias para el cumplimiento de la normativa en vigor.

En concreto, el Proyecto singular local de energía limpia en el municipio de Reto Demográfico de **Aroche** (PSEL_DUS5000_M4_Aroche) consiste en la renovación de las instalaciones de alumbrado exterior en el municipio de Aroche, así como en las aldeas arochenas de Las Cefiñas, Montepuerto, Los Andreses y Los Bravos, estimando un ahorro en el consumo anual de energía primaria de 508,94 Mwh/año.

Este proyecto tiene un presupuesto total estimado de 300.000,00 euros, que serán cofinanciados al 85% por la Unión Europea a través de la subvención concedida por el Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE) a la Diputación de Huelva de casi 255.000,00 euros. El 15% restante será asumido por la institución provincial, unos 45.000,00 euros aproximadamente.

Por su parte, el proyecto singular local de energía limpia en el municipio de Reto Demográfico de **Zalamea la Real** (PSEL_DUS5000_M4_Zalamea la Real), tiene un presupuesto estimado de 200.000,00 euros, que también serán cofinanciados por la Diputación al 15% (30.000,00 €) y por la Unión Europea al 85% del coste total del proyecto (casi 170.000,00 €).

Dicho proyecto consiste en la renovación de las instalaciones de alumbrado exterior en las aldeas de El Buitrón, Las Delgadas, Membrillo Alto, Marigenta, Montesorromero, El Pozuelo y El Villar del municipio de Zalamea La Real. Se estima un ahorro en el consumo anual de energía primaria de 175,56 Mwh/año.

En total, las actuaciones contempladas en ambos proyectos supondrán una **inversión de 500.000 euros en la provincia de Huelva**. Dichas actuaciones serán cofinanciadas por la Diputación Provincial (15%) y la Unión Europea (85%) a través de los Fondos Next Generation EU en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno de España.

Programa DUS 5000

El programa DUS 5000 fue aprobado mediante el Real Decreto 692/2021, de 3 de agosto, y a través de él se regula la concesión directa de ayudas para inversiones a proyectos singulares locales de energía limpia en municipios de Reto Demográfico (de hasta 5.000 habitantes), en el marco del Programa de Regeneración y Reto Demográfico del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Su objetivo es dar un impulso al Desarrollo Urbano Sostenible en los municipios de reto demográfico (de hasta 5.000 habitantes), mediante actuaciones que constituyan proyectos singulares de energía limpia como por ejemplo proyectos de eficiencia energética en edificios e infraestructuras públicas, de fomento de las inversiones verdes y, en particular, del autoconsumo, así como de movilidad sostenible, facilitando el cambio modal y garantizando la participación de los municipios en el despliegue de la infraestructura de recarga e impulso del vehículo eléctrico, incluyendo medidas de ahorro energético y reducción de la contaminación lumínica mediante la mejora de la iluminación pública.

El programa está gestionado por el Instituto para la Diversificación y el Ahorro de la Energía (IDAE) del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y forma parte del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia del Gobierno de España, financiado con los fondos europeos Next Generation EU para la recuperación del país tras la crisis provocada por el Covid-19.