



Concello de Vilalba

“Una manera de hacer Europa”



UNIÓN EUROPEA

Cofinanciado en un 80% por el FEDER

**PROYECTO DE “RENOVACIÓN AFORRO E EFICIENCIA ENERXÉTICA ALUMEADO EXTERIOR NO CADRO CAMPO DE PUENTE, CONCELLO DE VILALBA”:** Actuación cofinanciada en un 80% por el Programa de Subvenciones para proyectos singulares de entidades locales que favorezcan el paso a una economía baja en carbono en el marco del Programa operativo FEDER de crecimiento sostenible 2014-2020, asumiendo el restante 20% el ayuntamiento de Vilalba con fondos propios.

- **DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:**

Con fecha 27/05/2020 el IDAE notifica al ayuntamiento de Vilalba la RESOLUCIÓN FAVORABLE en virtud de la cual el Proyecto de **“RENOVACIÓN AFORRO E EFICIENCIA ENERXÉTICA ALUMEADO EXTERIOR NO CADRO CAMPO DE PUENTE, CONCELLO DE VILALBA”** obtuvo la ayuda solicitada en la convocatoria regulada por el Real Decreto 616/2017\*, del 16 de junio, por la que se regula la concesión directa de subvenciones a proyectos singulares de entidades locales que favorezcan el paso a una economía baja en carbono en el marco del Programa operativo FEDER de crecimiento sostenible 2014-2020. Dicha convocatoria fue publicada en el BOE nº 144 de fecha 17 de junio de 2017), modificado polo Real Decreto 1516/2018, de 28 de diciembre (B.O.E. nº 314, de 29 de decembro de 2018), y el Real Decreto 316/2019, de 26 de abril (B.O.E. nº 130, de 30 de abril de 2019), y Real Decreto 1185/2020, de 29 de diciembre, por el que se modifica el Real Decreto 616/2017, de 16 de junio, por el que se regula la concesión directa de subvenciones a proyectos singulares de entidades locales que favorezcan el paso a una economía baja en carbono en el marco del Programa operativo FEDER de crecimiento sostenible 2014-2020 (B.O.E. nº 340, de 30 de diciembre de 2020).

El proyecto Proyecto de **“RENOVACIÓN AFORRO E EFICIENCIA ENERXÉTICA ALUMEADO EXTERIOR NO CADRO CAMPO DE PUENTE, CONCELLO DE VILALBA”** está encuadrado en el Objetivo Específico: OE 431-Eficiencia energética en la edificación y en las Infraestructuras y servicios Públicos: **Medida 6 Renovación de las instalaciones de alumbrado, iluminación y señalización exterior.**

El objetivo principal de este proyecto será la reducción del gasto energético en, por lo menos, un 30% mediante el uso de lámparas con tecnología LED, obteniendo una clasificación energética A o B, según las bases del R.D. 626/2017.

El importe total del proyecto **“RENOVACIÓN AFORRO E EFICIENCIA ENERXÉTICA ALUMEADO EXTERIOR NO CADRO CAMPO DE PUENTE, CONCELLO DE VILALBA”** es de **185.256,41 €**, siendo la cofinanciación del FEDER de un 80% **148.205,12 €** asumiendo el ayuntamiento de Vilalba el restante 20% con fondos propios **37.051,29 €**.



**INDICADORES DE PRODUCTIVIDAD APLICABLES INCLUIDOS EN EL EJE DE ECONOMÍA BAJA EN CARBONO DEL POCS CORRESPONDIENTES AL PROYECTO DE “RENOVACIÓN AFORRO E EFICIENCIA ENERXÉTICA ALUMEADO EXTERIOR NO CADRO CAMPO DE PUENTE, CONCELLO DE VILALBA”**

Indicadores :

- E001 Reducción del consumo de energía final en infraestructuras públicas o empresas [ktep/año]
- C034 Reducción de emisiones de GEI [tCO2 eq/año]

La siguiente tabla muestra los factores de paso de consumo de energía final (kWh) a emisiones (en kg CO2) y a energía primaria (kWh).

<b>Combustible</b>	<b>kg CO2 / kWh E. Final</b>	<b>kWh E. Primaria / kWh E. Final</b>
<b>Electricidad</b>	0,521	2,135

<b>CARACTERÍSTICAS DE AHORRO</b>		
CONSUMO DE ENERGÍA ACTUAL	115.587,38	kWh/año
CONSUMO DE ENERGÍA ESPERADO	35.397,12	kWh/año
AHORRO DE ENERGÍA	80.190,26	kWh/año
AHORRO RESPECTO AL CONSUMO EXISTENTE	69,38	%
COSTE DE LA ENERGÍA	0.18	€/kWh
AHORRO ECONÓMICO	10.834,16	€/año
E001 REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE ENERGÍA FINAL	0,006896	Ktep/año
C034 EMISIONES DE CO2 EVITADAS(0.521Kg CO2/kW E. final )	41,779	tCO2 eq/año

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO CARTEL Y PLACA PERMANENTE:

