

**FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
(FEDER)**

**Economía Baja en Carbono
Administración General del Estado**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE ENERGÍA, TURISMO
Y AGENDA DIGITAL



IDAE

Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

**MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN INSTALACIÓN DE
ILUMINACIÓN TERMINAL DE PASAJEROS EN EL PUERTO DE LOS
CRISTIANOS. T.M. ARONA S/C DE TENERIFE**

**Convocatoria de expresiones de interés para la selección y realización de
proyectos de renovación energética de edificios e infraestructuras existentes de
la Administración General del Estado a cofinanciar con fondos FEDER**

Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Programa Operativo de Crecimiento Sostenible 2014-2020

“Una manera de hacer Europa”



UNIÓN EUROPEA



Unión Europea



MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN TERMINAL DE PASAJEROS EN EL PUERTO DE LOS CRISTIANOS. T.M. ARONA S/C DE TENERIFE

Descripción general de la actuación

El presente proyecto se presenta a la Convocatoria de expresiones de interés para la selección y realización de proyectos de renovación energética de edificios e infraestructuras existentes de la Administración General del Estado a cofinanciar por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), en el marco del Programa Operativo de Crecimiento Sostenible 2014- 2020 y dentro del Objetivo Temático 4, “Favorecer la transición a una economía baja en carbono en todos los sectores”, con el fin de conseguir una economía más limpia y sostenible.

- Antecedentes del proyecto.

La Autoridad Portuaria de Santa Cruz de Tenerife ha decidido acometer una serie de actuaciones en sus instalaciones de alumbrado encaminadas a una mejora de la eficiencia energética de las mismas. En el presente proyecto se realiza el estudio para la Terminal de Pasajeros del Puerto de Los Cristianos, en el municipio de Arona.

- Tipo de actuación

Sustitución de las luminarias actuales obsoletas por otras más modernas con tecnología LED. Por tanto, se actuará sobre el alumbrado de diferentes estancias de la terminal de pasajeros.

- Objeto del proyecto.

Con el cambio de las luminarias actuales que utilizan lámparas fluorescentes, de vapor de mercurio, incandescentes y de vapor de sodio de alta presión por otras de este tipo se consigue, según se demuestra en el presente proyecto, una reducción del consumo energético, manteniendo los mismos niveles de iluminación.

Inversión total: 87.967,25 €

Importe de la ayuda: 74.772,16 €