



**Concello
de Tordoia**



" RENOVACIÓN DE INSTALACIONES DE ALUMBRADO EN ANDOIO Y CABALEIROS - CONCELLO DE TORDOIA - FEDER-EELL-2019-003463"

Se realiza la sustitución de luminarias de Vapor de Sodio, Vapor de mercurio actuales por luminarias más eficientes de tecnología LED, que suponen una mejora de las instalaciones que permiten una reducción del consumo energético de las instalaciones y reducción de la contaminación lumínica. Las ventajas de las luminarias de tecnología LED es una mayor eficiencia frente las luminarias sustituidas, que se ve reflejada en que a menor potencia instalada se consiguen una mayor rendimiento y mayor vida útil.

En dicha actuación se han sustituido un total de 253 luminarias con una potencia anterior instalada aproximada de 19,50 kW por 253 luminarias de tecnología LED de una potencia instalada de 10,32 kW, esta supondrá un ahorro de 50.947 kWh/anual (8.433,01 €) con respecto al consumo anual de las luminarias anteriormente instaladas. Además de la actuación citada anteriormente, se instalaron 11 cuadros de maniobra y protección que controlarán las instalaciones donde se sustituyen las luminarias para adaptarlas a la normativa técnica vigente actual. Esta actuación supondrá una mejora en la seguridad y protección de las instalaciones reformadas. Se instalan 2369 metros de cable de cobre de sección 6 mm² y 10 mm² para sustituir tramos de cable con desperfectos o para unificar varias luminarias en un único cuadro de mando.

Asimismo, cabe señalar los siguientes datos financieros con respecto al proyecto

INVERSION TOTAL EJECUTADA: 140.807,12 €

AYUDA OBTENIDA (FONDOS FEDER): 112.645,69 €



Concello de Tordoia

FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)

Economía Baja en Carbono Entidades Locales

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

IDAE

FEDER

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA "Una manera de hacer Europa"

- Cartel FEDER





**Concello
de Tordoia**

FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
(FEDER)

Economía Baja en Carbono
Entidades Locales



MINISTERIO
DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



INSTRUMENTO
DE POLÍTICA AGROPECUARIA
Y PESQUERA



FEDER

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA
"Una manera de hacer Europa"

- Ubicación del Cartel



- Reportaje fotográfico de la obra.





Concello
de Tordoia

FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
(FEDER)

Economía Baja en Carbono
Entidades Locales



MINISTERIO
DE TRANSICIÓN ECOLÓXICA
E ENERXÉTICA



INSTITUTO
NACIONAL DE AGROECOLÍA
Y SOSTENIBILIDADE



FEDER

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA
"Una manera de hacer Europa"





Concello
de Tordoia

FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
(FEDER)

Economía Baja en Carbono
Entidades Locales



MINISTERIO
DE POLÍTICA TRANSACCIONOLÓGICA
Y EL RETO DEMOCRÁTICO



IDAIE



FEDER

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA
"Una manera de hacer Europa"





**Concello
de Tordoia**

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

**Economía Baja en Carbono
Entidades Locales**



MINISTERIO
DE LA TRANSICIÓN
ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



FEDER

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

UNIÓN EUROPEA
“Una manera de hacer Europa”

