



El Ministerio de Industria, Comercio y Turismo ha liderado la solicitud de las ayudas y la ejecución del proyecto

Concedida la ayuda de los Fondos FEDER para el proyecto de sustitución del sistema de iluminación en plantas bajo rasante del Complejo Ministerial Cuzco

- **La ayuda del Fondo Europeo de Desarrollo asciende a 281.918,53€ para la sustitución integral del sistema de iluminación de las plantas bajo rasante**
- **La tecnología LED combinada con un nuevo sistema de control más eficiente supondrá la reducción del consumo energético de más del 60%**

24.05.19. El Complejo Ministerial Cuzco dispondrá de un nuevo sistema estrena nuevo sistema de iluminación en las plantas del garaje gracias a la iniciativa del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, que ha logrado una financiación de 281.918 euros de los Fondos FEDER para el “proyecto de acondicionamiento para la mejora de las condiciones de seguridad contra incendios en las plantas bajo rasante del Complejo Ministerial Cuzco”.

El proyecto -que contempla la sustitución integral del sistema de iluminación existente en superficies de aparcamiento, vías y escaleras de evacuación en plantas bajo rasante-fue presentado al Programa de ayudas cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional para la renovación energética de edificios e infraestructuras existentes en la Administración General del Estado, 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 (FEDER – POPE 2014-2020).

Aunque se trata de un proyecto cofinanciado por los cuatro organismos que forman parte del Complejo Ministerial Cuzco, la unidad que ha impulsado, tramitado y gestionado la solicitud de este proyecto FEDER ha sido la Subdirección de Oficialía Mayor y Administración Financiera del actual Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

La financiación fue solicitada en la correspondiente 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. La solicitud de 281.918,53€ representa la mitad del total de actuaciones, presupuestadas en 563.837,06€. Con fecha 8 de junio de 2018 mediante resolución del Director General del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE), se resolvió otorgar la ayuda solicitada siendo el importe de la ayuda final concedida el máximo (ascendiendo a 281.918,53€), conforme al porcentaje establecido en la convocatoria para la Comunidad de Madrid.

Para la sustitución integral de la iluminación se ha optado por un sistema de tecnología LED que ofrece una alta eficiencia energética y una larga vida útil de los equipos. Asimismo, la actuación se ha combinado con un nuevo sistema de control de la iluminación que, mediante el uso de sensores de presencia, pulsadores y relojes programables, permite alinear el consumo a las necesidades de uso evitando consumos innecesarios.

Esta mejora tecnológica combinada con un nuevo sistema de control más eficiente, se traduce en un ahorro energético de 399.287,20 kWh/año y una reducción de emisiones de CO2 de 142.545,53 kgCO2/año, lo que supone reducción del consumo energético superior al 60%, y una amortización de la inversión inferior a cinco años.