



OPERACIÓN: INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO TIC PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS (INFRASTRUCTURE AND ICT EQUIPMENT FOR THE PROVISION OF SERVICES)

Programa	PROGRAMA OPERATIVO PLURIRREGIONAL DE ESPAÑA FEDER 2014-2020
CÓDIGO FEDER	2014ES16RFOP002
Código de la operación seleccionada	FDU01CM1807
Fecha de selección	16/01/2019
Responsable de la Unidad de Gestión FEDER. Concejal de Economía y Hacienda	José Manuel Martínez Melero
Responsable de la Unidad de Coordinación y Ejecución FEDER. Concejal de Promoción Empresarial	César Sánchez Meléndez
Unidad ejecutora	Área de Sistemas y Comunicaciones

OBJETIVO TEMÁTICO

OT2 Tecnologías de la información y la comunicación

PRIORIDAD DE INVERSIÓN

2c. Refuerzo de las aplicaciones de las TIC para la administración electrónica, el aprendizaje electrónico, la inclusión electrónica, la cultura electrónica y la sanidad electrónica

OBJETIVO ESPECÍFICO

OE233. Promover las TIC en estrategias DUSI a través de actuaciones en Administración electrónica y smart cities

CATEGORIA DE INTERVENCION

(CE078) Servicios y aplicaciones de administración pública electrónica (incluyendo la contratación pública electrónica, medidas TIC de apoyo a la reforma de la administración pública, ciberseguridad, medidas de confianza y privacidad, justicia electrónica)

LINEA DE ACTUACIÓN EDUSI CUENCA

LA1. Transformación Digital del Ayuntamiento de Cuenca

PRESUPUESTO.

227.118,00 eu. (ayuda FEDER 80%)



CALENDARIO

Fecha de inicio de la operación: 01/01/2018

Fecha de finalización de la operación: 31/12/2020

INDICADORES DE PRODUCTIVIDAD

E024 NÚMERO DE USUARIOS (INTERNOS) QUE TIENEN ACCESO O CUBIERTOS POR LAS APLICACIONES/SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA

DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN

Esta operación tiene como objeto incrementar las prestaciones del CPD municipal (Centro de Proceso de Datos) para poder dar soporte a nuevas aplicaciones de gestión que se van a incorporar en el marco de la ejecución del plan de implementación de la Estrategia de Desarrollo Sostenible de Cuenca: aplicaciones de administración electrónica, sistemas de información geográfica, gobernanza y transparencia, turismo interactivo, etc.

La operación se enmarca en la LINEA DE ACTUACIÓN TRANSFORMACIÓN DIGITAL DEL AYUNTAMIENTO DE CUENCA, incluida en el ámbito del Objetivo Específico “Promover las TIC en estrategias DUSI a través de actuaciones en Administración electrónica y Smart cities” (OE 233). Las acciones previstas para este OE 233 en el Programa Operativo Crecimiento Sostenible contemplan inversiones en equipamiento e infraestructura TIC: *“... La dotación de equipamiento de las dependencias municipales y plataformas, incluidas las plataformas para la gestión de smart cities, estarán supeditados a su necesidad para la puesta en marcha de aplicaciones municipales y proyectos incluidos en las estrategias de desarrollo urbano. La simple dotación de equipamiento no será financiable...”*

La infraestructura TIC comprenderá los siguientes elementos:

- Armarios ignífugos para equipos-datos
- Soluciones de conectividad e implantación de infraestructuras y redes inalámbricas, fibra óptica
- Electrónica de red. Switches y Routers
- Infraestructura del Cableado y Comunicaciones
- Sistemas de alimentación eléctrica ininterrumpida (SAI / UPS)
- Infraestructura física de equipamiento (racks)
- Servidores y software, etc.



The aim of this operation is to increase the benefits of the municipal CPD (Data Processing Centre), in order to support new management applications. These will be incorporated into the execution framework for the implementation of Cuenca's Sustainable Development Strategy plan. Electronic administration applications, geographic information systems, governance and transparency, interactive tourism, etc.

The operation is part of the ACTION PLAN FOR THE DIGITAL TRANSFORMATION OF THE CITY COUNCIL OF CUENCA, included in the scope of the Specific Objective, "*Promote ICT in DUSI strategies through actions in E-administration and Smart cities*" (OE 233). *The actions foreseen for OE 233, the Operational Program for Sustainable Growth include investments in ICT equipment and infrastructure: "... The provision of equipment for municipal offices and platforms, including smart city management platforms, will be subject to their need for implementation of municipal applications and projects included in urban development strategies. The simple provision of equipment will not be eligible ... "*

The ICT infrastructure will include the following elements:

- Fireproof cabinets for data equipment
- Wireless networks and fibre optics, for connectivity and implementation solutions
- Network Electronics. Switches and Routers
- Infrastructure of Cabling and Communications
- Uninterruptible power supply systems (UPS / UPS)
- Physical infrastructure for equipment (racks)
- Servers and software
- Etc.