

DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 1 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL.Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



EXPRESIÓN DE INTERÉS

Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado del Área Urbana Funcional del Entorno de Villanueva de la Serena

I. Datos de la Operación:

Identificación:

CÓDIGO DE LA OPERACIÓN (a rellenar por la Unidad de Gestión):	2018/453L6
NOMBRE DE LA OPERACIÓN:	Fomento del ahorro y promoción de la generación de energía para asegurar futuros
BENEFICIARIO (Unidad ejecutora promotora de la Operación):	Diputación de Badajoz, Área de Fomento

Línea de actuación:

LÍNEA DE ACTUACIÓN DE LA EDUSI EN LA QUE SE ENMARCA:	Fomento del ahorro y la promoción de la generación de energía para asegurar futuros
CÓDIGO DE LA LÍNEA DE ACTUACIÓN:	L6

Encaje en el Programa Operativo Plurirregional de España FEDER 2014-2020:

OBJETIVO TEMÁTICO:	4. Favorecer la transición a una economía baja en carbono en todos los sectores
OBJETIVO ESPECÍFICO	4.5.3. Mejora de eficiencia energética y aumento de energía renovable en las áreas urbanas
PRIORIDAD DE INVERSIÓN	4.e. Fomento de estrategias de reducción del carbono para todo tipo de territorio, especialmente las zonas urbanas, incluido el fomento de la movilidad urbana multimodal sostenible y las medidas de adaptación con efecto de mitigación.
CATEGORÍA DE INTERVENCIÓN	



DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 2 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL.Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 QKJQV-M7MSB-6YEVJ_4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



ORGANISMO INTERMEDIO "LIGERO":	Diputación Provincial de Badajoz
ORGANISMO INTERMEDIO DE GESTIÓN:	Subdirección General de Desarrollo Urbano
ORGANISMO CON SENDA FINANCIERA	Diputación Provincial de Badajoz

Datos básicos:

PRESUPUESTO TOTAL DE LA OPERACIÓN:	707.040 €
PRESUPUESTO SUBVENCIONABLE:	565.632 €
PRESUPUESTO A FINANCIAR POR LA EDUSI:	141.408 €
FECHA DE INICIO:	01/01/2019
FECHA DE FINALIZACIÓN:	30/06/2023



DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 3 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL.Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 OK IOV M7MSB 6YEVJ 4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



II. Características de la Operación:

1. Descripción de la operación.

LA06 Fomento del ahorro y promoción de la generación de energía para asegurar futuros

La línea de Actuación engloba operaciones de diferente tipología, que deben asegurar un despliegue de eficiencia energética en 3 fases: una planificación homogénea y articulada sobre la realidad del AUF; la realización de intervenciones físicas para la mejora de la eficiencia energética y reducción de consumos sobre equipamientos, espacios públicos y prestación de servicios públicos, especialmente en colegios, centros culturales y deportivos aprovechando además la energía solar y el uso de biomasa y biogás.

En concreto, los contratos que se realizarán en el marco de esta operación son:

- Eficiencia energética. Sustitución de alumbrado público con suministro y montaje de luminarias en Villanueva de la Serena.
- Sustitución de carpintería de aluminio en colegio Nuestra Señora de la Piedad (La Coronada)
- Suministro de luminarias con tecnología led en varias localidades en la Coronada, la Haba y Magacela.
- Alumbrado ornamental en edificios públicos de Magacela.

2. Situación de partida.

Se verifica la existencia generalizada de equipamientos, instalaciones, edificios y vehículos energéticamente ineficientes. Esta circunstancia se acentúa especialmente en el caso de los ayuntamientos que cuentan con un patrimonio amplio de estos elementos. En las instalaciones municipales, como en el resto del sector Terciario, predomina el uso de la electricidad (77,4% entre alumbrado público y consumos en edificios), siendo el alumbrado público el que tiene mayor cuota en el balance energético municipal.

3. Objetivos de la operación.

Se trata de mejorar la sostenibilidad ambiental del medio urbano a través de la eficiencia energética, la reducción del consumo energético y la reducción de la producción de residuos;

- aumentar la eficiencia del consumo energético de espacios y ámbitos públicos para, también, servir de ejemplo al conjunto de la ciudadanía de los municipios del AUF
- reducir los consumos



DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 4 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL.Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 OKJQV-M7MSB-6YEVJ_4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8EFC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



- mitigación del efecto invernadero
- aumentar la producción y el consumo de energías renovables en las áreas urbanas

4. Resultados esperados.

Mejora de la eficiencia energética, reducción de consumos sobre equipamientos, espacios públicos y prestación de servicios públicos, especialmente en colegios, centros culturales y deportivos aprovechando además la energía solar y el uso de biomasa y biogas.

5. Descripción de las fases de ejecución de la operación.

Fase	Descripción	Plazo
1	Eficiencia energética. Sustitución de alumbrado publico con suministro y montaje de luminarias en Villanueva de la Serena.	
2	Sustitución de carpintería de aluminio en colegio Nuestra Señora de la Piedad (La Coronada).	
3	Suministro de luminarias con tecnología led en varias localidades en la Coronada, la Haba y Magacela.	3 meses
4	Alumbrado ornamental en edificios públicos de Magacela	

6. Descripción de los productos o servicios que se esperan obtener con la operación.

- Medidas de eficiencia energética: Sustitución de alumbrado publico con suministro y montaje de luminarias en Villanueva de la Serena.
- Sustitución de carpintería de aluminio en colegio Nuestra Señora de la Piedad (La Coronada)
- Suministro de luminarias con tecnología led en varias localidades en la Coronada, la Haba y Magacela
- Alumbrado ornamental en edificios públicos de Magacela





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 OK IOV M7MSB 6YEVJ 4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



7. Contrataciones previstas en el marco de la operación.

Objeto	Importe	Plazo de ejecución	Tipo de contrato (abierto, negociado, menor...)	Observaciones
Sustitución alumbrado público con suministro y montaje de luminarias en Villanueva de la Serena	186.000 €			
Sustitución de carpintería de aluminio en colegio Nuestra Señora de la Piedad en la Coronada	151.350,98 €			
Suministro de alumbrado tipo led en la Coronada, la Haba y Magacela	342.479,37 €	3 meses	Abierto	
Suministro de alumbrado ornamental en Magacela	27.209,65 €			

8. Presupuesto desglosado de la operación.

Tipo de gasto	Descripción	Importe
Inversión	Sustitución alumbrado público con suministro y montaje de luminarias en Villanueva de la Serena	186.000 €
Inversión	Sustitución de carpintería de aluminio en colegio Nuestra Señora de la Piedad en la	151.350,98 €



DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 6 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL.Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 QKJQV-M7MSB-6YEVJ_4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8EFC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



8. Presupuesto desglosado de la operación.

Tipo de gasto	Descripción	Importe
	Coronada	
Inversión	Suministro de alumbrado tipo led en la Coronada, la Haba y Magacela	342.479,37 €
Inversión	Suministro de alumbrado ornamental en Magacela	27.209,65 €

9. Indicadores de la operación.

Indicador	Descripción	Valor inicial	Valor final esperado
C032	Reducción del consumo anual de energía primaria en edificios públicos	0	991.007
C034	Reducción anual estimada de gases efecto invernadero (GEI)	0	382
R045D	Consumo de energía final por la edificación, infraestructuras y servicios públicos en áreas urbanas que cuentan con estrategias de desarrollo urbano seleccionadas	591	433





Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



III. Declaraciones por parte del responsable de la Unidad ejecutora promotora de la expresión de interés:

Con la firma del presente documento, la Unidad ejecutora Planificación e Innovación Tecnológica:

DECLARA:

I) Respetto de la legalidad de la operación propuesta:

1	Que la operación propuesta cumple con las Normas nacionales de subvencionabilidad (<i>Orden HFP71979/2016, de 29 de diciembre</i>).	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
2	Que la operación propuesta cumple la normativa relativa a ayudas de Estado (<i>artículos 107, 108 y 109 del Tratado de Funcionamiento de la UE</i>).	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
3	Que la operación propuesta cumple con los principios de la Ley general de Subvenciones (<i>Ley 38/2003, de 17 de noviembre</i>).	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica

II) Respetto de la propia Unidad:

1	Que tiene capacidad administrativa, financiera y operativa suficiente para cumplir con las condiciones establecidas en la normativa nacional y comunitaria de aplicación, para la ejecución de la operación.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
2	Que se le ha comunicado la cofinanciación europea y que la aceptación de la ayuda implica la aceptación de su inclusión en una lista pública de operaciones, de conformidad con el artículo 115.2 y las responsabilidades señaladas en el Anexo XII del Reglamento (UE) nº 1303/2013.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
3	Que se le ha comunicado que debe cumplir la normativa nacional y comunitaria aplicable en todos los aspectos relativos a la ejecución de la operación.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
4	Que ha sido informado de su obligación de llevar un sistema de contabilidad aparte, o asignar un código contable adecuado a todas las transacciones relacionadas con la operación.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
6	Que se compromete a consignar las cantidades presupuestarias correspondientes para poder ejecutar la operación solicitada.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
7	Que tiene experiencia, capacidad administrativa, financiera y operativa suficiente para ejecutar la operación para la que solicita la financiación.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 871137 OKJQV-M7MSB-6YEVJ_4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>

DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 8 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL_Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



8	Que no se encuentra incurso en ninguna de las circunstancias recogidas en los apartados 2 y 3 del artículo 13 de la Ley 38/2003 General de Subvenciones, que impiden obtener la condición de beneficiario de subvenciones, y cumple las obligaciones establecidas en el artículo 14 dicha Ley para ser beneficiario de subvenciones.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
---	--	--

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 OK IQV-M7MSB-6YEVJ 4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8EFC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>





Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 QKJQV-M7MSB-6YEVJ_4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



III) Respecto de las características de la operación propuesta:

1	Que la operación propuesta se presenta antes de la conclusión material de la misma.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
2	Que en el caso de que la operación haya comenzado antes de la presentación de esta expresión de interés, se ha cumplido con la normativa aplicable a dicha operación.	<input type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, X No aplica
3	Que por parte de la Unidad Ejecutora no se ha incurrido en gasto alguno, con carácter previo a la fecha de presentación de esta expresión de interés, que vaya a ser incluido en la justificación de la ejecución de la operación.	<input type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, X No aplica
4	Que la operación no incluye actividades que eran parte de una operación que ha sido o hubiera debido ser objeto de un procedimiento de recuperación conforme al artículo 71 del Reglamento (UE) nº 1303/2013, a raíz de la relocalización de una actividad productiva fuera de la zona del programa.	<input type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, X No aplica
5	Que la operación no ha sido seleccionada mediante convocatoria de ayudas.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
6	Que la operación no contempla la aplicación de instrumentos financieros.	X Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica

FECHA EN LA QUE SE ENVÍA LA EXPRESIÓN DE INTERÉS:	
RESPONSABLE DE SU ELABORACIÓN:	Jose M. ^a Ramírez Román
CARGO/FUNCIÓN	Director Área de Fomento
FIRMA	

IV. Documentación complementaria que acompaña a la Expresión de interés:

	Nombre del documento	Descripción	Formato del documento
1			
2			



DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 10 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL_Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa

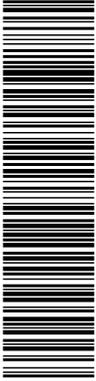


	Nombre del documento	Descripción	Formato del documento
2			

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 OK IQV M7MSB 6YEVJ 4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC72772E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>



DOCUMENTO .OTROS: Expresión de interés EI_453L6	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: QKJQV-M7MSB-6YEVJ Fecha de emisión: 29 de mayo de 2019 a las 11:53:20 Página 11 de 11	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- DIRECTOR DEL ÁREA FOMENTO de Diputación de Badajoz - SICAL.Firmado 29/05/2019 10:54	ESTADO FIRMADO 29/05/2019 10:54



Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)
Una manera de hacer Europa



ANEXO 2 LISTA DE COMPROBACIÓN "S1"

Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 877137 QKJQV-M7MSB-6YEVJ-4BE5CDE01933FB23CA1E104FE5DF8FC7272E67) generada con la aplicación informática Firmadoc. El documento está FIRMADO. Mediante el código de verificación puede comprobar la validez de la firma electrónica de los documentos firmados en la dirección web: <https://sede.dip-badajoz.es/index.php?id=verificar>

