

DOCUMENTO OTROS: Expresion de Interes 2017_652_L7_2 PROMEDIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: M6V9F-QKFA8-6HS4F Fecha de emisión: 14 de enero de 2020 a las 11:42:42 Página 1 de 8	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- VICEPRESIDENTA CONSORCIO PROMEDIO de Diputación de Badajoz.Firmado 14/01/2020 11:29	ESTADO FIRMADO 14/01/2020 11:29



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) 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



Unión Europea

EXPRESIÓN DE INTERÉS

Estrategia de Desarrollo Urbano Sostenible Integrado del Área Urbana Funcional de Montijo-Puebla de la Calzada y municipios limítrofes

I. Datos de la Operación:

Identificación:

CÓDIGO DE LA OPERACIÓN:	2017/652L7/2
NOMBRE DE LA OPERACIÓN:	Mejora y revitalización del entorno urbano
BENEFICIARIO:	Promedio

Línea de actuación:

LÍNEA DE ACTUACIÓN/ACTUACIÓN DE LA EDUSI EN LA QUE SE ENMARCA:	Mejora de espacios destinados a servicios ambientales locales
CÓDIGO DE LA LÍNEA DE ACTUACIÓN:	L7

Encaje en el Programa Operativo de Crecimiento Sostenible FEDER 2014-2020:

OBJETIVO TEMÁTICO:	6. Conservar y proteger el medio ambiente y promover la eficacia de los recursos
OBJETIVO ESPECÍFICO	6.5.2. Acciones integradas de revitalización de ciudades, de mejora del entorno urbano y su medio ambiente.
PRIORIDAD DE INVERSIÓN	6.e

ORGANISMO INTERMEDIO "LIGERO":	Diputación Provincial de Badajoz
ORGANISMO INTERMEDIO DE GESTIÓN:	Subdirección General de Cooperación Local - Ministerio de Política Territorial y Función Pública

Datos básicos:

PRESUPUESTO TOTAL DE LA OPERACIÓN:	44.000€
FECHA DE INICIO:	01/01/2018
FECHA DE FINALIZACIÓN:	31/12/2021

DOCUMENTO OTROS: Expresion de Interes 2017_652_L7_2 PROMEDIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: M6V9F-QKFA8-6HS4F Fecha de emisión: 14 de enero de 2020 a las 11:42:42 Página 2 de 8	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- VICEPRESIDENTA CONSORCIO PROMEDIO de Diputación de Badajoz.Firmado 14/01/2020 11:29	ESTADO FIRMADO 14/01/2020 11:29



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) 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



Unión Europea

II. Características de la Operación:

1. Descripción de la operación.

Se plantea la ampliación de la Red de Educación para la Sostenibilidad, para fomentar entre la gente más joven la corresponsabilidad ambiental y la corresponsabilidad hacia las generaciones futuras, con encuentros sectoriales y actividades de difusión e intercambio de experiencias, de sensibilización y difusión de dichos valores.

Uno de estos valores es la concienciación sobre la necesidad de reducir las emisiones contaminantes y la valorización de residuos urbanos (como aceites para la elaboración de biocombustible, así como el compostaje y/o enmiendas orgánicas a partir de restos de podas domésticas y municipales).

Asimismo, se plantea dar cobertura a un programa de voluntariado de Hogares Verdes.

De esta manera las actuaciones que se plantean son;

- Programa sensibilización ambiental para mayores
- Campaña de fomento del consumo responsable del agua del grifo
- Desarrollo del programa de Hogares verdes

2. Situación de partida.

ANÁLISIS MEDIOAMBIENTAL:

Ciclo Integral del Agua:

La red de abastecimiento del AUF cuenta con una longitud de 164.820 metros, de los cuales más de la mitad presentan un estado malo (19,84%), o regular (34,68%), situación semejante al resto de la comarca. Estos datos vienen a confirmar el volumen de pérdidas que experimenta la red y que se sitúa en el 51,9% al establecer dicho subindicador.

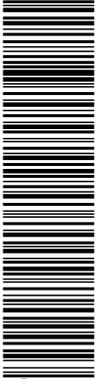
El consumo medio de agua por habitante medido en litros/día se sitúa en 123,7 litros habitante/día. Debido a la falta de información con respecto al consumo doméstico de agua, no se ha podido calcular el valor correspondiente indicador de sostenibilidad.

Red de Saneamiento de Agua:

El AUF cuenta con 10 colectores de aguas residuales y pluviales, o lo que es lo mismo, 0,03 colectores/Km2.

Respecto a las depuradoras el AUF cuenta con 6 depuradoras de aguas residuales y pluviales, lo que se traduce en una proporción de 1,93 depuradoras por cada 10.000 habitantes en el AUF, frente a las 2,34 de la comarca. Según datos de PROMEDIO, las depuradoras del área depuran el 100% de las aguas residuales. Sin embargo es necesaria la mejora y modernizaron

DOCUMENTO OTROS: Expresion de Interes 2017_652_L7_2 PROMEDIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: M6V9F-QKFA8-6HS4F Fecha de emisión: 14 de enero de 2020 a las 11:42:42 Página 3 de 8	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- VICEPRESIDENTA CONSORCIO PROMEDIO de Diputación de Badajoz.Firmado 14/01/2020 11:29	ESTADO FIRMADO 14/01/2020 11:29



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) 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



Unión Europea

de dichas infraestructuras desde el punto de vista de la eficiencia energética.

Generación de Residuos:

Uno de los problemas medioambientales a los que ha de hacer frente una ciudad es la gestión y tratamiento de los RSU generados, involucrando además al ciudadano en la separación de los residuos por tipos.

La AUF genera entre 1,5 kg RESU en Montijo y 0,986 Kg de Puebla de la Calzada, Torremayor o Valdelacalzada, obteniéndose como media 1.1 Kg/Hab/Día, lo cual, desde el punto de vista de la sostenibilidad municipal, sitúa esta cifra por debajo del intervalo 1,2-1,4Kg considerado como umbral máximo

3. Objetivos de la operación.

Se plantea realizar actividades educativas en las que se abordará el ciclo urbano del agua y la problemática de la sequía periódica que sufre el clima mediterráneo. En la actualidad la cuenca del Río Guadiana, en la que se incluye el Área Urbana Funcional de Montijo-Puebla de la Calzada, se encuentra en situación de prealerta por sequía, precisando de un conjunto de medidas para mitigar los efectos de la misma sobre la población.

Se pretende incrementar la sensibilización en este asunto para alcanzar mayores cotas de responsabilidad individual a la hora de hacer un uso responsable en el consumo de agua. Al mismo tiempo se pretende dar a conocer los actores e instalaciones que intervienen en el ciclo urbano del agua, la promoción del agua del grifo y la consideración del agua como derecho humano y vital.

También se tratará el tema de los desechos que se vierten a través de los desagües en el hogar para dar a conocer las dificultades a las que se enfrentan las plantas de tratamiento de las aguas residuales.

Además se realizará un programa de sensibilización ambiental para mayores sobre residuos y reciclaje y también se llevará a cabo el programa "Hogares Verdes", un programa educativo dirigido a familias preocupadas por el impacto ambiental y social de sus decisiones y hábitos cotidianos. Con esta iniciativa se desea acompañarlas en el proceso de cambio hacia una gestión más responsable de su hogar.

4. Resultados esperados

Mejora de forma integral el entorno físico, económico y social de áreas urbanas desfavorecidas, con el objetivo de mejorar la cohesión social y la calidad de vida en una perspectiva de integración laboral y socio-económica de los grupos destinatarios de las intervenciones.



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) generada con la aplicación informática Firmados. 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



Unión Europea

1. La educación ambiental capacita a las personas para reconocer y afrontar los conflictos en su entorno, pensar en soluciones adecuadas y ponerlas en práctica.
2. Mayor conocimiento de las instalaciones y de los procesos del Ciclo Integral del Agua
3. Uso más eficiente y sostenible en los hogares.
4. Mejora de la recogida selectiva y respeto al equipamiento urbano (contenedores y entorno).
5. Formación a la ciudadanía.
6. Respeto al Medio Ambiente.
7. Mejora de la eficacia de los servicios gracias a la participación ciudadana.
8. Fomento de la economía circular (revalorización y reutilización de residuos).
9. Devolución al circuito de materiales que habían sido considerados como residuos.
10. Ahorro en el consumo de recursos (tanto materiales como energéticos) para la producción de los materiales reutilizados.
11. Reducción de los impactos ambientales derivados de la obtención de las materias primas necesarias.
12. Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero relacionadas con la producción y ciclo de vida del producto.

5. Descripción de las fases de ejecución de la operación.		
Fase	Descripción	Plazo
1	Programa sensibilización ambiental para mayores	12 meses
2	Campaña de fomento del consumo responsable del agua del grifo	12 meses
3	Desarrollo del programa de Hogares verdes	12 meses

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

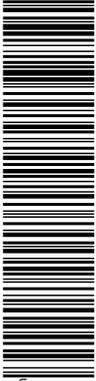
PROMOCIÓN Y SENSIBILIZACIÓN AMBIENTAL EN CENTROS EDUCATIVOS Y HOGARES.

PROMEDIO es un consorcio de municipios, mancomunidades y entidades locales menores orientado a la gestión integral de los servicios medioambientales de carácter local. De forma complementaria a la gestión de estos servicios, resulta fundamental planificar y llevar a cabo una labor de educación y sensibilización ambiental que, de forma transversal, comunique las acciones realizadas e implique a los diferentes colectivos que componen el tejido social de la provincia. El objetivo principal persigue crear esa conciencia social tanto a nivel individual como colectivo en pro de una preservación del medio ambiente, un desarrollo sostenible óptimo y un uso eficiente y racional de los recursos naturales. La educación ambiental capacita a las personas para reconocer y afrontar los conflictos en su entorno, pensar en soluciones adecuadas y ponerlas en práctica.

Algunos de los objetivos de la actuación son:

Comprender la compleja estructura del medio ambiente como resultado de la

DOCUMENTO OTROS: Expresion de Interes 2017_652_L7_2 PROMEDIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: M6V9F-QKFA8-6HS4F Fecha de emisión: 14 de enero de 2020 a las 11:42:42 Página 5 de 8	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- VICEPRESIDENTA CONSORCIO PROMEDIO de Diputación de Badajoz.Firmado 14/01/2020 11:29	ESTADO FIRMADO 14/01/2020 11:29



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) generada con la aplicación informática Firmados. 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



Unión Europea

interacción de sus aspectos físicos, biológicos, sociales y culturales.
 Promover la concienciación y sensibilización de la ciudadanía con el medio ambiente y sus problemas conexos.
 Mejorar de forma integral el entorno físico, económico y social del AUF, a través del fomento de la correcta separación y gestión de los residuos urbanos, la reutilización y reducción en la producción de los mismos.
 Mejorar la calidad de vida de la ciudadanía mediante una preservación del agua, una correcta gestión de los residuos y una mejora en las condiciones ambientales.
 Desarrollar un programa propio en materia educativa y de sensibilización medioambiental que se actualice anualmente, permitiendo fijar objetivos y medir resultados.
 Concienciar sobre los problemas medioambientales relacionados con el agua y los residuos urbanos adquiriendo unos hábitos de consumo responsables.

DOCUMENTO OTROS: Expresion de Interes 2017_652_L7_2 PROMEDIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: M6V9F-QKFA8-6HS4F Fecha de emisión: 14 de enero de 2020 a las 11:42:42 Página 6 de 8	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- VICEPRESIDENTA CONSORCIO PROMEDIO de Diputación de Badajoz.Firmado 14/01/2020 11:29	ESTADO FIRMADO 14/01/2020 11:29



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) 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



Unión Europea

7. Contrataciones previstas en el marco de la operación.

Objeto	Importe	Plazo de ejecución	Tipo de contrato (abierto, negociado, menor...)	Observaciones
Contratación del Programa sensibilización ambiental para mayores	6.000	12 meses	menor	
Contratación de la Campaña de fomento del consumo responsable del agua del grifo	11.000	12 meses	Menor	
Contratación del Desarrollo del programa de Hogares verdes	27.000	12 meses	abierto	

8. Presupuesto desglosado de la operación.

Tipo de gasto	Descripción	Importe
Servicios	Contratación del Programa sensibilización ambiental para mayores	6.000
Servicios	Contratación de la Campaña de fomento del consumo responsable del agua del grifo	11.000
Servicios	Contratación del Desarrollo del programa de Hogares verdes	27.000

9. Indicadores de la operación.

Indicador	Descripción	Valor inicial	Valor final esperado
E059	Personas beneficiadas por operaciones de regeneración física, económica y social del entorno urbano, incluidas en Proyectos pertenecientes a Estrategias Urbanas Integradas	0	1500
R098A	Porcentaje de personas con acceso a los servicios sociales de ámbito local en ciudades que cuentan con estrategias de desarrollo urbano sostenible	28,4%	33,79%



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) generada con la aplicación informática Firmados. 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



Unión Europea

9. Indicadores de la operación.			
Indicador	Descripción	Valor inicial	Valor final esperado
	seleccionado.		

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

DECLARA:

I) Respeto 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>).	<input checked="" type="checkbox"/> 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>).	<input checked="" type="checkbox"/> 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>).	<input checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica

II) Respeto de la propia Unidad beneficiaria de la ayuda, la Diputación de Badajoz:

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.	<input checked="" type="checkbox"/> 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.	<input checked="" type="checkbox"/> 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.	<input checked="" type="checkbox"/> 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.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica

III) Respeto de las características de la operación propuesta:

1	Que la operación propuesta se presenta antes de la conclusión material de la misma.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
---	---	--

DOCUMENTO OTROS: Expresion de Interes 2017_652_L7_2 PROMEDIO	IDENTIFICADORES	
OTROS DATOS Código para validación: M6V9F-QKFA8-6HS4F Fecha de emisión: 14 de enero de 2020 a las 11:42:42 Página 8 de 8	FIRMAS El documento ha sido firmado o aprobado por : 1.- VICEPRESIDENTA CONSORCIO PROMEDIO de Diputación de Badajoz.Firmado 14/01/2020 11:29	ESTADO FIRMADO 14/01/2020 11:29



Esta es una copia impresa del documento electrónico (Ref: 938157 M6V9F-QKFA8-6HS4F 3CE75C9AF99CB07B95427240AC45D642717BFED) generada con la aplicación informática Firmados. 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



Unión Europea

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, <input checked="" type="checkbox"/> No aplica
3	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 checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
4	Que la operación no ha sido seleccionada mediante convocatoria de ayudas.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica
5	Que la operación no contempla la aplicación de instrumentos financieros.	<input checked="" type="checkbox"/> Sí, <input type="checkbox"/> No, <input type="checkbox"/> No aplica

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

	Nombre del documento	Descripción	Formato del documento
1			
2			

FECHA EN LA QUE SE ENVÍA LA EXPRESIÓN DE INTERÉS:	27/10/2019
RESPONSABLE DE SU ELABORACIÓN:	Raquel del Puerto Carrasco
CARGO/FUNCIÓN	Diputada delegada de Promedio
FIRMA	