

Accelerate Local Energy Investment in the Province of Huelva

MLEI ACCELERATE – Province
of Huelva (ES)

Bilbao, Basque Country, Spain , 7th November 2012

**How to finance actions included in the SEAPs in the framework of CoM
Capacity Building Training**

Mobilización de Inversiones Locales en Energía. Asistencia para el Desarrollo de Proyectos.

Criterios previos al diseño del proyecto:

- 1.- La Propuesta de Proyecto ha de surgir de una necesidad real del territorio.
- 2.- La Propuesta ha de estar en las líneas de acción de la UE.
- 3.- Se ha de contar con estudios previos energéticos del territorio.



ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE 

Mobilización de Inversiones Locales en Energía. Asistencia para el Desarrollo de Proyectos.

Criterios específicos de elegibilidad:

- 1.- Propuestas presentadas por una o más entidades jurídicas, establecidas en un país elegible.
- 2.- Propuestas coordinadas por una autoridad pública local o regional o por otro organismo público.
- 3.- Las ayudas deben conducir a inversiones con un factor multiplicador mínimo de 15 (cada euro de los costos de Asistencia para el Desarrollo de Proyectos debe conducir a inversiones en fuentes de energía renovable y / o medidas de eficiencia energética de al menos 15 euros).
- 4.- Las propuestas deben incluir un coste mínimo de Asistencia al Desarrollo de los Proyectos de 400.000 euros, que lleve a una inversión mínima de 6.000.000 euros en fuentes de energía renovable y / o medidas de eficiencia energética o ,en casos justificados, 200.000 EUR, que lleven a una inversión mínima de 3.000.000 euros.



ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE 

Criterios de selección(de los solicitantes)



- 1.- Disponer de fuentes estables y suficientes de financiación para mantener su actividad durante el periodo en el que la acción se lleva a cabo y para participar en su financiación.
 - > 500.000 EUR => Informe de auditoría por auditor externo autorizado certificando las cuentas del último ejercicio disponible.

- 2.- Tener las competencias y cualificaciones profesionales requeridas para completar la acción propuesta. Capacidad técnica y operativa.
 - Documentos justificativos requeridos : Por ejemplo, CV de los responsables de llevar a cabo la acción, la descripción de proyectos y actividades llevados a cabo en los últimos tres años, etc.)

Criterios de adjudicación



- **Pertinencia de la acción propuesta (puntuación 0-10)**
 - *Coherencia con las prioridades de Convocatoria IEE II .*
 - *La acción responde a importantes necesidades de los usuarios y a las barreras de mercado.*
 - *La acción complementa otras actividades relacionadas .*
- **Calidad de la metodología de implementación (puntuación 0-10)**
 - *Adecuación del enfoque propuesto ,involucramiento de los grupos destinatarios y las partes interesadas.*
 - *Claridad de los paquetes de trabajo, planificación de proyectos e idoneidad de la monitorización de la ejecución.*
 - *Calidad del plan de comunicación para la comprensión de las soluciones adoptadas .*



ACCELERATE

Criterios de adjudicación



- **Ambición y credibilidad de los impactos de la acción propuesta (puntuación 0-10).**
 - *Servicios / resultados producidos por la acción (prestaciones, horas de Formación, etc.)*
 - *Impacto dentro y fuera de la vida del proyecto evaluado con indicadores específicos, medibles, aceptados, realistas y en función del tiempo (SMART).*
 - *Sostenibilidad de las soluciones ofrecidas por la acción propuesta más allá de la vida del proyecto.*
- **Valor añadido europeo (puntuación 0-10)**
 - *Evidencias de que la colaboración / trabajo en equipo a través de las fronteras nacionales dará lugar a mayores beneficios que las acciones separadas a nivel nacional / local en los mismos países.*
 - *Enfoque geográfico apropiado de la acción propuesta que incluya el aprendizaje y el intercambio entre los interesados.*
 - *Transferibilidad de las soluciones ofrecidas por la acción .*



ACCELERATE

Criterios de adjudicación

- Recursos asignados a la acción propuesta (puntuación 0-10).
 - *Gestión y composición del equipo, equilibrio entre habilidades, experiencia y responsabilidades.*
 - *Niveles adecuados de horas por socio y por paquete de trabajo.*
 - *Justificación de costes (sub-contratos, gastos de viaje y otros costos específicos) y cofinanciación.*



ACCELERATE

Mobilización de Inversiones Locales en Energía (MLEI)

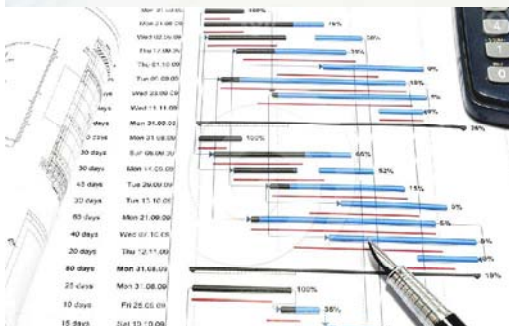
Prioridades para 2012:



• 1) Asistencia al desarrollo del proyecto (PDA). Relevancia de la acción:

○ Dirigido a autoridades públicas (municipios, ciudades, provincias, regiones) solas o agrupadas en un área geográfica claramente definida (aglomeraciones urbanas, provincia...) para trabajar junto con los asesores financieros y / o administradores de fondos y / o ESEs para preparar y movilizar financiación y para poner en marcha las inversiones en proyectos de energía sostenible dentro de su área geográfica. Las Acciones DEBERÁN:

- 1. Dar lugar a la puesta en marcha de las inversiones materiales que produzcan resultados medibles en términos de ahorro de energía, aumento de la instalación de RES, reducción de GEI. Las inversiones deberán estar movilizadas antes del final de la duración del proyecto.
- 2. Afrontar los proyectos de inversión que hayan sido priorizados en los PAES, o Planes de energía / climáticos similares.
- 3. Incluir un proceso de aprendizaje y desarrollo de capacidades a las partes interesadas.
- 4. Proporcionar cartas de apoyo de la autoridad pública, si las propuestas son presentadas por un organismo público.



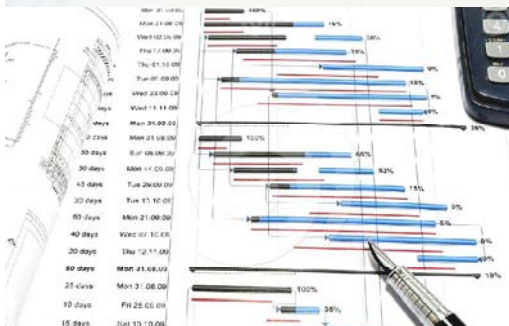
ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

Mobilización de Inversiones Locales en Energía, (MLEI) Prioridades para 2012:



- 2) Replicación en toda la UE de soluciones de financiación innovadoras para proyectos de energía sostenible que se hayan aplicado con éxito por las principales autoridades públicas.:
 - Las acciones catalizarán y acelerarán la adopción de soluciones innovadoras de financiación por los poderes públicos. Las acciones propuestas deberán documentar y transferir procesos y métodos innovadores de financiación utilizados por otras autoridades públicas líderes de la UE junto con los materiales prácticos de apoyo necesarios en los idiomas pertinentes.
 - Las acciones deben conducir a la asimilación y replicación medibles por otras autoridades públicas.



ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

Comparativa con ELENA

Rasgos distintivos	ELENA	MLEI
Envío de la Propuesta	Al BEI at any time on a first-come, first-served basis	A EACI by electronic submission annual IEE Call for proposals
Inversión mínima	>50M€	>6M€
Apoyo de la EU para Asistencia Técnica (%)	90%	75%
Mínimo coeficiente multiplicador de la inversión (inversión/ coste Asist.Técnica)	25 para WP 2009 y 2010 20 para WP 2011	15
Coste Mínimo Asistencia tecnica	No especificado	400,000€
Proponentes deben ser una o más autoridades u organismos públicos	Sí	Sí (preferible con población total >200,000)
Países Elegibles	Actuales EU-27, Noruega, Islandia, Lichtenstein y Croatia	
La subvención se paga si las inversiones son lanzadas antes del fin del periodo de Asistencia Técnica (3 años)	Sí	
Se permiten otras ayudas EU para As. Téc.	No	
Ayudas para intermediarios financieros	No	

ACCELERATE

PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

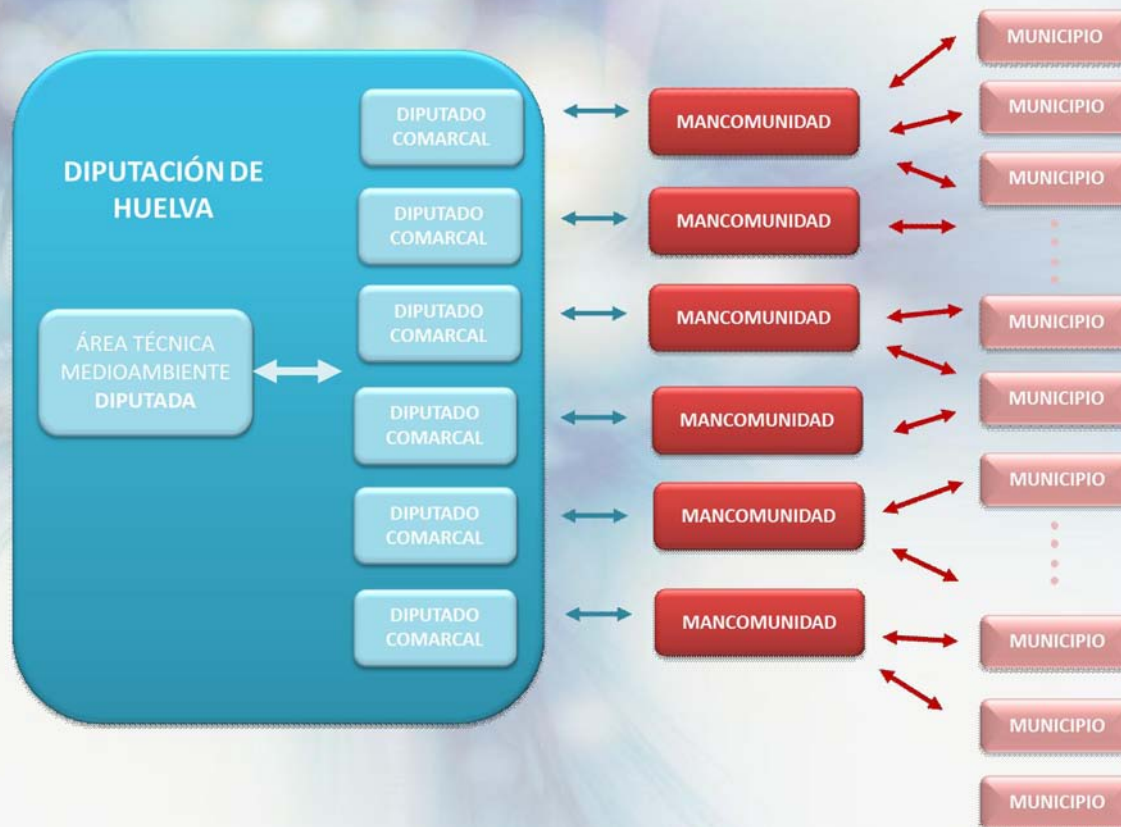
Involucración de los Grupos Objetivo y de los Actores Clave

(A) GRUPO OBJETIVO	¿Cómo se beneficiará de esta acción el Grupo objetivo?	Nombre de la organización que aporta una Carta de Apoyo
77 Municipios de Huelva (364 342 habitantes)	El proceso de inversiones públicas en energía se verá acelerado por esta acción.	Todos los municipios tienen aprobación oficial de sus PAES.
(B) ACTORES CLAVE	¿Cómo contribuirán los actores clave a esta acción?	Nombre de la organización que aporta una Carta de Apoyo
Administración Pública Regional	Contribuirán a minimizar las barreras legales. Contribuirán a definir los contratos legales Modelos de convocatorias públicas para las inversiones.	La Agencia Andaluza de la Energía. Consejería de Medio Ambiente, a través de la D.G de Cambio Climático y Medio Ambiente Urbano. La Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía.
Organismos Financieros	Contribuirán a minimizar las barreras financieras de cada inversión.	BBVA
Empresas de Servicios Energéticos	Financiarán las inversiones y garantizarán los ahorros energéticos o la producción energética.	Philips Spain SOSTIENE EYGEMA

ACCELERATE

PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

ESTRUCTURA POLÍTICA DEL PROYECTO

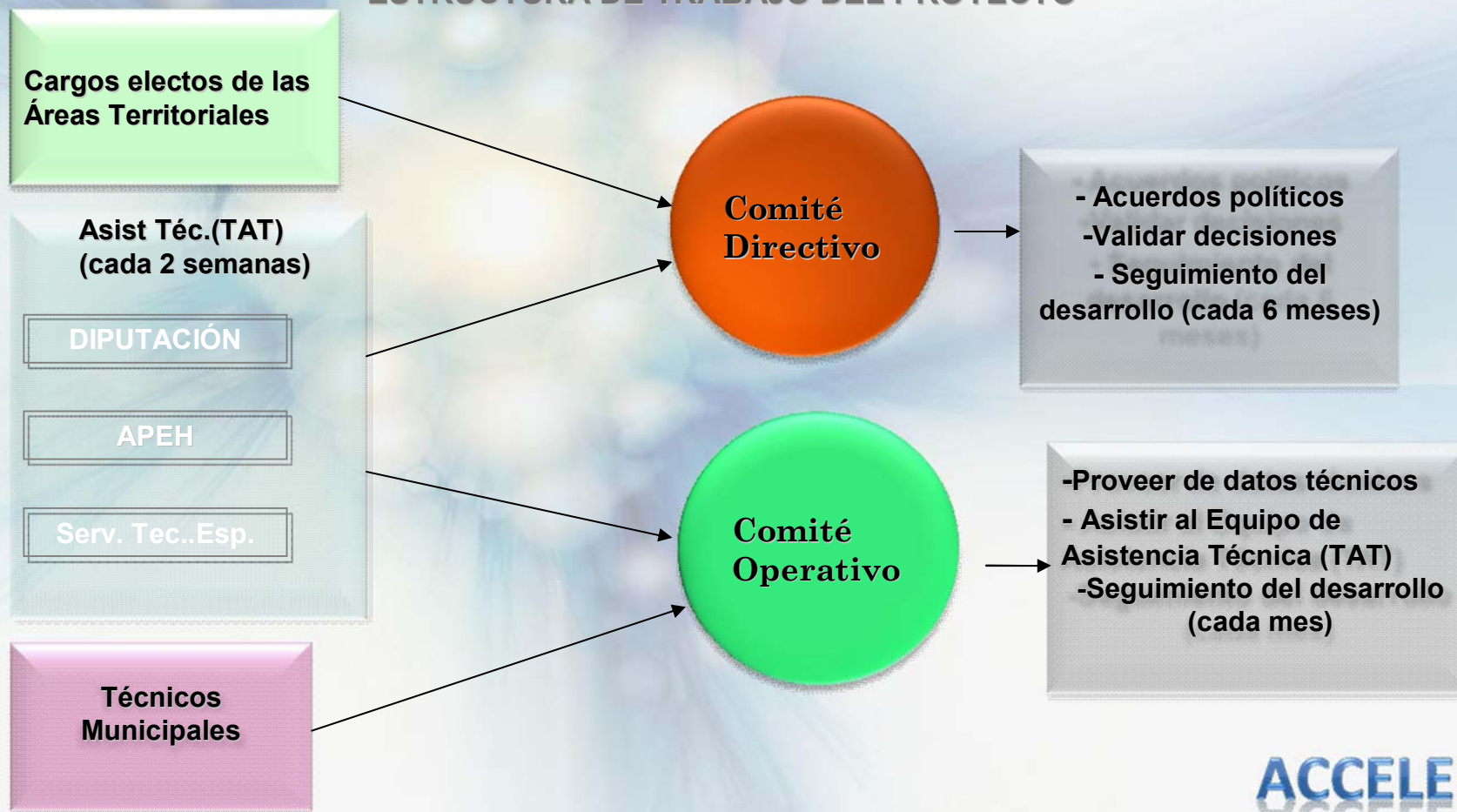


ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

ESTRUCTURA DE TRABAJO DEL PROYECTO



ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

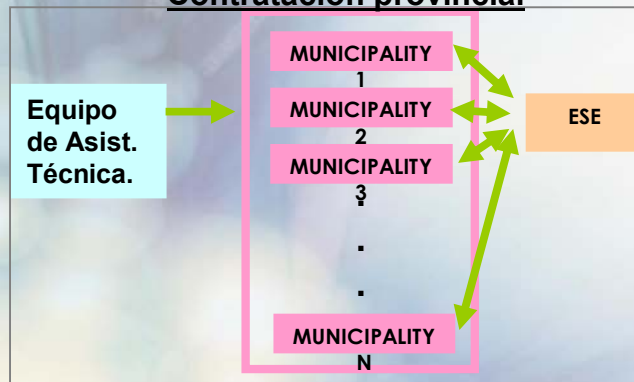
PROYECTO (MLEI) ACCELERATE (Objetivos)

OBJECTIVO(S) ESPECIFICOS DE CADA WP	PRODUCTOS Y SERVICIOS	RESULTADOS	MEDIOS DE MONITORIZACIÓN
1. Obtener el compromiso de los municipios para poner en marcha las inversiones a través del proyecto.	<ul style="list-style-type: none"> •6 talleres. •Reuniones con los representantes políticos. •Firma de los contratos de Asistencia Técnica 	<ul style="list-style-type: none"> ▪Contratos de Asistencia Técnica que representen al menos la cantidad de inversión prevista. 	<ul style="list-style-type: none"> •Firma de los contratos de Asistencia Técnica
2. Definir los paquetes de proyectos de inversión que sean viables y atractivos para los inversores.	<ul style="list-style-type: none"> •Lista de los paquetes de inversión por tipología de proyectos •Firma de los acuerdos de implementación agrupados 	<ul style="list-style-type: none"> ▪Acuerdos de Implementación agrupados que representen al menos la inversión prevista. 	<ul style="list-style-type: none"> •Lista de los paquetes de inversión por tipología de proyectos. •Acuerdos de implementación agrupados firmados
3. Definir las especificaciones técnicas, jurídicas y administrativas de cada PIP de cara a las convocatorias de licitación y su aplicación	<ul style="list-style-type: none"> •3 convocatorias publicadas con las especificaciones técnicas de cada PIP (Paquete de Inversión de Proyectos) 	<ul style="list-style-type: none"> •3 convocatorias publicadas con las especificaciones técnicas de cada PIP (Paquete de Inversión de Proyectos) 	<ul style="list-style-type: none"> •Convocatorias publicadas •Especificaciones
4. Obtener las inversiones a través de contratos de rendimiento energético (paquete A y B) u otros contratos con ESEs (paquete C)	<ul style="list-style-type: none"> •Procedimiento de negociación a través de diálogo competitivo. •Contratos firmados 	<ul style="list-style-type: none"> ▪Contratos firmados que representen al menos la cantidad de inversión prevista. 	<ul style="list-style-type: none"> •Contratos de inversión firmados
5. Comunicar a las autoridades locales y ESEs sobre el proyecto	<ul style="list-style-type: none"> •Al menos 10 artículos en publicaciones especializadas •10 presentaciones en eventos con al menos 30 personas •Folleto del proyecto e informe final publicable 	<ul style="list-style-type: none"> ▪Al menos 300 personas representantes de autoridades locales y ESEs en España han sido informadas acerca del proyecto ▪La información está disponible para ayudar a otras autoridades locales a replicar el enfoque del proyecto. 	<ul style="list-style-type: none"> •Artículos •Listas de asistencia •Contenido del informe

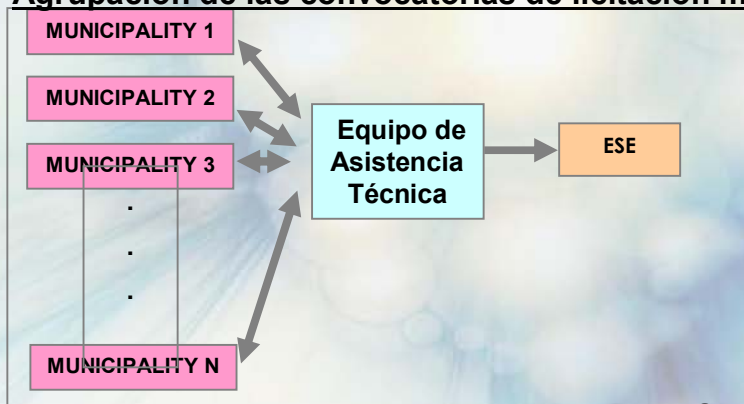
PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

Modelos de contratación de las inversiones

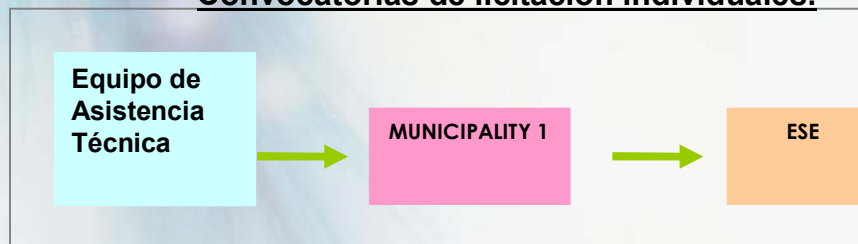
Contratación provincial



Agrupación de las convocatorias de licitación municipales



Convocatorias de licitación individuales.



ACCELERATE

PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

IEE/11/932/SI2.616386 - MLEI ACCELERATE - PROVINCE OF HUELVA (ES)

4.4. Esquema de actividades.

Phase / months	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
WP1: Dirección y Gestión																																					
WP2: Inversiones equipadas																																					
T2.1. Contratos TA.																																					
T2.2. Base de datos																																					
T2.3. Inversiones equipadas																																					
T2.4. Selección STS																																					
WP3. Especificaciones																																					
T3.1. Especificaciones																																					
T3.2. Especificación de los STS																																					
WP4. Concurso																																					
T4.1. Invitación a licitar																																					
T4.2. ESEs																																					
T4.3. Publicación de ofertas																																					
T4.4. Primera ronda de ofertas																																					
T4.5. Segunda ronda de ofertas																																					
T4.6. Oferta final y adjudicación																																					
T4.7. Finalización de contratos																																					
WP5. Comunicación																																					
WP6. EIE Actividad																																					
Milestones									M91			M92					M93																				M94
Entregables			D1.1 D1.2 D1.3	D2.1 D5.1	D5.8				D1.2 D2.2 D2.3 D2.5 D2.7		D3.1a	D2.4 D2.6				D1.2 D3.1a D3.2a	D4.3a	D3.1b D3.2b D4.1 D4.2	D4.3b		D3.1c D3.2c	D1.2 D4.3c						D1.2		D4.4a		D4.4b	D1.2			D4.4c D4.5 D5.1 D5.2 D5.3 D5.4 D5.5 D5.6 D5.7 D5.9 D5.10	
Informes al EACI									PR																												PR*

ACCELERATE

INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

PROYECTO (MLEI) ACCELERATE

Objetivos e impactos de las Inversiones



Tabla 1: Rendimiento energético de los edificios

#	Propietario del edificio	Tipo	Número de edificios	Superficie total	Media de consumo de energía primaria kWh/m ²	Costes Anuales de energía	Promedio Calif. energética	Promedio Calif. emisiones
1	Municipality 1 2, 3, 4, 5, comarca...	(administración, educación, sports...)						

Tabla 2: Inversiones en generación de electricidad con Fotovoltaica o minieólica

#	Localización (Dirección)	Tipo (PV o eólica)	Descripción (technology, number/surface...)	Capacidad Instalada (kWp or kW)	Producción de Electricidad (kWh/a)	Coste Inversión (€)	Ingresos por inyección a red (€/year)	Estado de avance



Tabla 3: Inversiones en Alumbrado público

#	Propietario	Cambio de luminarias (€)	Cambio de Controladores (€)	Inversiones anexas(€)	Total (€)	Consumo actual (kWh/a)	Ahorros esperados (kWh/a)	% de Ahorros esperados
1	Municipality 1 2, 3, 4, 5, comarca...							



Partners & Contact

- **Coordinator**
- **Diputación de Huelva**
- **Área de Desarrollo Local, Innovación Medio Ambiente y Agricultura**
- **Pabellón Los Pinos**
- **Ctra. A-5000 Km. 1,3**
- **21007 Huelva-SPAIN**
- **Manuel B. Acevedo Pérez**
- **macevedo@diphuelva.org**
- **Phone: 00 34 959494779**
- **Project partner**
- **Agencia Provincial de la Energía de Huelva.**
- **Ctra. Huelva-Sevilla, Km.630**
- **Pabellón Los Álamos**
- **21007 Huelva-SPAIN**
- **Marta Ruiz Rodríguez**
- **mruiz@apeh.org**
- **Phone: 00 34 959220558**

Contact Us

