



PROYECTOS PROMOVIDOS POR FCC AQUALIA, S.A.  
PARA EL FOMENTO DE AHORRO DE ENERGÍA Y  
USO DE ENERGÍAS RENOVABLES, COFINANCIADOS  
CON FONDOS EUROPEOS

Fecha: 19/01/2023

## INDICE

1. Proyectos acogidos a la línea de ayudas de ahorro y eficiencia energética en PYME y Gran Empresa del Sector Industrial, cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), y gestionada por el IDAE con cargo al Fondo Nacional de Eficiencia Energética, con objetivo de conseguir una economía más limpia y sostenible .....	3
2. Proyectos acogidos al programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.....	6

1. Proyectos acogidos a la línea de ayudas de ahorro y eficiencia energética en PYME y Gran Empresa del Sector Industrial, cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), y gestionada por el IDAE con cargo al Fondo Nacional de Eficiencia Energética, con objetivo de conseguir una economía más limpia y sostenible.

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA



Título del Proyecto	Inversión Aprobada (€)	Incentivo Concedido (€)	Ahorro Anual de Energía Final Previstos (tep/año)
Sustitución de equipo de bombeo en Sondeo nº3 de Arcos de la Frontera (Cádiz)	29.500,00 €	8.850,00 €	32,06
Sustitución de equipos de bombeo en los sondeos de Benalup-Casas Viejas (Cádiz)	28.160,00 €	7.309,40 €	9,81
Sustitución de soplante en el sistema de aireación de los reactores biológicos en la EDAR de Chipiona (Cádiz)	67.572,12 €	20.271,64 €	39,64
Sustitución de soplantes en el sistema de aireación de los reactores biológicos en la EDAR de Arcos de la Frontera (Cádiz)	63.140,00 €	18.942,00 €	28,64
Sustitución de equipos de bombeo en la EBAP de Almodóvar de Tarifa (Cádiz)	110.168,30 €	33.050,49 €	7,71
Mejoras energéticas en la red de agua potable del municipio de Arcos de la Frontera (Cádiz)	43.817,49 €	13.145,25 €	60,84
Mejoras energéticas en el sistema de aireación de la EDAR de Benalup-Casas Viejas (Cádiz)	76.100,00 €	22.830,00 €	29,46
Sustitución de equipos de bombeo en EBAR Varadero, en Tarifa (Cádiz)	34.017,08 €	10.205,12 €	2,43
Sustitución de equipo de bombeo e instalación de variadores en EDAR Guadalete en Jerez de la Frontera (Cádiz)	61.983,02 €	18.594,91 €	18,79

Título del Proyecto	Inversión Aprobada (€)	Incentivo Concedido (€)	Ahorro Anual de Energía Final Previstos (tep/año)
Sustitución de luminarias por otras más eficientes de tecnología LED en instalaciones de Algeciras (Cádiz)	26.301,00 €	6.438,49 €	13,03
Mejoras energéticas en las estaciones de bombeo de agua potable del municipio de Tarifa (Cádiz)	65.626,38 €	19.687,91 €	9,88
Mejora de la eficiencia energética en la red de agua potable de la ciudad de Algeciras (Cádiz)	392.222,45 €	117.666,74 €	34,05
Sustitución de soplante en el sistema de aireación de los reactores biológicos en la EDAR de Tarifa (Cádiz)	53.900,00 €	16.170,00 €	9,01
Mejoras energéticas en la red de agua potable de La Alcaidesa, La línea de la Concepción (Cádiz)	33.993,76 €	10.198,13 €	12,33
Sustitución de equipos de bombeo en la EBAP Perlita de Algeciras (Cádiz)	41.580,00 €	12.474,00 €	18,83
Mejoras energéticas en ciclo integral del agua del municipio de Tarifa (Cádiz)	26.977,68 €	8.093,30 €	3,48
Mejoras energéticas en el sistema de aireación de la EDAR de Hinojos (Huelva)	28.446,88 €	6.767,50 €	6,1
Mejora energética del sistema de aireación en la EDAR de Jaén	85.000,00 €	22.561,03 €	30,72
Mejoras energéticas en el sistema de aireación de la EDAR de Valverde del Camino (Huelva)	39.250,20 €	11.775,06 €	6,35
Mejoras energéticas en la red de abastecimiento de agua potable de la ciudad de Almería	154.770,62 €	36.009,28 €	122,86
Mejoras energéticas en la EDAR El Rompido de Cartaya (Huelva)	135.570,25 €	40.671,08 €	11,99
Mejoras energéticas en estaciones de bombeo de agua residual de la ciudad de Algeciras (Cádiz)	30.115,03 €	6.873,92 €	4,98

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CASTILLA – LA MANCHA



Castilla-La Mancha



Título del Proyecto	Inversión Aprobada (€)	Incentivo Concedido (€)	Ahorro Anual de Energía Final Previstos (tep/año)
Mejora de la eficiencia energética en el sistema de aireación de la EDAR del municipio de La Puebla de Montalbán (Toledo)	62.920,00	17.729,47	18,70
Mejora de la eficiencia energética en el sistema de aireación de la EDAR del municipio de Hellín (Albacete)	54.058,00	16.217,40	14,59
Sustitución de grupos electrobombas en la ETAP Finisterre por otros energéticamente más eficientes, en Tembleque (Toledo)	139.942,21	41.982,66	26,38
Mejora de la eficiencia energética en el sistema de bombeo de la Estación de Bombeo de Agua Potable La Atalaya (EBAP La Atalaya) del municipio de Los Yébenes (Toledo)	17.019,95	5.105,99	53,69
Mejora de la eficiencia energética en el sistema de bombeo de "Pozo del Río" de la red de abastecimiento de agua del municipio de Los Yébenes (Toledo)	11.210,00	3.363,00	4,86
Inversión en un SGE para el bombeo del Depósito de Abastecimiento de Agua del municipio de Olías del Rey (Toledo)	10.277,03	3.083,11	0,83
Mejora de la Eficiencia Energética de la E.D.A.R. de la Talavera de la Reina (Toledo)	158.080,00	44.120,70	31,27

2. Proyectos acogidos al programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA



Título del Proyecto	Inversión Aprobada (€)	Incentivo Concedido (€)	Potencia (kW)
Instalación Solar Fotovoltaica de 27,36 kWp en EDAR El Rompido (Huelva)	23.779,00	3.566,85	27,36
Instalación Solar Fotovoltaica de 72,20 kWp en EDAR en Chipiona	47.422,00 €	7.113,30 €	72,20
Instalación Solar Fotovoltaica de 12,16 kWp para Bombeo en Pantano de Valverde del Camino	10.314,00 €	1.547,10 €	12,16
Instalación Solar Fotovoltaica de 35,72 kWp en EDAR del Municipio de Barbate	26.713,00 €	4.006,95 €	35,72
Instalación Solar Fotovoltaica de 13,68 kWp en EDAR de Mazagón	11.885,00 €	1.782,75 €	13,68
Instalación Solar Fotovoltaica de 30,40 kWp en ETAP de Tarifa	22.734,00 €	3.410,10 €	30,40
Instalación Solar Fotovoltaica de 5,70 kWp en Depósito de Agua Potable "La Bajadilla"	6.771,60 €	1.015,74 €	5,70
Instalación Solar Fotovoltaica de 9,88 kWp en EBAR El Acebuchal	8.982,00 €	1.347,30 €	9,88