

	Nº expediente: 2017.10.3.001	
	Grupo de Acción Local Nombre: ADECOBEL	Nº ACCIÓN: 03 Fecha: AGOSTO 2020

ENTIDAD	FINALIDAD	RESULTADO/AHORRO	CAMBIO DE COMERCIALIZADORA (€/AÑO)	OPTIMIZACIÓN DE POTENCIA (€/AÑO)	CAMBIO DE HORARIOS (€/AÑO)	INST. DE CONDENSADORES (€/AÑO)	INST. LED (€/AÑO)	INST. FOTOVOLTAICAS (€/AÑO)	AHORRO SIN INVERSIÓN (€/AÑO)	AHORRO CON INVERSIÓN (€/AÑO)	AHORRO TOTAL (€/AÑO)
Ayuntamiento de Lagata	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadoras 901,59 €/año. Sin cuantificar los que se producirían con las otras propuestas de ajustes de horarios y de potencias. En este caso dependiendo del análisis de potencia de los equipos instalados.	901,59						901,59		901,59
Ayuntamiento de Lécera	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadoras 2007,4 €/año. Ahorro optimización de potencia 672,76. Retorno inversión instalación fotovoltaica 9 años(ahorro año 3.292,55 €). Sin cuantificar otras propuestas incluidas de ajustes de potencia y horarios	2.007,40	672,76				3.292,55	2.680,16	3.292,55	5.972,71
Ayuntamiento de Moyuela	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Ahorro en potencia contratada 3.230,97 €/año. Ahorro en comercializadora 3295,77 €/año. Energía reactiva 526,67 €/año. Retorno inversión instalación fotovoltaica 7 años (ahorro año 7.178,43 €). Sin cuantificar otras posibles bajadas de potencia	3.295,77	3.230,97				7.705,10	6.526,74	7.705,10	14.231,84
Ayuntamiento de Plenas	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Ahorro en potencia contratada 731,51 €/año		731,51					731,51		731,51
Bodegas y vinos de Lécera S.L	Ahorro energético en los suministros eléctricos, y propuesta de mejoras en las instalaciones y equipos	Cambio de comercializadora 518 €/año. Retorno instalación LED 7,84 años (ahorro/año 225,78 €). Retorno instalación fotovoltaica 9 años (ahorro/año 1.358,88 €)	518,00				225,78	1.358,88	518,00	1.584,66	2.102,66
Servicios Integrales Yago Aznar S.L	Ahorro energético en los suministros eléctricos, y propuesta de mejoras en las instalaciones y equipos	Ahorro ajuste horario 2.759 €/año. Instalación de batería condensadores 2.493,58 €/año. Retorno inversión instalación fotovoltaica 6 años (ahorro/año 13.676,59€).			2.759,00	2.493,58		13.676,59	2.759,00	16.170,17	18.929,17
Agropecuaria Marcial, S.L	Ahorro energético en los suministros eléctricos, y propuesta de mejoras en las instalaciones y equipos	Ahorro en cambio de comercializadora 927 €/anuales. Ahorro instalación de batería de condensadores 231,39 €/año. Retorno inversión instalación fotovoltaica 7 años (ahorro/ año 7.115,44 €) y de luminarias LED 10,74 años(ahorro/año 164,81 €). Propuesta de arranque de equipos, revisión de mantenimiento de paneles y motores	927,00			231,39	164,81	7.115,44	927,00	7.511,64	8.438,64
Bodega cooperativa Nuestra Señora del Olivar	Ahorro energético en los suministros eléctricos, y propuesta de mejoras en las instalaciones y equipos	Ahorro en comercializadora 473€/año. Ahorro optimización de potencia 964,44 €/año. Ahorro calificado de tuberías 2200,38 € (4,11 años recuperada inversión). Retorno instalación fotovoltaica 9 años (ahorro 1376,07 €)	473,00	964,44		2.200,38		1.376,07	1.437,44	3.576,45	5.013,89

Urieta Lázaro S.L	Ahorro energético en los suministros eléctricos, y propuesta de mejoras en las instalaciones y equipos	Ahorro en cambio de comercializadora 1809 €/anuales. Retorno inversión instalación fotovoltaica 6 años (ahorro/año 8.979,58) y de luminarias LED 9,02 años (ahorro/año 3.291 €). Propuesta de arranque de equipos.	1.809,00				3.291,00	8.979,58	1.809,00	12.270,58	14.079,58
Ayuntamiento de Almochuel	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadoras 460,10 €/año. Con el acondicionamiento de la instalación fotovoltaica existente pasando de los 5kW a 7500kWh se reducirá con creces el consumo del ayto. El exceso de producción podría	460,10						460,10		460,10
Ayuntamiento de Almonacid de la Cuba	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadoras 2.014,14 €. Optimización de la potencia 217,76 €. Para el bombeo se llevará a cabo instalación fotovoltaica. Instalación de suministros LED.	2.014,14	217,76					2.231,90		2.231,90
Ayuntamiento de Belchite	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadoras 633,31 €/año, ahorro en optimización de potencia 5.862,96 €/año. Ahorro en cambios de tarifas 1.290,41 €/año. Ahorro en instalación de batería de condensadores con un ahorro anual de 340,49€/año. Instalación de sistema fotovoltaico coste 59.235,00 € retorno de la inversión 7 años (ahorro anual 7.115,44 €) Propuesta de cambio de luminaria LED y auditoría de luminaria en alumbrados y edificios	633,31	5.862,96	1.290,41	340,49		7.115,44	7.786,68	7.455,93	15.242,61
Ayuntamiento de Codo	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadoras ahorro anual 1.790,82 €, cambio término de energía 2.460,00 €, cambio término de potencia ahorro anual de -79,92€ por lo que el ahorro total en los cambios de términos de energía y potencia es de 2.380,08 €.	1.790,82	2.380,08					4.170,90		4.170,90
Ayuntamiento de Letux	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambios de comercializadoras ahorro de 1.899,82 €, optimización de potencia 358,82 €	1.899,82	358,82					2.258,64		2.258,64
Cooperativa del Campo San Martín	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Optimización de potencia ahorro de 1.031,76 €, batería de condensadores ahorro de 572,75 €, ahorro en instalación fotovoltaica conectada a la red para autoconsumo, retorno de inversión 10 años (1.401,31 €)		1.031,76		572,75		1.401,31	1.031,76	1.974,06	3.005,82
Ayuntamiento de Azuara	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadora 16.658,00 €/año, optimización de potencia 6.769,00 €, instalación de sistema fotovoltaico 32.500 euros retorno de la inversión 6 años (ahorro anual de 5.200 euros)	16.658,00	6.769,00				5.200,00	23.427,00	5.200,00	28.627,00
Ayuntamiento de Puebla de Albortón	Ahorro energético en los suministros eléctricos	Cambio de comercializadora 4.914 €/año, optimización de potencia 1.101 €, instalación de sistema fotovoltaico 7.500 €, retorno de la inversión 6,5 años (ahorro anual de 1.228 €)	4.914,00	1.101,00				1.228,00	6.015,00	1.228,00	7.243,00
	TIPO DE PROPUESTA	AHORRO	38.301,95	23.321,06	4.049,41	5.838,59	3.681,59	58.448,96	65.672,42	67.969,14	133.641,56
		AYUNTAMIENTOS	34.574,95	21.324,86	1.290,41	340,49	0,00	24.541,09	57.190,22	24.881,58	82.071,80
		EMPRESAS	3.727,00	1.996,20	2.759,00	5.498,10	3.681,59	33.907,87	8.482,20	43.087,56	51.569,76
		CAMBIO DE COMERCIALIZADORA		OPTIMIZACIÓN DE POTENCIA	CAMBIO DE HORARIOS	INST. DE CONDENSADORES	INST. LED	INST. FOTOVOLTAICAS	AHORRO SIN INVERSIÓN	AHORRO CON INVERSIÓN	AHORRO TOTAL

