Empresa distribuidora	Luz Eléctrica Los Molares, S.L.
Código de registro	R1-250
Año del plan de inversión anual	2022
Paquete presentado (periodo)	2022-2024
Resolución de aprobación	Resolución de la SEE de 11/05/2023 – 146.524 €

Luz Eléctrica Los Molares, S.L. – Plan de inversión 2022

Publicado en cumplimiento del artículo 11 y de la disposición transitoria sexta del Real Decreto 640/2026, de 29 de julio, por el que se regulan los planes de inversión de las redes de transporte y distribución de energía eléctrica.

Contenido: ficheros del plan presentados conforme a la Resolución de 27 de abril de 2017 de la Secretaría de Estado de Energía (BOE-A-2017-4667).

Valores macroeconómicos considerados por la empresa distribuidora

PI_MACRO_R1-250.txt

ANIO_PERIODO.	CREC_PIB.	PIB_PREV.	LIMITE_SECTOR.	INC_DEMANDA_SECTOR.
2022	3,20	1.255.864,90	1.758,21	3,10
2023	3,98	1.305.848,32	1.697,60	3,01
2024	4,20	1.360.693,95	1.768,90	3,01

Los Molares
Distribución

Cuadro resumen de inversiones incluidas en el plan de inversión

PI_RESUMEN_R1-250.txt

ANIO_PERIODO	LIMITE_EMPRESA	DEMANDA_EMPRESA_P0	INC_DEMANDA_EMPRESA_PRV	FRRI	VPI_SUPERADO_PRV	VOL_TOTAL_INV_PRV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	NUM_PROYECTOS	VOL_TOTAL_INV_BT_PRV	VOL_TOTAL_INV_GR_PRV	VOL_TOTAL_INV_PRV_PRTR	AYUDAS_PRV_PRTR	FINANCIACION_PRV_PRTR	VPI_RETRIBUIBLE_PRV_PRTR	NUM_PROYECTOS_PRTR
2022	157.130,78	7.732,25	1,55	1,084857	NO	135.063,40	0,00	0,00	146.524,47	5	15.870,40						
2023	151.714,25	7.732,25	1,55	1,084857	NO	90.705,00	0,00	0,00	98.401,95	4	25.000,00						
2024	158.086,25	7.732,25	1,55	1,084857	NO	87.450,00	0,00	0,00	94.870,74	3	0,00						

Cuadro resumen de inversiones incluidas en el plan de inversión en desglose autonómico

PI_RESUMEN_CCAA_R1-250.txt

CODIGO_CCAA	ANIO_PERIODO	VOL_TOTAL_INV_PRV_CCAA	AYUDAS_PRV_CCAA	FINANCIACION_PRV_CCAA	VOL_RETRIBUIBLE_PRV_CCAA	NUM_PROYECTOS_CCAA	VOL_TOTAL_INV_BT_PRV_CCAA	VOL_TOTAL_INV_GR_PRV_CCAA	VOL_TOTAL_INV_PRV_CCAA_PRTR	AYUDAS_PRV_CCAA_PRTR	FINANCIACION_PRV_CCAA_PRTR	VPI_RETRIBUIBLE_PRV_CCAA_PRTR	NUM_PROYECTOS_PRTR
01	2022	135.063,40	0,00	0,00	146.524,47	5	15.870,40						
01	2023	90.705,00	0,00	0,00	98.401,95	4	25.000,00						
01	2024	87.450,00	0,00	0,00	94.870,74	3	0,00						

Los Molares Distribución

Proyectos incluidos en el plan de inversión

PI_PROYECTOS_R1-250.txt

COD_PROYECTO	NOMBRE	CODIGO_CCAA_1	CODIGO_CCAA_2	MEMO_DESCRIPTIVA	VOL_TOTAL_INV_PREV_PROY	AYUDAS_PRV_PROY	FINANCIACION_PRV_PROY	VPI_RETRIBUIBLE_PRV_PROY	ESTADO
250.PRO.00000222025312	Aplicaciones Infomaticas	01	01	Aplicaciones Infomaticas, activadas correctamente como inversion, necesarias para la actividad de la distribucion (PIC, GIS, STG etc...)	11.100,00	0,00	0,00	12.041,91	0
250.PRO.00000232296596	Proyecto de Digitalización de SERCIDE	01	01	Proyecto de digitalización de SERCIDE consistente en la incorporación de sistemas de simulación y análisis basados en Smart Metering y Modelado Digital de la red e integración con el Data Lake de SERCIDE.	25.505,00	0,00	0,00	27.669,28	2
250.PRO.00002310361963	Renovación y motorización CT Girasoles	01	01	Renovación y motorización CT Girasoles	29.000,00	0,00	0,00	31.460,85	2
250.PRO.00002320270316	Aplicaciones Infomaticas	01	01	Aplicaciones Infomaticas, activadas correctamente como inversion, necesarias para la actividad de la distribucion (PIC, GIS, STG etc...)	11.200,00	0,00	0,00	12.150,40	0
250.PRO.00002422941068	Proyecto de Digitalización de SERCIDE	01	01	Proyecto de digitalización de SERCIDE consistente en la incorporación de sistemas de simulación y análisis basados en Smart Metering y Modelado Digital de la red e integración con el Data Lake de SERCIDE.	32.150,00	0,00	0,00	34.878,15	2
250.PRO.00022103833583	Renovación y motorización CT Huerta Rivas	01	01	Renovación y motorización CT Huerta Rivas	29.000,00	0,00	0,00	31.460,85	2
250.PRO.00024104484750	Aplicaciones Infomaticas	01	01	Aplicaciones Infomaticas, activadas correctamente como inversion, necesarias para la actividad de la distribucion (PIC, GIS, STG etc...)	11.300,00	0,00	0,00	12.258,88	2
250.PRO.01102102101059	2ª FASE LÍNEA CIRCUNVALACION PUEBLO	01	01	2ª FASE LINEA CIRCUNVALACION PUEBLO	58.518,00	0,00	0,00	63.483,66	2
250.PRO.01902102221200	Proyecto de Digitalización de SERCIDE	01	01	Proyecto de digitalización de SERCIDE consistente en la incorporación de sistemas de simulación y análisis basados en Smart Metering y Modelado Digital de la red e integración con el Data Lake de SERCIDE.	20.575,00	0,00	0,00	22.320,93	2
250.PRO.02302002251519	RENOVACION DE LINEA BAJA TENSION	01	01	RENOVACION DE UNA TRAMO DE LINEA AEREA DE BAJA TENSION SOBRE FACHADA Y DE UN TRAMO DE BAJA	15.870,40	0,00	0,00	17.217,12	0
250.PRO.04002002201237	Renovacion de Líneas de Baja Tension	01	01	Renovacion de Líneas de Baja Tension	25.000,00	0,00	0,00	27.121,42	0
250.PRO.09402002251508	Segundo punto frontera DD	01	01	Segundo punto frontera con Interruptor automático	44.000,00	0,00	0,00	47.733,71	1

Los Molares Distribución

Líneas de distribución Alta Tensión

PI_R1-250_1.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	COD_TIPO_INST	CODIGO_CCAA_1	CODIGO_CCAA_2	ANIO_PREV_APS	LONGITUD_PRV	CAPACIDAD_PRV	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR
250.PRO.01102102101059	ND	250.LAT.01502102101101	I20411JO	TI-9VX	01	01	2022	1,000	1	58.518,00	0,00	0,00	63.483,66	2	

Líneas de distribución Baja Tensión

PI_R1-250_2.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	COD_TIPO_INST	CODIGO_CCAA_1	CODIGO_CCAA_2	ANIO_PREV_APS	LONGITUD_PRV	CAPACIDAD_PRV	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR
250.PRO.02302002251519	ND	250.LAT.00002002251521	I20541EB	TI-12Y	01	01	2022	0,400	1	7.000,00	0,00	0,00	7.594,00	0	
250.PRO.02302002251519	ND	250.LAT.05102002251530	I20571EB	TI-20Y	01	01	2022	0,150	1	8.870,40	0,00	0,00	9.623,12	0	
250.PRO.04002002201237	ND	250.LAT.09002002201238	I20541EB	TI-12Y	01	01	2023	1,350	1	25.000,00	0,00	0,00	27.121,42	0	

Otros activos necesarios para el ejercicio de la actividad de distribución distintos de los activos eléctricos recogidos en las unidades físicas

PI_R1-250_3.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	CODIGO_CCAA	ANIO_PREV_ES	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR
250.PRO.00002320270316	RR	250.CCT.00002020275059	I2900400	01	2023	11.200,00	0,00	0,00	12.150,40	0	
250.PRO.00000222025312	RR	250.CCT.00002020259410	I2900400	01	2022	11.100,00	0,00	0,00	12.041,91	0	
250.PRO.00024104484750	RR	250.CCT.00002110445055	I2900400	01	2024	11.300,00	0,00	0,00	12.258,88	2	

Posiciones equipadas con interruptor en subestaciones.

PI_R1-250_4.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	COD_TIPO_INST	CODIGO_CCAA	ANIO_PREV_ES	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR
250.PRO.09402002251508	ND	250.FAV.00020251959660	I28C2A1O	TI-102V	01	2024	44.000,00	0,00	0,00	47.733,71	1	

Máquinas

PI_R1-250_5.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	COD_TIPO_INST	CODIGO_CCAA	ANIO_PREV_APS	CAPACIDAD_PRV	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR

Los Molares Distribución

Despachos

PI_R1-250_6.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	CODIGO_CCAA	ANIO_PREV_APS	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR
250.PRO.00002310361963	ND	250.SCD.00021103664968	I2320000	01	2023	3.000,00	0,00	3.254,57	2	
250.PRO.00022103833583	ND	250.SCD.00021103880485	I2320000	01	2022	3.000,00	0,00	3.254,57	2	
250.PRO.01902102221200	ND	250.SCD.00000212282034	I2361400	01	2022	20.575,00	0,00	22.320,93	2	
250.PRO.00000232296596	ND	250.SCD.00002122917644	I2361400	01	2023	25.505,00	0,00	27.669,28	2	
250.PRO.00002422941068	ND	250.SCD.00002122948844	I2361400	01	2024	32.150,00	0,00	34.878,15	2	

Los Molares Distribución

Elementos de mejora de la fiabilidad

PI_R1-250_7.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	COD_TIPO_INST	CODIGO_CCAA	ANIO_PREV_APS	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR

Centros de Transformación

PI_R1-250_8.txt

COD_PROYECTO	FINALIDAD	IDENTIFICADOR_PY	CINI_PRV	COD_TIPO_INST	CODIGO_CCAA	ANIO_PREV_APS	VOL_INV_PREV	AYUDAS_PRV	FINANCIACION_PRV	VPI_RETRIBUIBLE_PRV	ESTADO	ACTUACION_ELEGIBLE_PRTR
250.PRO.00002310361963	ND	250.CTR.00021103630549	I22453MI	TI-49V	01	2023	26.000,00	0,00	0,00	28.206,28	2	
250.PRO.00022103833583	ND	250.CTR.00021103846015	I22453MI	TI-49V	01	2022	26.000,00	0,00	0,00	28.206,28	2	