Empresa distribuidora	Empresa de Electricidad San José, S.A.
Código de registro	R1-102
Año del plan de inversión anual	2022
Paquete presentado (periodo)	2022-2024
Resolución de aprobación	Resolución de la SEE de 13/04/2023 – 162.729 €

Empresa de Electricidad San José, S.A. – 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_R1-102.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

Cuadro resumen de inversiones incluidas en el plan de inversión

PI_RESUMEN_R1-102.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	185.651,18	9.462,45	60,00	1,084857	NO	150.000,00	0,00	0,00	162.728,55	4	20.000,00						
2023	179.251,52	9.462,45	210,00	1,084857	NO	115.526,66	0,00	0,00	125.329,90	4	60.000,00						
2024	186.780,08	9.462,45	60,00	1,084857	NO	105.000,00	0,00	0,00	113.909,98	4	20.000,00						

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

PI_RESUMEN_CCAA_R1-102.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	150.000,00	0,00	0,00	162.728,55	4	20.000,00						
01	2023	115.526,66	0,00	0,00	125.329,90	4	60.000,00						
01	2024	105.000,00	0,00	0,00	113.909,98	4	20.000,00						

San José Distribución

Proyectos incluidos en el plan de inversión

PI_PROYECTOS_R1-102.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
102.PRO.00002226443153	APLICACIONES INFORMATICAS PARA LA ACTIVIDAD DE DISTRIBUCION	01	01	Aplicaciones informáticas necesarias para la actividad propia de la distribución eléctrica, (Prog. de facturación, de GIS, de Retribución, de Liquidación, de CS, de STG, etc.)	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	0
102.PRO.00002326444715	APLICACIONES INFORMATICAS PARA LA ACTIVIDAD DE DISTRIBUCION	01	01	Aplicaciones informáticas necesarias para la actividad propia de la distribución eléctrica, (Prog. de facturación, de GIS, de Retribución, de Liquidación, de CS, de STG, etc.)	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	0
102.PRO.00023262746320	SCADA PTO FRONTERA VEREDA	01	01	SISTEMA SCADA PARA LA SUPERVISION, MONITORIZACIÓN, TELECONTROL, Y ADQUISICION DE DATOS EN EL CT CARPINTERA. INCLUYE SISTEMAS FISICOS Y SISTEMAS NO FISICOS DE TRANSMISION DE CONTROL (SOFTWARE)	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2
102.PRO.00023264534941	REFORMA LINEAS DE BAJA TENSION	01	01	REFORMA LINEAS DE BAJA TENSION	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	2
102.PRO.00024195520521	APLICACIONES INFORMATICAS PARA LA ACTIVIDAD DE DISTRIBUCION	01	01	Aplicaciones informáticas necesarias para la actividad propia de la distribución eléctrica, (Prog. de facturación, de GIS, de Retribución, de Liquidación, de CS, de STG, etc.)	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	2
102.PRO.00024262797472	SCADA CT OFICINA	01	01	SISTEMA SCADA PARA LA SUPERVISION, MONITORIZACIÓN, TELECONTROL, Y ADQUISICION DE DATOS EN EL CT OFICINA. INCLUYE SISTEMAS FISICOS Y SISTEMAS NO FISICOS DE TRANSMISION DE CONTROL (SOFTWARE)	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2
102.PRO.00024264578619	REFORMA LINEAS DE BAJA TENSION	01	01	REFORMA LINEAS DE BAJA TENSION	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	2
102.PRO.00202002211305	RENOVACION INTEGRAL LINEA AEREA MEDIA TENSION	01	01	SUSTITUCION DE LAMT JOAQUIN PERETE Y RENOVACION DE LA LAMT EL MORO	55.000,00	0,00	0,00	59.667,13	1
102.PRO.02602102190957	Oficina para la distribuidora	01	01	Nuevas oficinas para ejercer la propia actividad de la empresa distribuidora	100.000,00	0,00	0,00	108.485,70	2
102.PRO.07402102261034	REFORMA LINEAS DE BAJA TENSION	01	01	REFORMA LINEAS DE BAJA TENSION	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	2
102.PRO.08502102261020	SCADA CT CARPINTERA	01	01	SISTEMA SCADA PARA LA SUPERVISION, MONITORIZACIÓN, TELECONTROL, Y ADQUISICION DE DATOS EN EL CT CARPINTERA. INCLUYE SISTEMAS FISICOS Y SISTEMAS NO FISICOS DE TRANSMISION DE CONTROL (SOFTWARE)	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2
102.PRO.09302002201722	REFORMA Y AMPLIACIÓN CT VIZCAINO	01	01	REFORMA Y AMPLIACIÓN CT VIZCAINO Y LÍNEA DE BAJA TENSION	65.526,66	0,00	0,00	71.087,04	1

Líneas de distribución Alta Tensión

PI_R1-102_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
102.PRO.09302002201722	ND	102.LAT.09702002201736	I20411IM	TI-9WX	01	01	2023	0,010	3	526,66	0,00	0,00	571,35	1	
102.PRO.00202002211305	ND	102.LAT.05302002211312	I20411IO	TI-9VX	01	01	2024	0,650	3	55.000,00	0,00	0,00	59.667,13	1	

Líneas de distribución Baja Tensión

PI_R1-102_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
102.PRO.09302002201722	ND	102.LAT.07102002201740	I20571FB	TI-20Y	01	01	2023	1,000	1	25.000,00	0,00	0,00	27.121,42	1	
102.PRO.09302002201722	ND	102.LAT.07702002201744	I20511EB	TI-11Y	01	01	2023	0,400	1	15.000,00	0,00	0,00	16.272,85	1	
102.PRO.07402102261034	RE	102.LAT.07102102261036	I20571EB	TI-20Y	01	01	2022	0,160	1	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2	
102.PRO.07402102261034	RE	102.LAT.05602102261042	I20511EB	TI-11Y	01	01	2022	0,300	1	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2	
102.PRO.00023264534941	RE	102.LAT.00021264541179	I20571EB	TI-20Y	01	01	2023	0,160	1	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2	
102.PRO.00023264534941	RE	102.LAT.00021264556730	I20511EB	TI-11Y	01	01	2023	0,300	1	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2	
102.PRO.00024264578619	RE	102.LAT.00021264586493	I20571EB	TI-20Y	01	01	2024	0,160	1	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2	
102.PRO.00024264578619	RE	102.LAT.00002126452044	I20511EB	TI-11Y	01	01	2024	0,300	1	10.000,00	0,00	0,00	10.848,57	2	

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

PI_R1-102_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
102.PRO.00002226443153	RR	102.CCT.00020264436257	I2900400	01	2022	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	0	
102.PRO.00002326444715	RR	102.CCT.00020264451859	I2900400	01	2023	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	0	
102.PRO.00024195520521	RR	102.CCT.00021195528394	I2900400	01	2024	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	2	
102.PRO.02602102190957	RE	102.CCT.00021191376771	I2900100	01	2022	100.000,00	0,00	0,00	108.485,70	2	

Posiciones equipadas con interruptor en subestaciones.

PI_R1-102_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

Máquinas

PI_R1-102_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

Despachos

PI_R1-102_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
102.PRO.08502102261020	ND	102.SCD.00021262610525	I2340000	01	2022	7.000,00	0,00	7.594,00	2	
102.PRO.08502102261020	ND	102.SCD.00021262699359	I2330000	01	2022	3.000,00	0,00	3.254,57	2	
102.PRO.00023262746320	ND	102.SCD.00021262755277	I2340000	01	2023	7.000,00	0,00	7.594,00	2	
102.PRO.00023262746320	ND	102.SCD.00021262774047	I2330000	01	2023	3.000,00	0,00	3.254,57	2	
102.PRO.00024262797472	ND	102.SCD.00002126273663	I2340000	01	2024	7.000,00	0,00	7.594,00	2	
102.PRO.00024262797472	ND	102.SCD.00021262720896	I2330000	01	2024	3.000,00	0,00	3.254,57	2	

Elementos de mejora de la fiabilidad

PI_R1-102_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
102.PRO.09302002201722	ND	102.FAV.00020203950271	I2640113	TI-174	01	2023	5.000,00	0,00	0,00	5.424,28	1	

Centros de Transformación

PI_R1-102_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
102.PRO.09302002201722	ND	102.CTR.02002002201727	I22451MF	TI-66V	01	2023	20.000,00	0,00	0,00	21.697,14	1	