

	TABLA 1									
	MATERIALES									
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	MARCA	MODELO					
1	BORNERA DE PASO A TORNILLO 10mm	2	X0	ZOLODA	UKM-10					
2	LLAVE TERMOMAGNÉTICA BIPOLAR 20A	1	Q1	SIEMENS	5SY42207					
3	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 10A	1	Q1.1	SIEMENS	5SY61107					
4	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	3	Q1.2Q1.4	SIEMENS	5SY61067					
5	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	2		ZOLODA	BKN0-520					
6	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	5	X1	ZOLODA	BKF-2,5					
7	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	6		ZOLODA	BKF-2,5PE					
8	DESCARGADOR SOBRETENSIÓN BIPOLAR CLASE III	1	DPS1,2	SCHNEIDER	A9L08501					
9	TERMOSTATO	1	T1	FINDER	7T8100002303					
10	ADAPTADOR RIEL DIN + TOMACORRIENTES 10 A	1	TM1	JELUX	-					
*	VENTILADOR EN PUERTA	1	-	TASCO	TF32002					

Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
25/03/25	I.E.M	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	25/03/25	I.E.M
18/06/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibujo	20/00/20	1
22/09/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACIÓN	Revisó	25/03/25	L.E.B.
			Aprobó	25/03 <u>/25</u>	M.O.D.
	25/03/25 18/06/25	25/03/25 I.E.M 18/06/25 L.E.B	25/03/25 I.E.M EMISIÓN PARA APROBACIÓN 18/06/25 L.E.B APTO PARA CONSTRUIR	25/03/25 I.E.M EMISIÓN PARA APROBACIÓN 18/06/25 L.E.B APTO PARA CONSTRUIR Dibujó	25/03/25 I.E.M EMISIÓN PARA APROBACIÓN Dibujó 25/03/25 18/06/25 L.E.B APTO PARA CONSTRUIR Revisó 25/03/25 22/09/25 L.E.B CONFORME A FABRICACIÓN Revisó 25/03/25



Cliente: MSU	N° de Obra:	Hoja №:
Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ	3206	4 DE 18
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO DE CONTROL TSC62001	N° de Plano: 4771-01-A-ET-16	Rev:

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

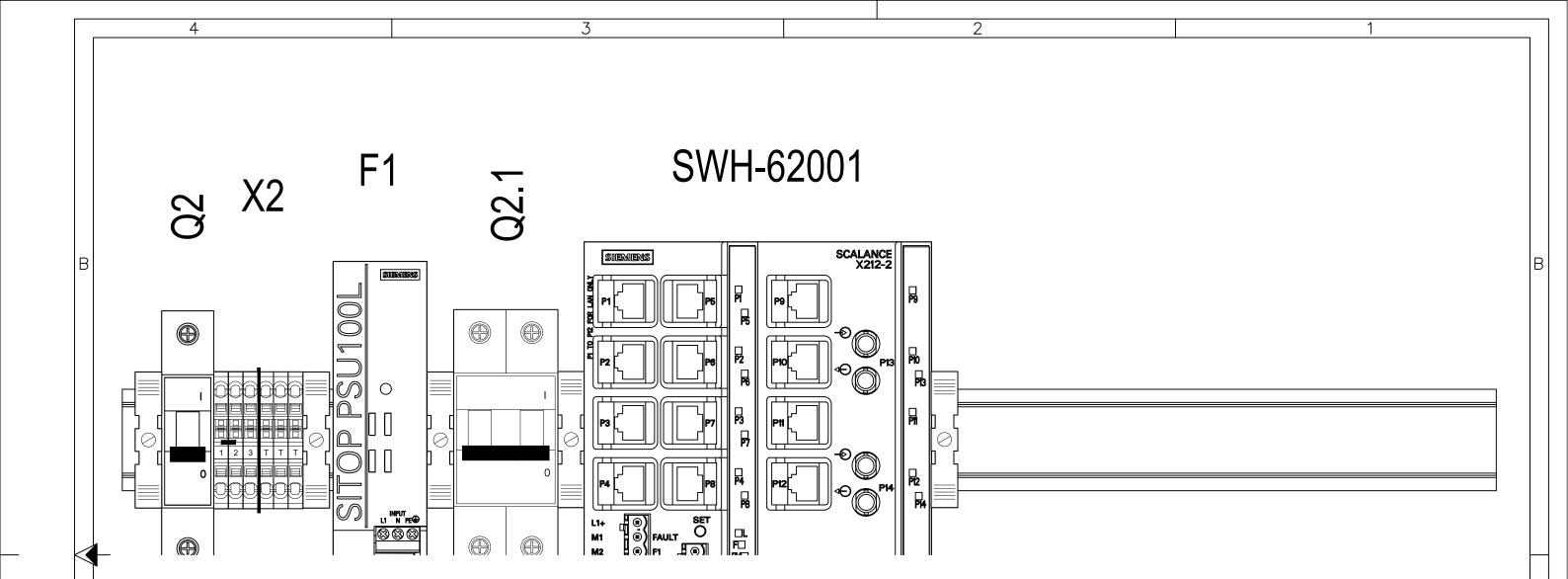


	TABLA 2							
MATERIALES								
ÍTEM DESCRIPCIÓN CANTIDAD TAG MARCA MO								
1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	1	Q2	SIEMENS	5SY61067			
2	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	3	X2	ZOLODA	BKF-2,5			
3	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	3	٨٧	ZOLODA	BKF-2,5PE			
4	FUENTE SITOP PSU100L 220Vca-24Vcc 2,5A.	1	F1	SIEMENS	6EP1332-1LB00			
5	LLAVE TERMOMAGNÉTICA BIPOLAR 6A	1	Q2.1	SIEMENS	5SY52067			
6	SWITCH ADMINISTRABLE SCALANCE X212-2	1	SWH-62001	SIEMENS	6GK52122BB002AA3			

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	25/03/25	I.E.M	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibuió	25/03/25	I.E.M
0	18/06/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Dibajo	20/00/20	1. [. 14]
1	22/09/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACIÓN	Revisó	25/03/25	L.E.B.
					/ /	
				Aprobó	25/03 <u>/25</u>	M.O.D.
			7			•



Cliente: MSU	N° de Obra:	Hoja N⁴:
Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ	3206	5 DE 18
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO DE CONTROL TSC62001	N° de Plano: 4771-01-A-ET-16	Rev:

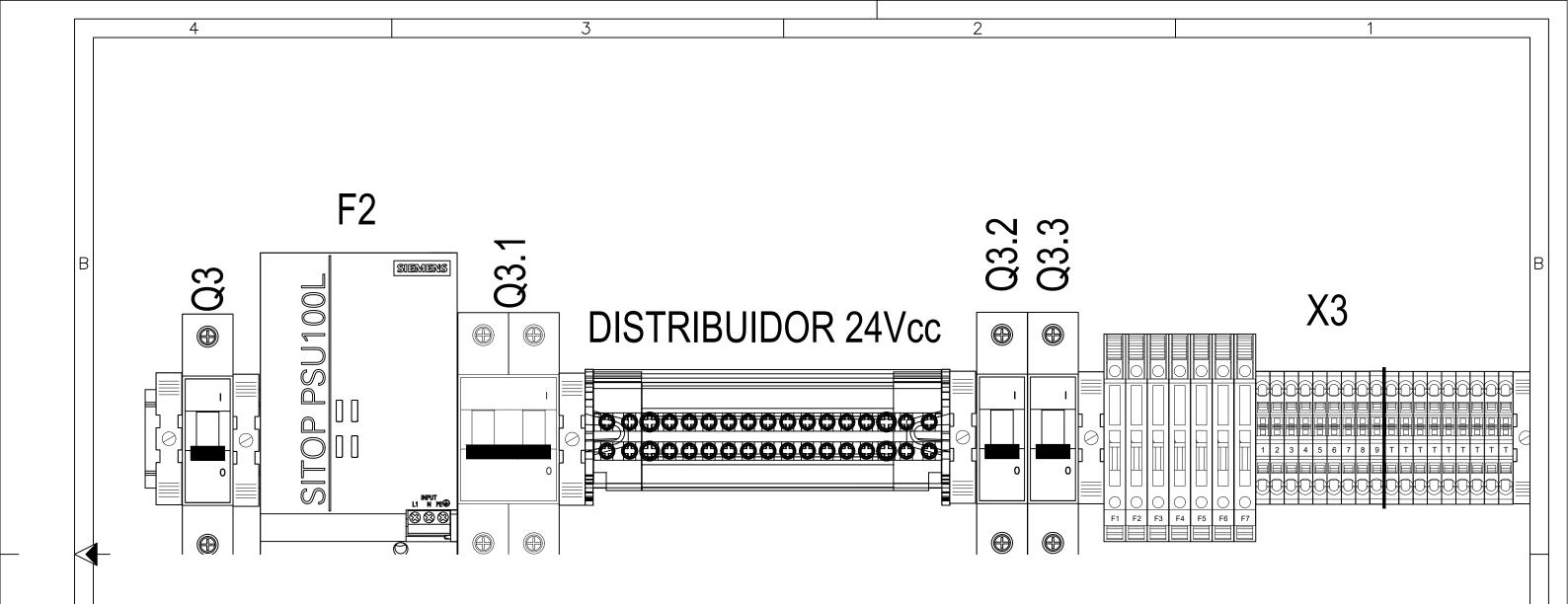
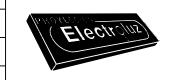


	TABLA 3							
	MATERIALES							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	MARCA	MODELO			
1	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	1	Q3	SIEMENS	5SY61067			
2	FUENTE SITOP PSU100L 220Vca-24Vcc 10A.	1	F2	SIEMENS	6EP1334-1LB00			
3	LLAVE TERMOMAGNÉTICA BIPOLAR 10A	1	Q31	SIEMENS	5SY62107			
4	DISTRIBUIDOR REMO BIPOLAR	1	DISTRIBUIDOR 24 Vcc	PAMPACO	4REMO152			
1a	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	2	Q3.2-Q3.3	SIEMENS	5SY61067			
5	BORNERA FUSIBLE A TORNILLO	7		ZOLODA	BKN0-520			
6	BORNERA DE PASO A RESORTE 2,5mm	9	X3	ZOLODA	BKF-2,5			
7	BORNERA DE PUESTA A TIERRA A RESORTE 2,5mm	9		ZOLODA	BKF-2,5PE			

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
Α	25/03/25	I.E.M	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibujó	25/03/25	I.E.M
0	18/06/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR		20/00/20	1
1	22/09/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACIÓN	Revisó	25/03/25	L.E.B.
					/ /	
				Aprobó	25/03/25	M.O.D.



Cliente: MSU	N° de Obra:	Hoja №:
Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ	3206	6 DE 18
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N°
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO DE CONTROL TSC62001	N* de Plano: 4771-01-A-ET-16	Rev:

PROYECCION ELECTROLUZS.R.L. SE LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PRO DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIA AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIC

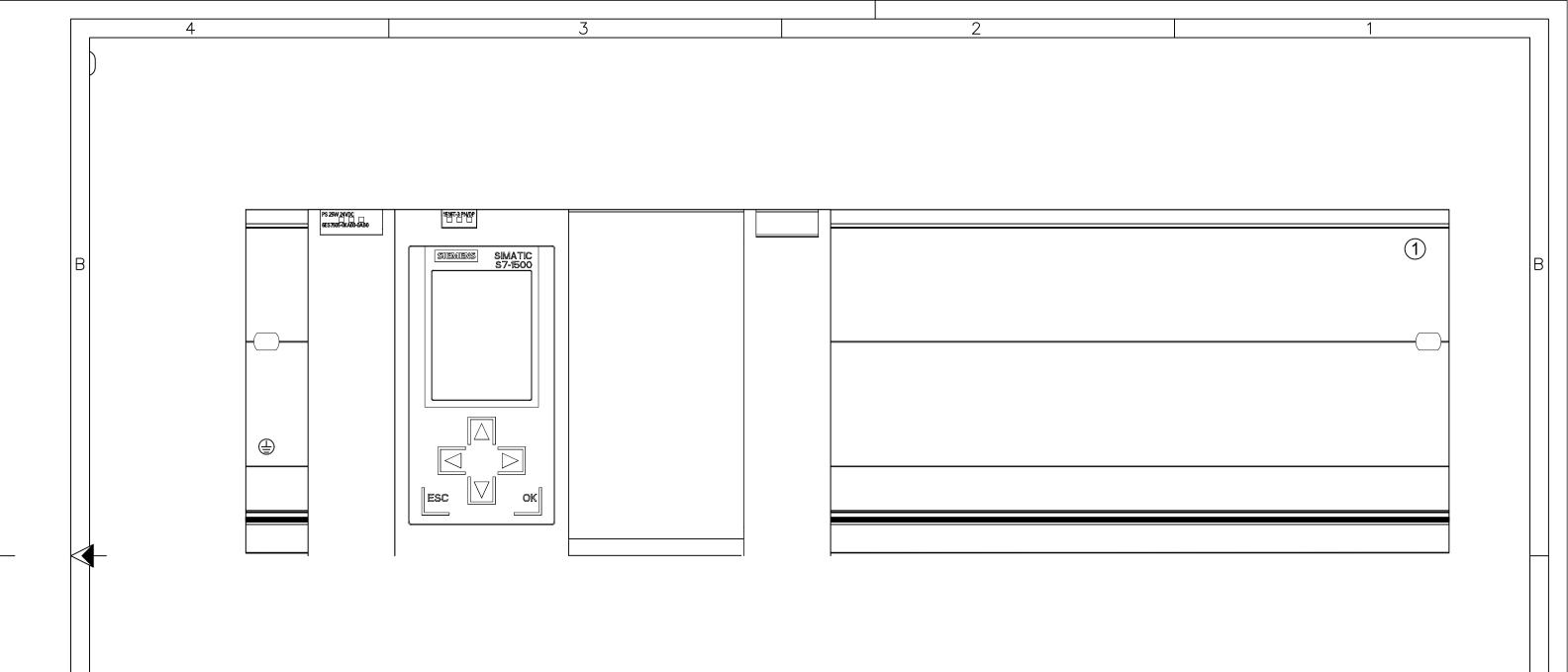


	TABLA 4							
	MATERIALES							
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	MARCA	MODELO			
1	RIEL DE MONTAJE S7-1500 482mm	1	-	SIEMENS	6ES75901AE800AA0			
2	FUENTE DE ALIMENTACION S7-1500 PS 25W 24Vdc	1	-	SIEMENS	6ES75050KA000AB0			
3	SIMATIC S7-1500T, CPU 1516T-3 PN/DP	1	PLC-62001	SIEMENS	6ES7516-3TN00-0AB0			

Rev.	Fecha	Nombre	Observaciones		Fecha	Nombre
					1 CCHG	Nombre
Α	25/03/25	I.E.M	EMISIÓN PARA APROBACIÓN	Dibujó	25/03/25	I.E.M
0	18/06/25	L.E.B	APTO PARA CONSTRUIR	Bibajo	20/00/20	1
1	22/09/25	L.E.B	CONFORME A FABRICACIÓN	Revisó	25/03/25	L.E.B.
	22/03/23		CONTROLLER AT TABLES AND A CONTROLLER AT THE CONTROL AT THE CON		23/03/23	L.L.D.
					,_ ,_ ,_	
				Aprobó	25/03 <u>/25</u>	M.O.D.
			. 7			



Cliente: MSIJ	N° de Obra:	Hoja №:
Obra: PLANTA PROCESO PELADO DE MANÍ	3206	7 DE 18
Denominación:	N° de Plano Cliente:	Rev.N*
TOPOGRÁFICO Y CONEXIONADO INTERNO TABLERO DE CONTROL TSC62001	N° de Plano: 4771-01-A-ET-16	Rev:

3

PROYECCION ELECTROLUZ S.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

2

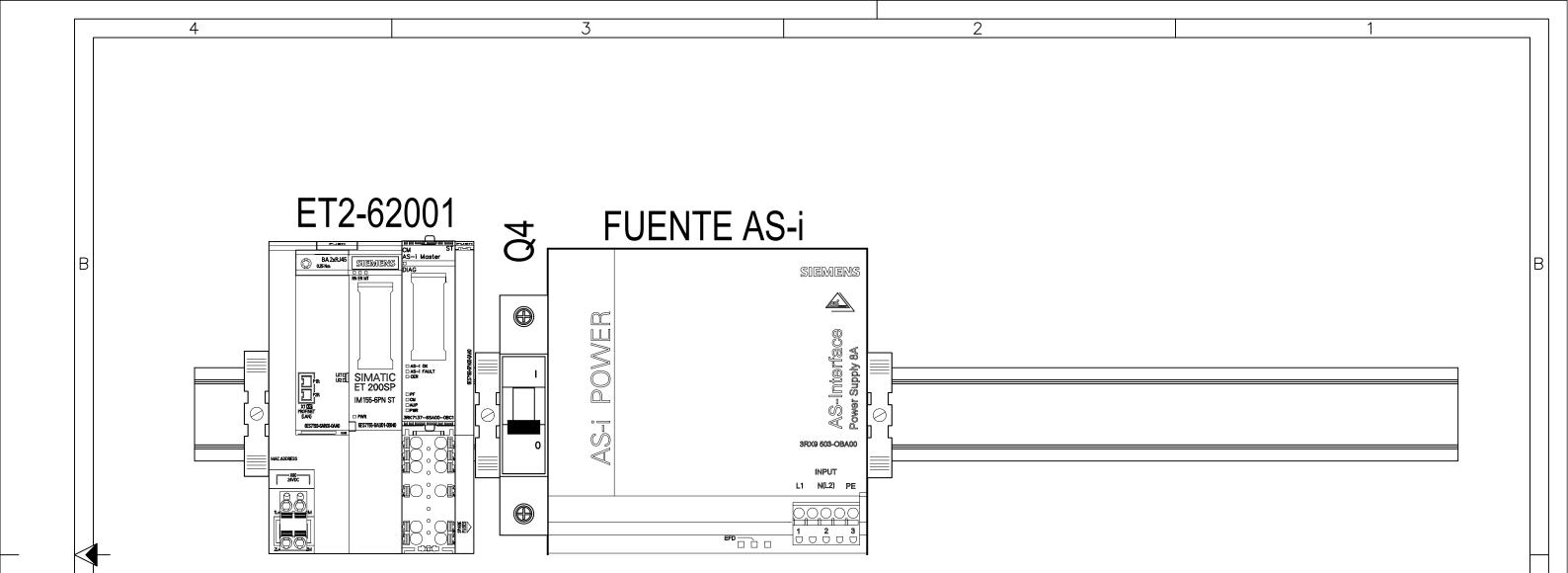


	TABLA 5									
	MATERIALES									
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	TAG	MARCA	MODELO					
4	SIMATIC ET200SP IM155-6PN Estandart	1		SIEMENS	6ES71556AU010BN0					
'	ADAPTADOR DE BUS BA 2xRJ45	1	ET2-62001	SIEMENS	6ES71936AR000AA0					
2	CM AS-i MAESTRO ST ET200SP (AS-i V3.0)	1		SIEMENS	3RK71376SA000BC1					
2	BASE UNIT TIPO C0, BU20-P6+A2+4D	1		SIEMENS	6ES71936BP200DC0					
3	SIMATIC ET200SP, MOD SERVIDOR	1		SIEMENS	6ES71936PA000AA0					
4	LLAVE TERMOMAGNÉTICA UNIPOLAR 6A	1	Q4	SIEMENS	5SY61067					
5	AS-i POWER 8A AC120V/230	1	FUENTE AS-i	SIEMENS	3RX95030BA00					
*	PANEL HMI MTP1000 10"	1	HMI-62001	SIEMENS	6AV21240JC010AX0					

A 25/03/25 I.E.M EMISIÓN PARA APROBACIÓN O 18/06/25 L.E.B APTO PARA CONSTRUIR Dibujó	25/03/25	I.E.M
	1 20,00,20	
0 10/00/25 L.L.D /** ** *****************************	+	
1 22/09/25 L.E.B CONFORME A FABRICACIÓN Revisó	25/03/25	L.E.B.
Aprobó	25/03/25	M.O.D.

Electrolus)	Cliente: MS Obra: PLANTA PROCESO PELADO	U DE MANÍ	N* de Obra: 3206	Hoja N*: 8 DE 18
	Denominación:		N° de Plano Cliente:	Rev.N°
	TOPOGRÁFICO Y CONEXIONA CONTROL	CC(2001	N° de Plano: 4771-01-A-ET-16	Rev:

PROYECCION ELECTROLUZS.R.L. SE RESERVA LA PROPIEDAD DEL MISMO CON PROHIBICION DE REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, SIN AUTORIZACION ESCRITA. SUJETO A MODIFICACION SIN PREVIO AVISO.

