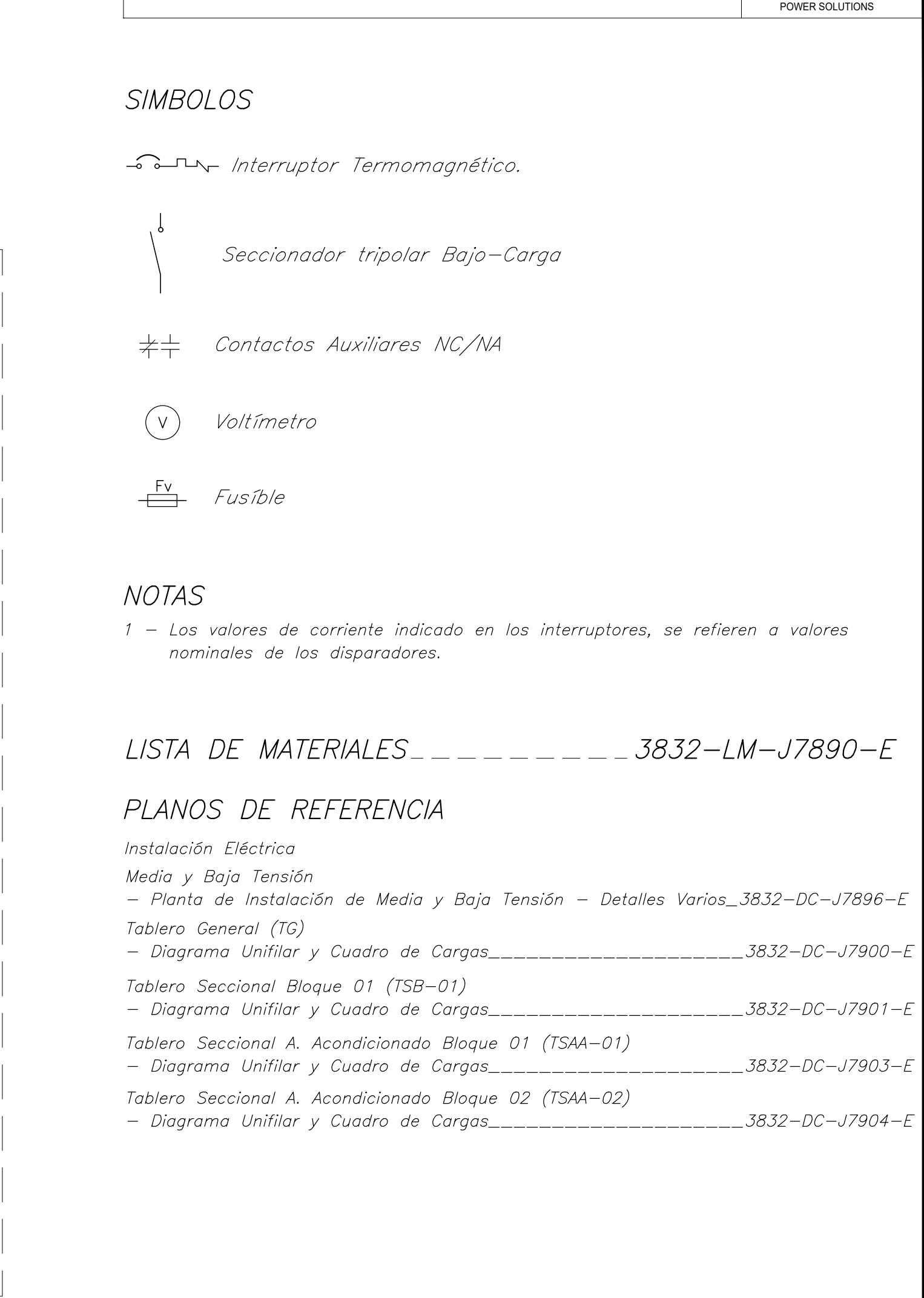




CIRCUITO	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
SECCION mm²	2x2,5	2x2,5	2x2,5	2x2,5	2x2,5	2x2,5	2x4	2x4	2x4	2x10	2x2,5	2x2,5	2x4	2x2,5	2x2,5	2x4	2x2,5	---	---	---	3x185
CARGA	ILUMINACION Y TOMAS	ILUMINACION Y TOMAS	ILUMINACION Y TOMAS	BEBEDERO	CAFETERA	ILUMINACION Y TOMAS	HELADERA	MICROONDAS	HORNO ELÉCTRICO	ANAFE	ILUMINACIÓN EXTERIOR	ILUMINACIÓN SALA DE RESERVORIO TABLERO CALENTADOR DE AGUA	CAMPANA DE COCINA	ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA	CCTV-01	CHURRASQUERA	CCTV-02	RESERVA	RESERVA	RESERVA	TSAA-02
INSTALADA [W]	826	474	742	300	600	956	1.500	1.800	2.750	5.700	2.200	2.200	400	2.200	2.200	500	2.200	2.200	2.200	2.200	110.600

CUADRO DE CARGA DEL TABLERO SECCIONAL BLOQUE 02 (TSB-02)																										
CIRC	Lumin. 325x325		Lumin. Tipo Spot		Lumin. 625x625		Lumin. Esp.	Toma Comun		Toma p/Comp.		OTROS			Total	F.P	In	TOTAL	TOTAL POR FASES							
#	UN	18W	UN	7W	UN	38W	UN	100W	UN	100W	UN	600W	UN	DESCRIPCIÓN	[W]	[W]	cosØ	[A]	[V.A]	A	B	C	ABC			
20	16	288	—	—	01	38	—	—	03	300	—	—	04	Mijitorlos	200	826	0.85	4.4	968	484	484	—	—			
21	20	360	—	—	03	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	474	0.85	2.5	550	275	—	275	—			
22	—	—	—	—	09	342	—	—	04	400	—	—	—	—	—	742	0.85	4	880	—	440	440	—			
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Bebedero	300	300	0.85	1.6	352	176	176	—	—			
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Cafetera	600	600	0.85	3.2	704	352	—	352	—			
25	—	—	17	119	08	304	—	—	03	300	—	—	—	—	—	723	0.85	3.8	852	—	426	426	—			
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Heladera	1,500	1,500	0.9	7.6	1,672	836	836	—	—			
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Microondas	1,800	1,800	0.9	9.1	2,002	1,001	—	1,001	—			
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Horno Eléctrico	2,750	2,750	0.9	13.9	3,058	—	1,529	1,529	—			
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Anafe	5,700	5,700	0.8	32.4	7,128	3,564	3,564	—	—			
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Iluminación Exterior	2,200	2,200	0.8	12.5	2,750	1,375	—	1,375	—			
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Reserva	2,200	2,200	0.8	12.5	2,750	—	1,375	1,375	—			
32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Campana de Cocina	400	400	0.85	2.1	462	231	231	—	—			
33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Iluminación de Emerg.	2,200	2,200	0.8	12.5	2,750	1,375	—	1,375	—			
34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	CCTV-01	2,200	2,200	0.8	12.5	2,750	—	1,375	1,375	—			
35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Toma para Parrilla	500	500	0.85	2.7	594	297	297	—	—			
36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	CCTV-02	2,200	2,200	0.8	12.5	2,750	1,375	—	1,375	—			
37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Reserva	2,200	2,200	0.9	11.1	2,442	—	1,221	1,221	—			
38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Reserva	2,200	2,200	0.9	11.1	2,442	1,221	1,221	—	—			
39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Reserva	2,200	2,200	0.9	11.1	2,442	1,221	—	1,221	—			
40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	01	Tablero Seccional AA-02	110,600	110,600	0.95	305.5	116,358	—	—	—	116,358			
TOTAL [W]															144.515	TOTAL [V.A]	156.656	13.783	13.175	13.340	116.358					
CARGA TOTAL															144.515[W]	—	156.656[V.A]	—	F.P=0.9							

PARECER DE LA ITAIPU BINACIONAL			
☐ APROBADO ☐ APROBADO C/ COMENTARIOS ☐ NO APROBADO ☐ CANCELADO ☐ INFORMATIVO	RESPONSABLES		
	oscared@tonaldea		rodric@psilva
	LA APROBACIÓN DE ESTE DOCUMENTO NO EXIME A LA CONTRATISTA DE SU COMPLETA RESPONSABILIDAD POR EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES		
	FECHA 05/09/2024		
	☒ APTO PARA ENVÍO		

DOCUMENTO EMITIDO SOLAMENTE EN FORMATO DIGITAL

CONFIRMAR AUTENTICIDAD POR EL SISTEMA DEL ARCHIVO TÉCNICO DE LA ITAIPU BINACIONAL

Nº	DESCRIÇÃO	REVISÕES	APROVAÇÃO	DATA	
REVISÕES					
					
EMISSION INICIAL		<p>ÁREA GENERAL DEL PROYECTO (ME)</p> <p>INSTALACION ELECTRICA</p> <p>EDIFICIO ESPACIO SALUD DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA</p> <p>TABLERO SECCIONAL BLOQUE 02 (TSB-02)</p> <p>DIAGRAMA UNIFILAR y CUADRO DE CARGAS</p>			
<p>EMITENTE</p> <p>ISC srl POWER SOLUTIONS</p>					
<p>CONTRATO</p> <p>4500064409/2021</p>					
<p>PROYECTO/AUTORIA</p> <p>FÉLIX AMARILLA</p>					
<p>VERIFICACIÓN</p> <p>HERMINIA BÁEZ</p>					
<p>APROVAÇÃO</p> <p>GUILLERMO LÓPEZ FLORES</p>		<p>DISEÑO CONSTRUCTIVO</p>			
DATA	CONTROLE DO EMITENTE	FORMATO	CÓDIGO DE ITAIPU	FOLHA	REVISÃO
12/08/2024	-	A1	3832-DC-J7902-E	1	R0