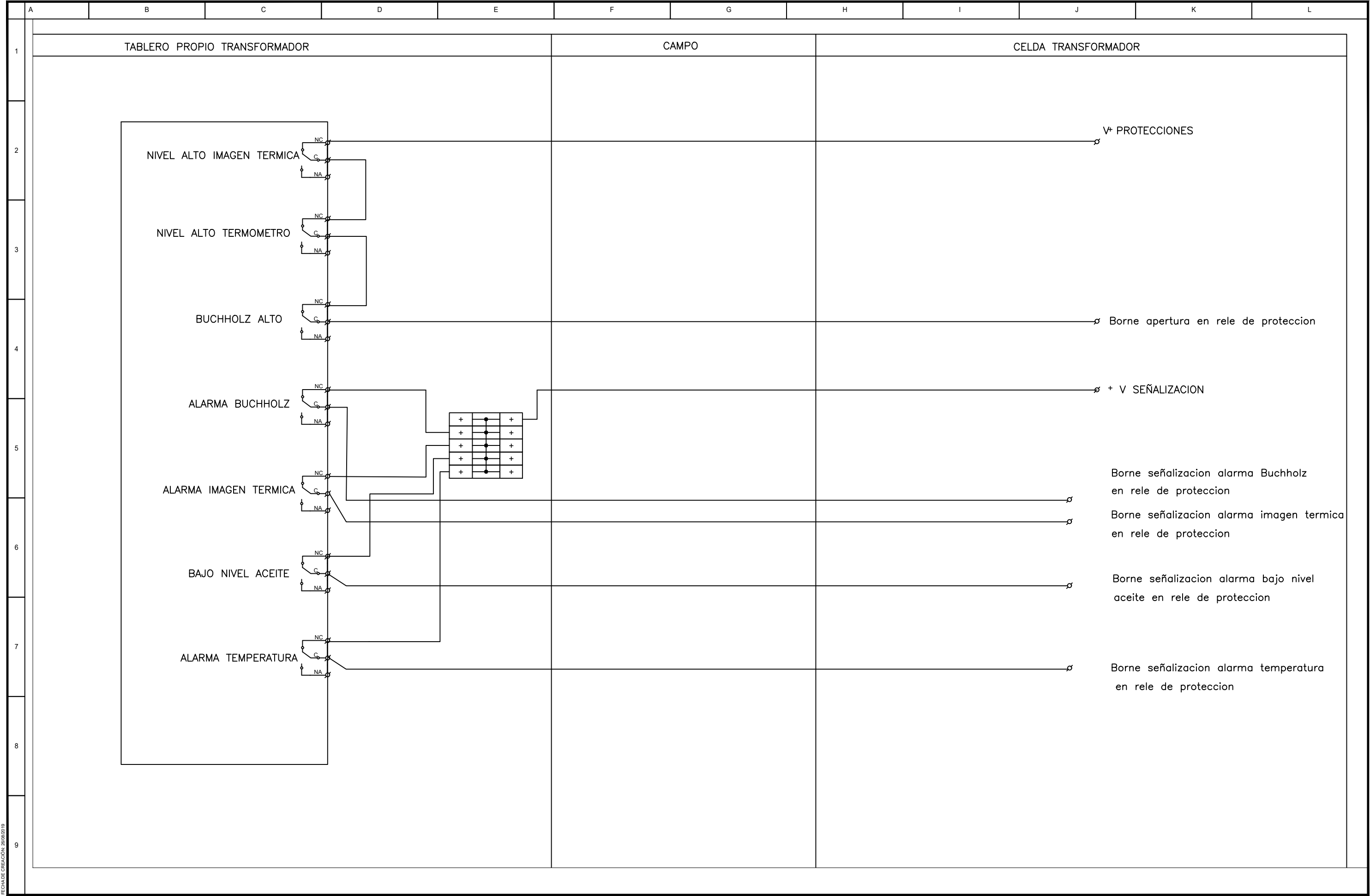
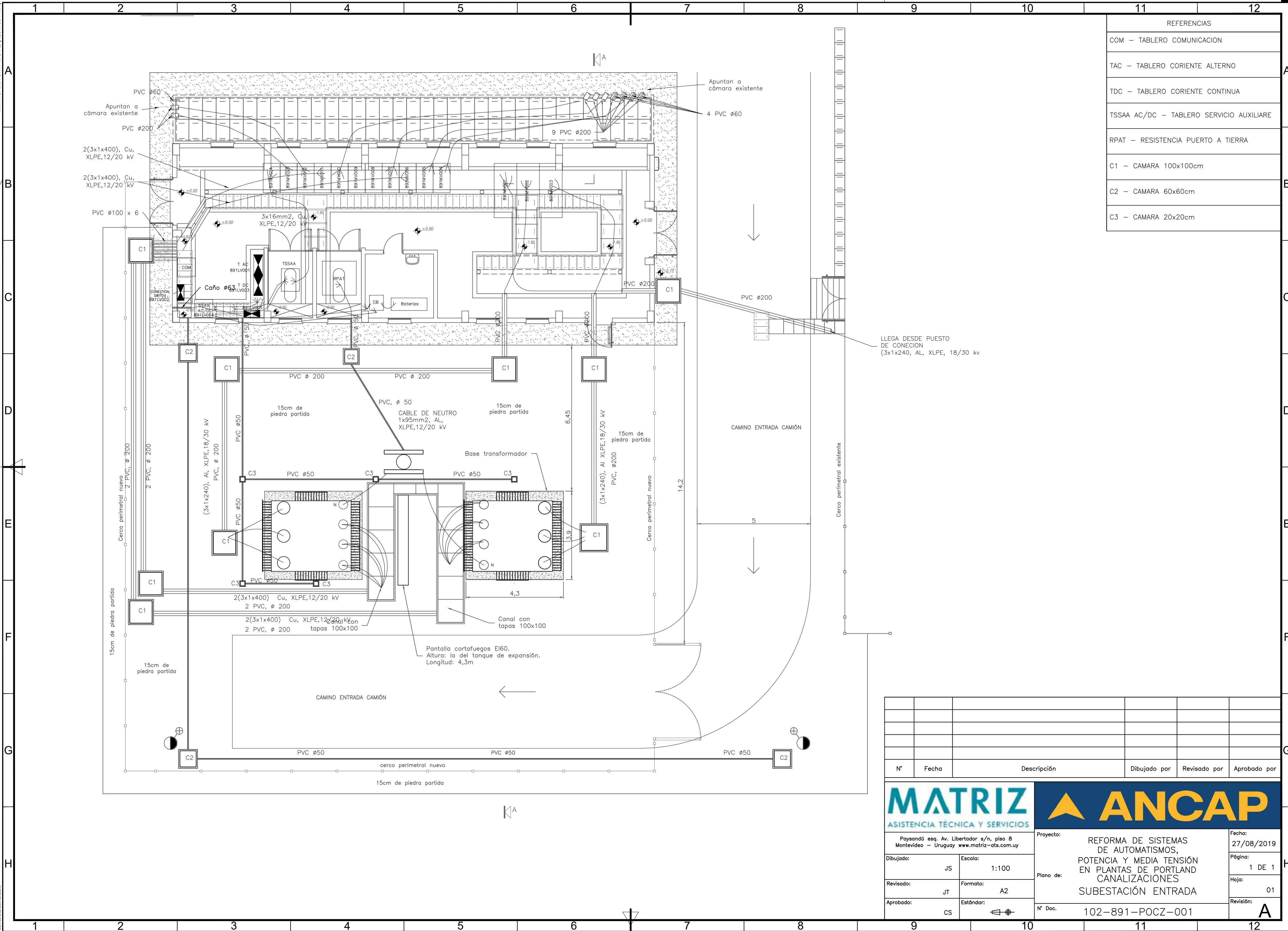




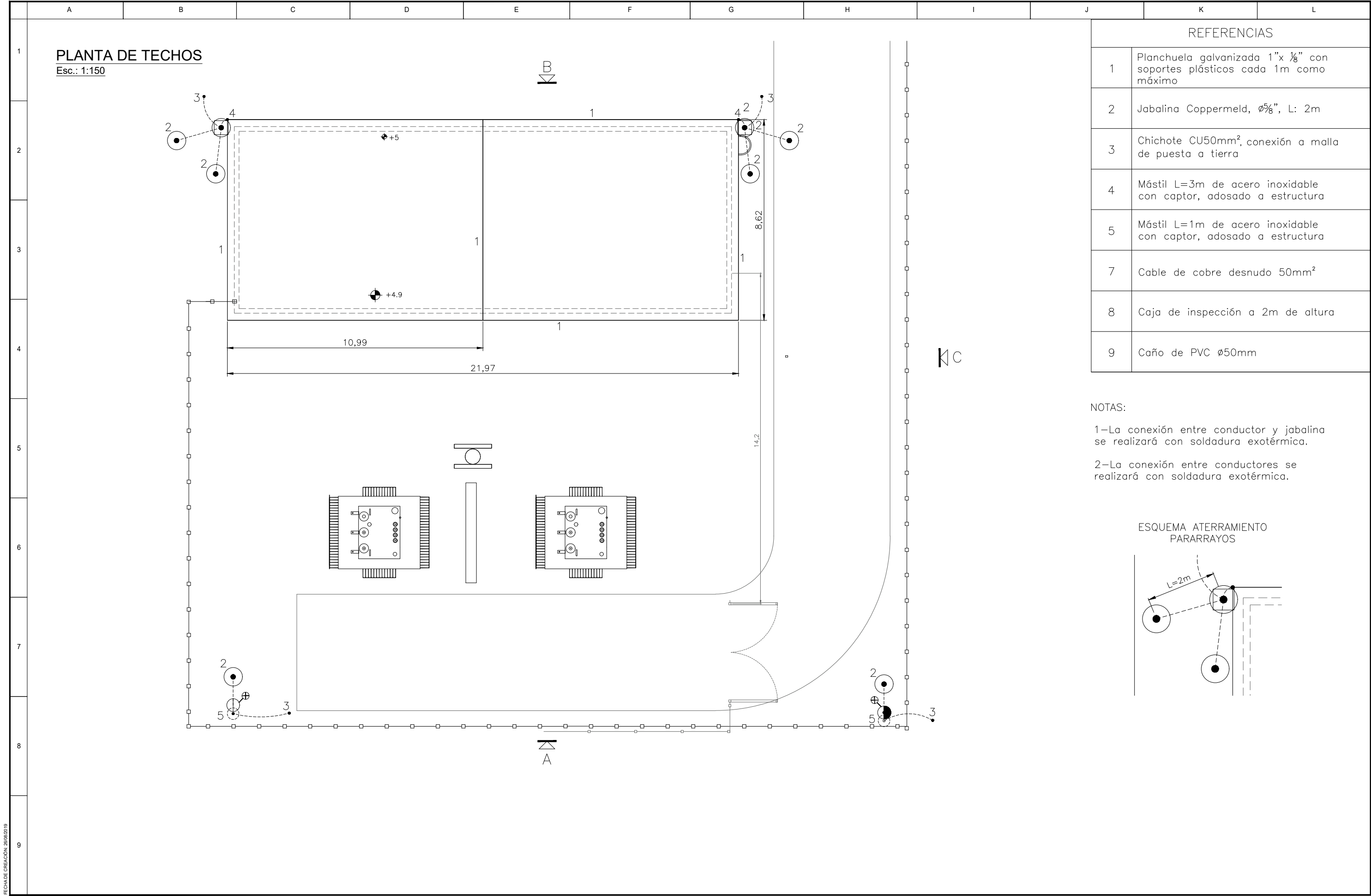
FECHA DE CREACIÓN: 26/08/2019

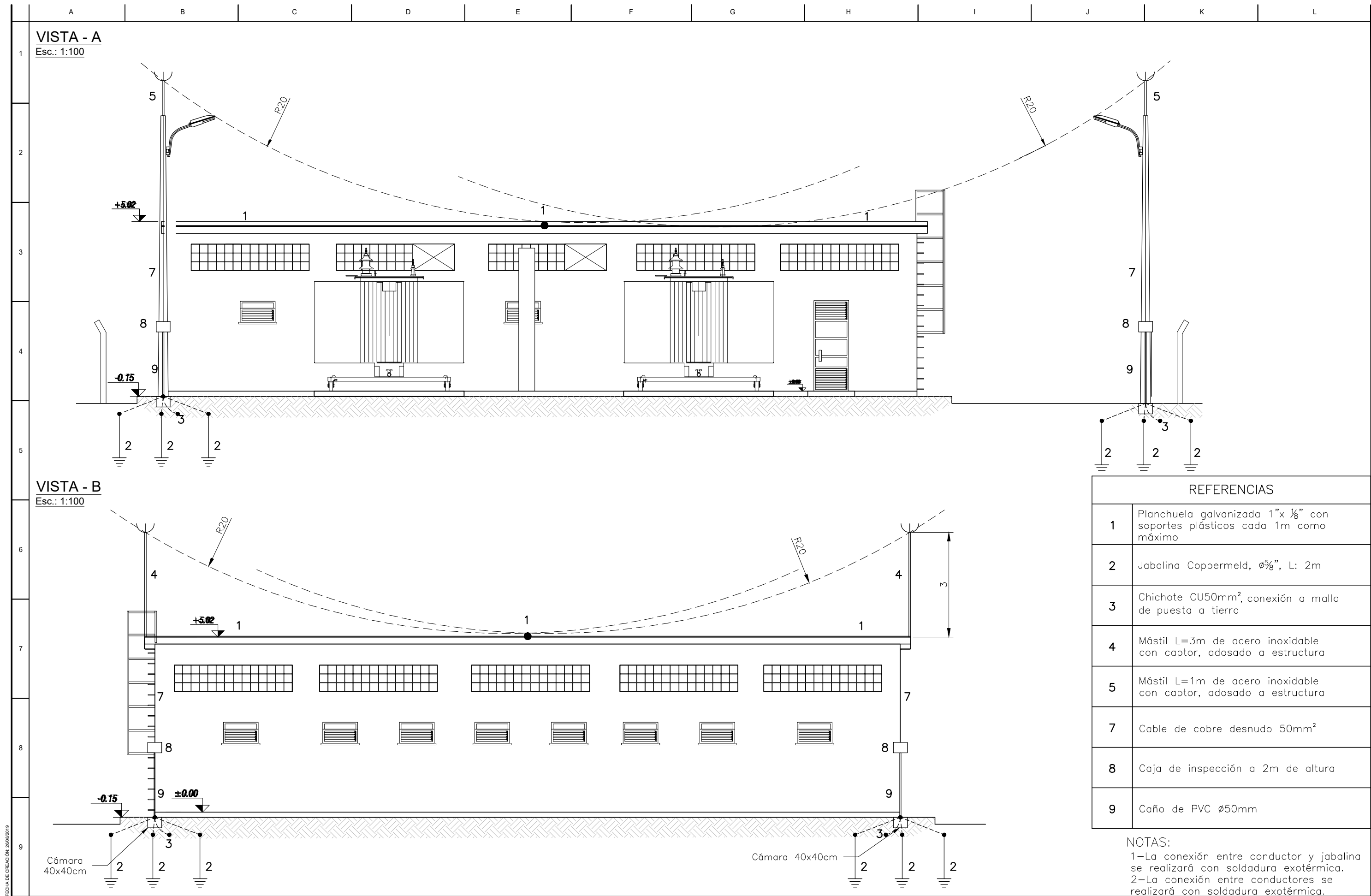
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POCA-003	REV. A	HOJA: 1/1	ESC.: S/E
					Dibujado: JS		Título: CONEXIONADO DEL TABLERO DE PROTECCIONES DEL TRANSFORMADOR 10 MVA			
					Aprobado:					
					Archivo:					



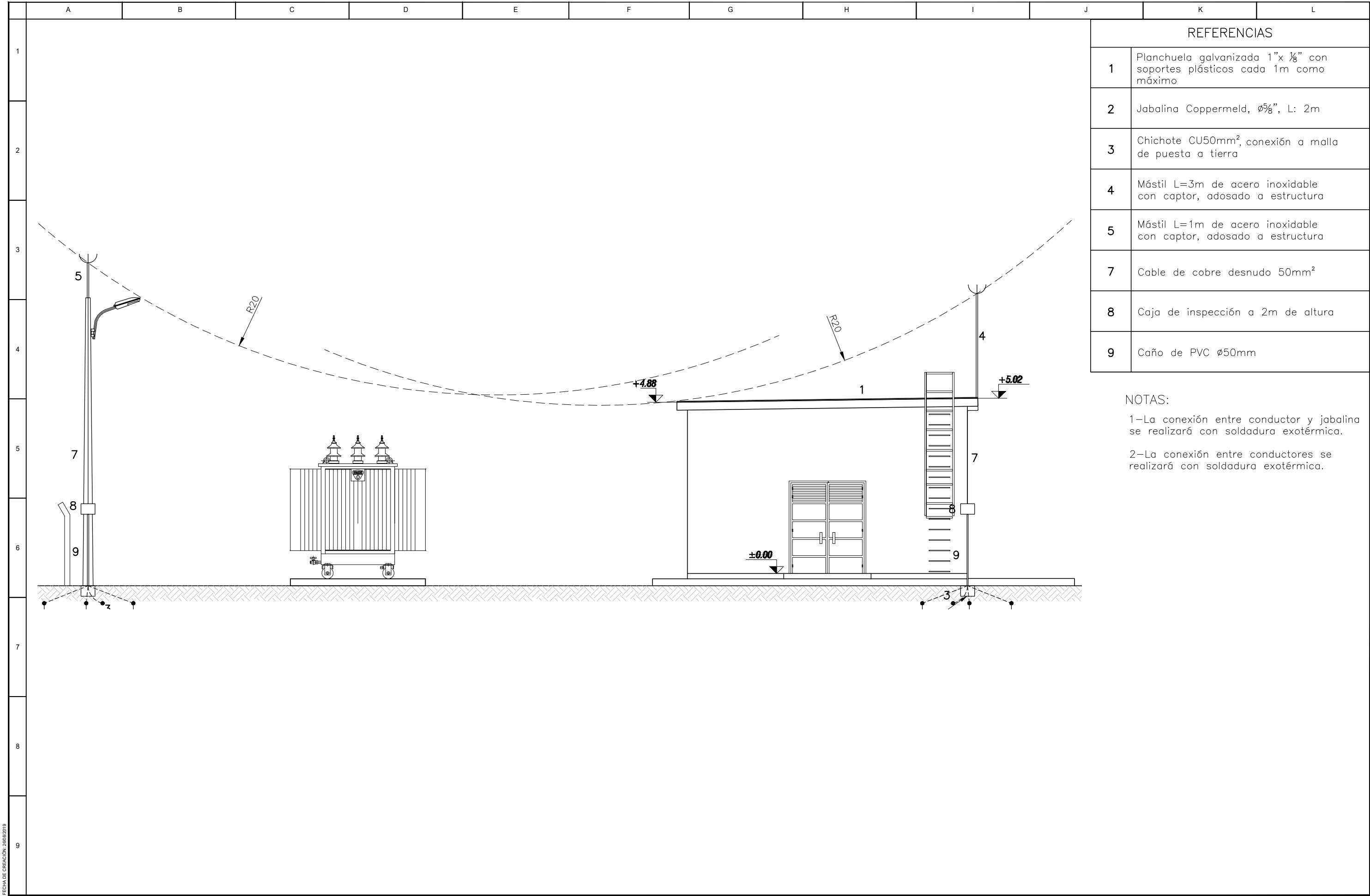
COM	—	TABLERO COMUNICACION
TAC	—	TABLERO CORIENTE ALTERNO
TDC	—	TABLERO CORIENTE CONTINUA
TSSAA AC/DC	—	TABLERO SERVICIO AUXILIARE
RPAT	—	RESISTENCIA PUERTO A TIERRA
C1	—	CAMARA 100x100cm
C2	—	CAMARA 60x60cm
C3	—	CAMARA 20x20cm

[illegible]





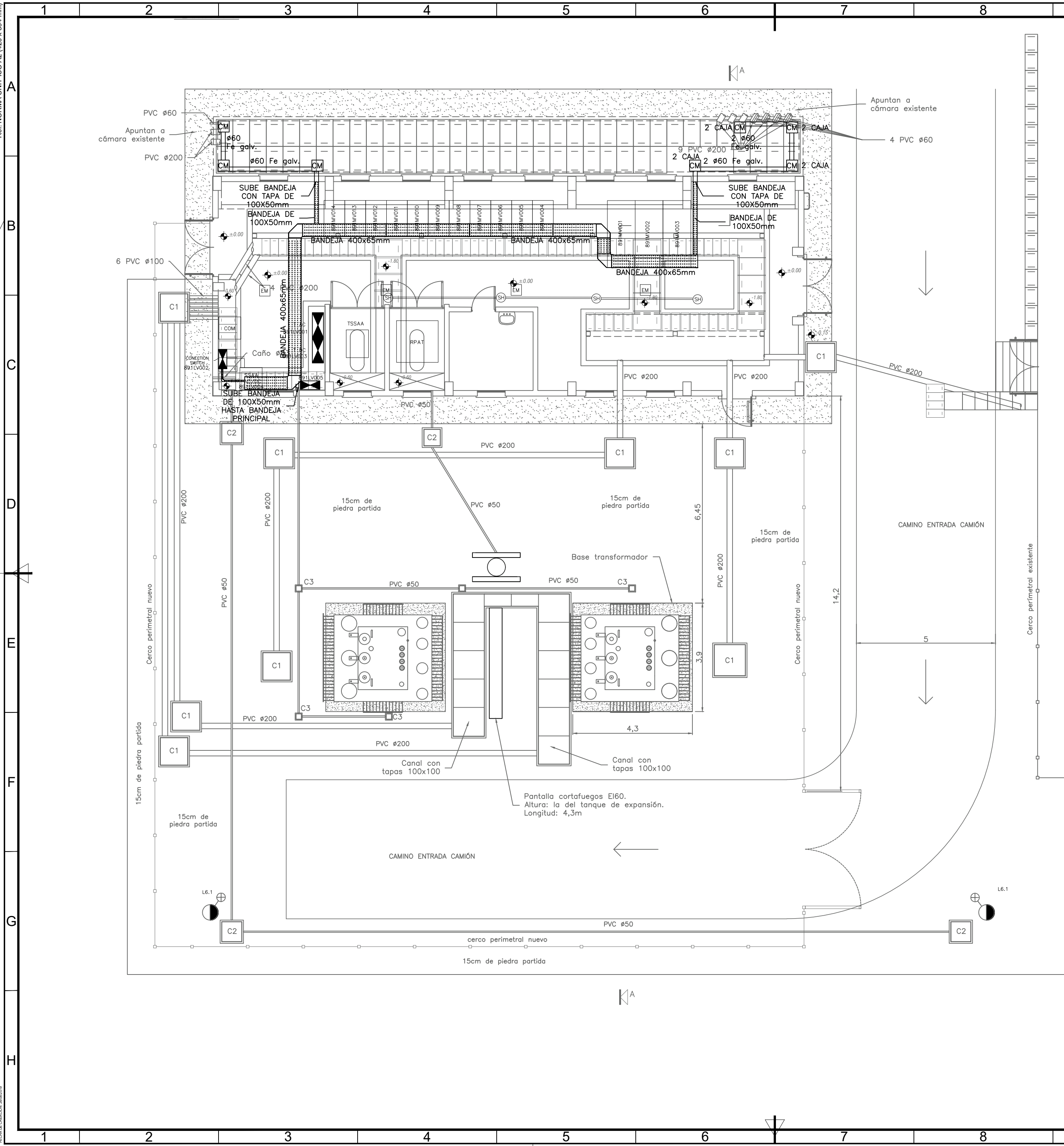
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-PODA-001	REV. A	HOJA: 2/3	ESC.: 1:100			
					Dibujado: JT		Fecha: 17/06/2019						
					Aprobado: CS								
							Archivo: 102-891-PODA-001_revA-Descargas atmosfericas.dwg				Título: DESCARGAS ATMOSFERICAS SUBESTACIÓN DE ENTRADA		



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-PODA-001	REV. A	HOJA: 3/3	ESC.: 1:100
					Dibujado: JT		Fecha: 17/06/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: DESCARGAS ATMOFERICAS SUBESTACIÓN DE ENTRADA				
					Archivo: 102-891-PODA-001_revA-Descargas atmosfericas.dwg					

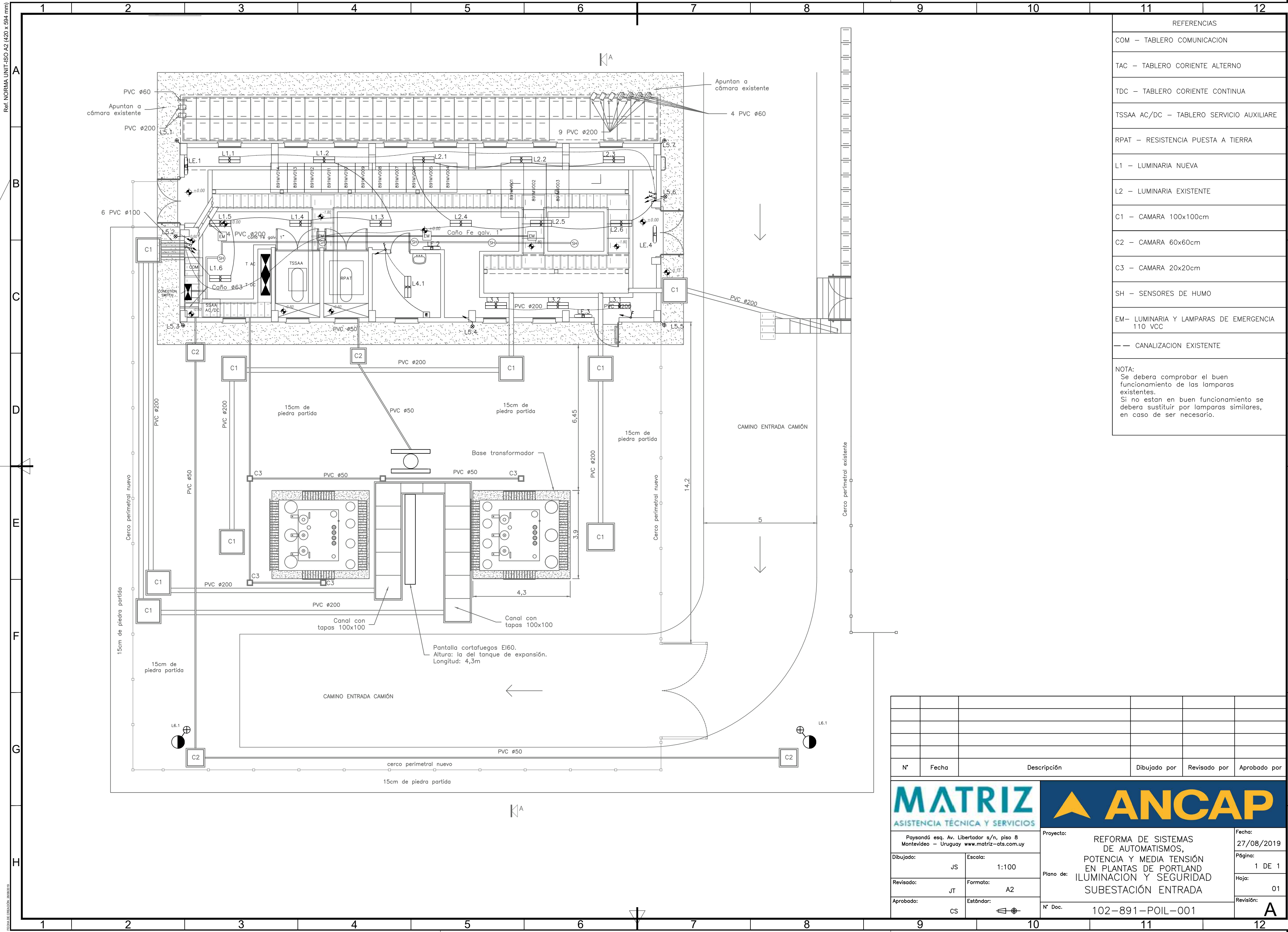
Ref. NORMA UNIT-ISO A2 (420 x 594 mm)

REGISTRO DE CREACION: 20/08/2019



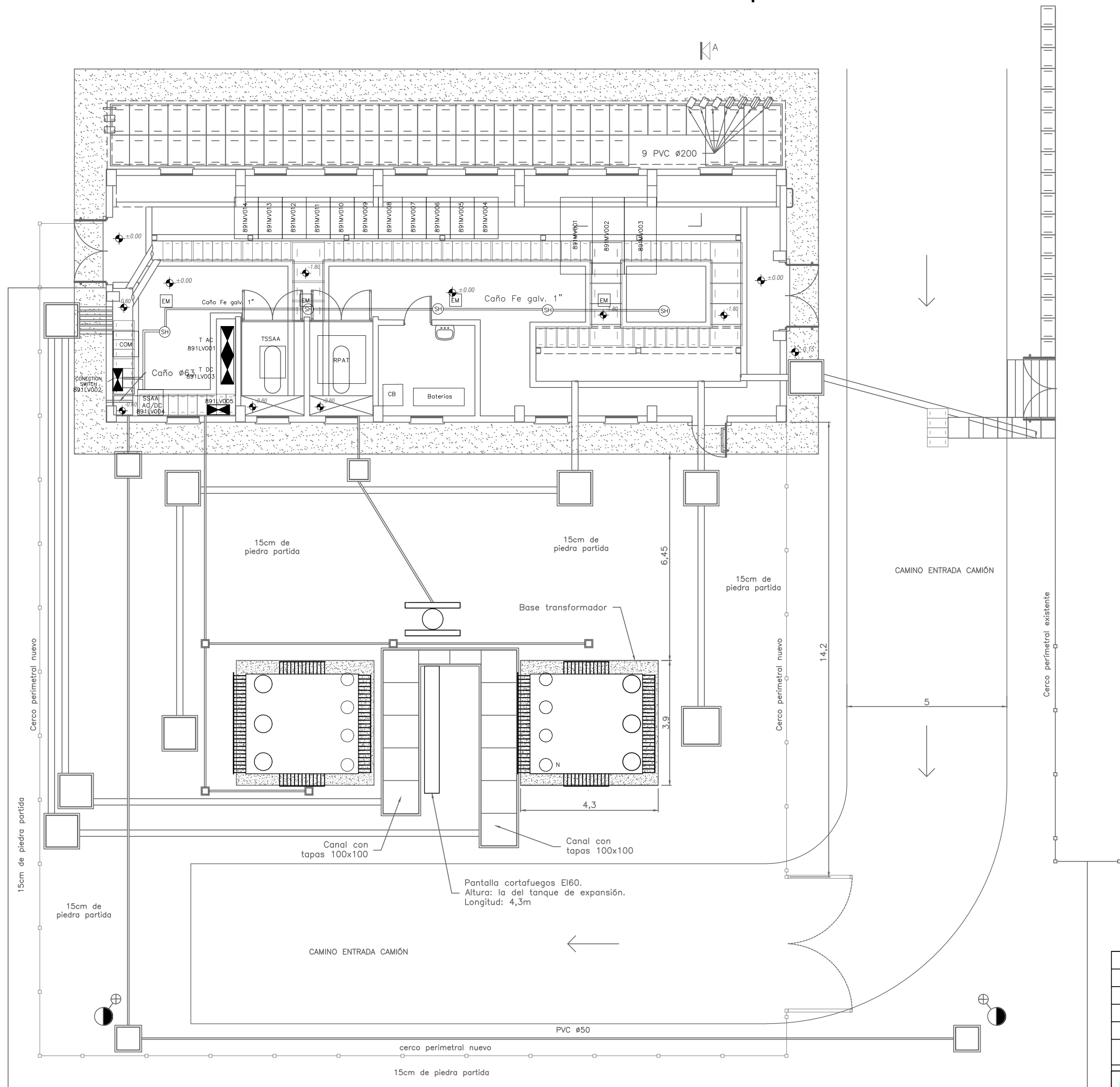
REFERENCIAS	
COM	— TABLERO COMUNICACION
TAC	— TABLERO CORIENTE ALTERNO
TDC	— TABLERO CORIENTE CONTINUA
TSSAA AC/DC	— TABLERO SERVICIO AUXILIARE
RPAT	— RESISTENCIA PUERTO A TIERRA
CM	— CAJA METALICA TIPO DAISA 15x15cm
C1	— CAMARA 100x100cm
C2	— CAMARA 60x60cm
C3	— CAMARA 20x20cm
SH	— SENSORES DE HUMO
EM	— LUMINARIA Y LAMPARAS DE EMERGENCIA 110 VCC
NOTA: Se ajustan en obra los pases por las paredes.	

N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
MATRIZ		ANCAP			
Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8 Montevideo - Uruguay www.matriz-ats.com.uy		Proyecto: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND BANDEJAS SUBESTACIÓN ENTRADA		Fecha: 27/08/2019	
Dibujado: JS	Escala: 1:100	Plano de:		Página: 1 DE 1	
Revisado: JT	Formato: A2			Hoja: 01	
Aprobado: CS	Estándar:	N° Doc. 102-891-POES-001		Revisión:	



REFERENCIAS	
COM	– TABLERO COMUNICACION
TAC	– TABLERO CORIENTE ALTERNO
TDC	– TABLERO CORIENTE CONTINUA
TSSAA AC/DC	– TABLERO SERVICIO AUXILIARE
RPAT	– RESISTENCIA PUESTA A TIERRA
L1	– LUMINARIA NUEVA
L2	– LUMINARIA EXISTENTE
C1	– CAMARA 100x100cm
C2	– CAMARA 60x60cm
C3	– CAMARA 20x20cm
SH	– SENSORES DE HUMO
EM	– LUMINARIA Y LAMPARAS DE EMERGENCIA 110 VCC
---	– CANALIZACION EXISTENTE
NOTA: Se debera comprobar el buen funcionamiento de las lamparas existentes. Si no estan en buen funcionamiento se debera sustituir por lamparas similares, en caso de ser necesario.	

N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8 Montevideo – Uruguay www.matriz-ats.com.uy		Proyecto:	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND ILUMINACION Y SEGURIDAD SUBESTACIÓN ENTRADA		Fecha: 27/08/2019
Dibujado:	JS	Escala:	1:100		Página: 1 DE 1
Revisado:	JT	Formato:	A2		Hoja: 01
Aprobado:	CS	Estándar:			Revisión:
				N° Doc.	102-891-POIL-001



REFERENCIAS	
COM	– TABLERO COMUNICACION
TAC	– TABLERO CORIENTE ALTERNO
TDC	– TABLERO CORIENTE CONTINUA
TSSAA AC/DC	– TABLERO SERVICIO AUXILIARE
RPAT	– RESISTENCIA PUERTO A TIERRA
C1	– CAMARA 100x100cm
C2	– CAMARA 60x60cm
C3	– CAMARA 20x20cm
SH	– SENSORES DE HUMO
EM	– LUMINARIA Y LAMPARAS DE EMERGENCIA 110 VCC

N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

MATRIZ
ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS

ANCAP

Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8
Montevideo – Uruguay www.matriz-ats.com.uy

Dibujado: JS

Revisado: JT

Aprobado: CS

Escala: 1:100

Formato: A2

Estándar:

Proyecto: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND EQUIPOS SUBESTACIÓN ENTRADA

Plano de:

N° Doc. 102-891-POME-001

Fecha: 27/08/2019

Página: 1 DE 1

Hoja: 01

Revisión: A

● Jabalina copperweld, L=3m, fi $\frac{5}{8}$ "

NOTA:

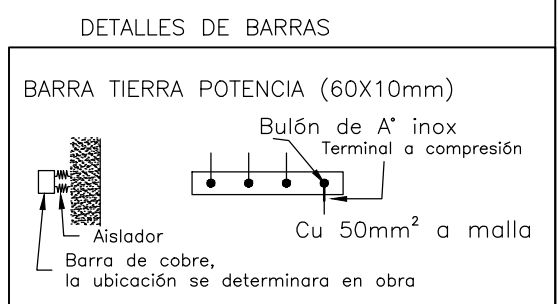
En toda el area exterior cubierta por la malla, y donde no se encuentre pavimento, se colocara una capade piedra partida de 0,15m de espesor.

Como parte de la ejecucion de la malla se deba catear para identificar la malla existente.

El aterramiento indicado complementara al existente donde este no se encuentre. Se deba unir exotermicamente a la malla existente.

Todas las conexiones entre conductores, y entre estos y jabalinas se realizara con soldadura exotermica.

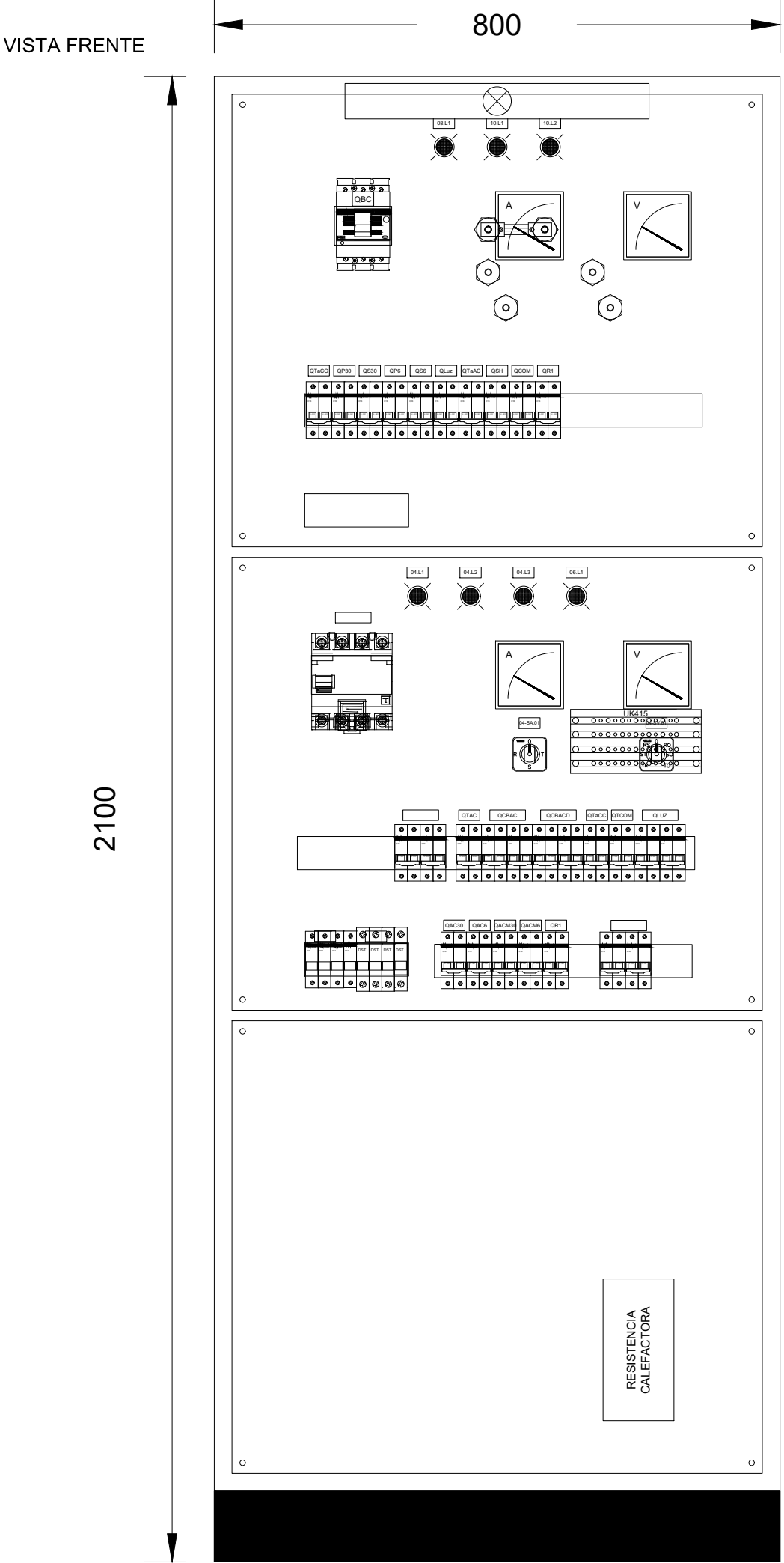
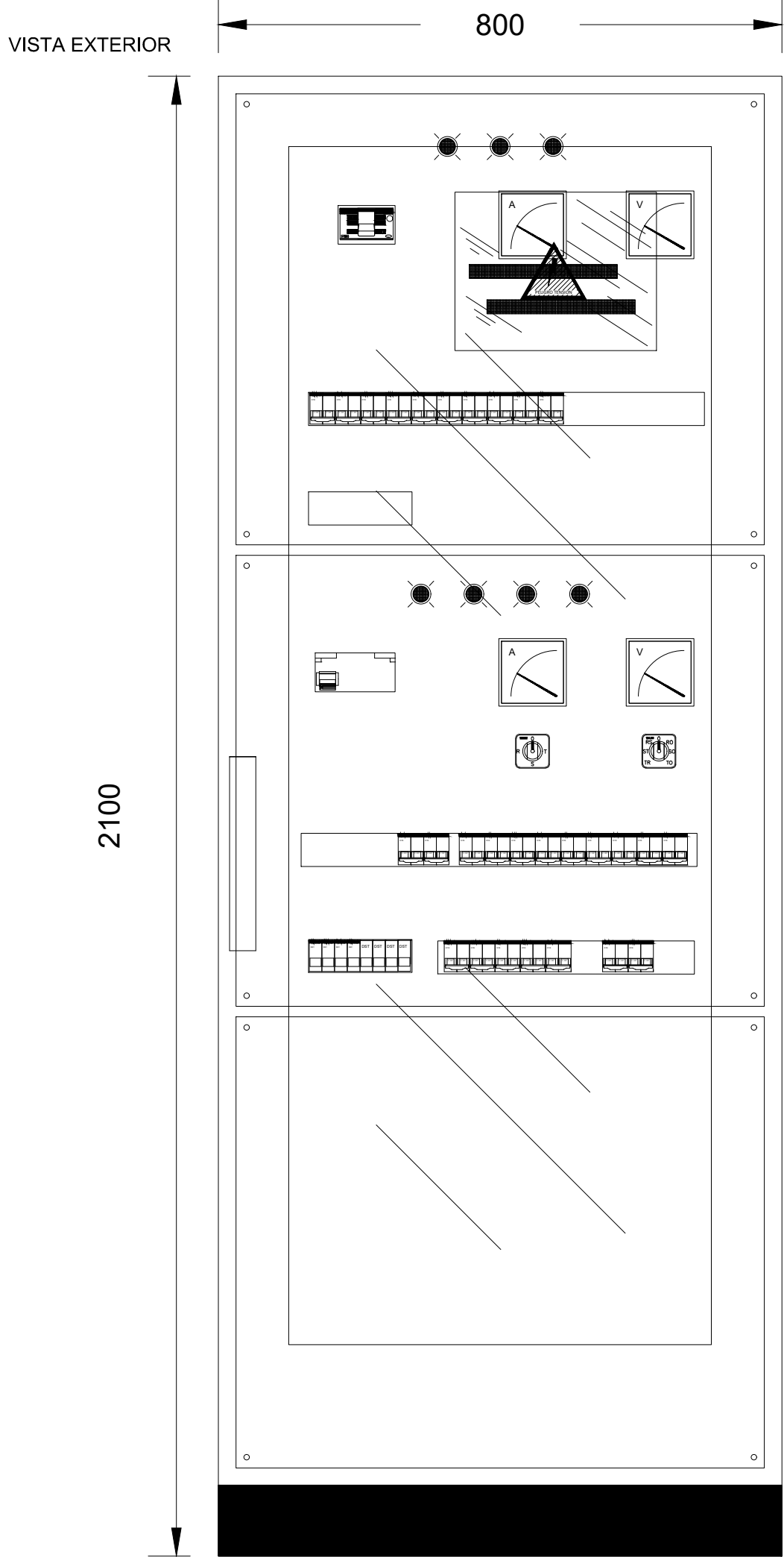
El conductor de cobre bajo el edificio se asume existente.



N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8 Montevideo – Uruguay www.matriz-ats.com.uy		Proyecto:		Fecha: 27/08/2019	
Dibujado:	JS	Escala:	Plano de:		Página: 1 DE 1
Revisado:	JT	Formato:	SUBESTACIÓN ENTRADA		Hoja: 01
Aprobado:	CS	Estándar:	N° Doc.	Revisión:	
			102–891–POMT–001	A	
9		10	11		12

Ref. NORMA UNIT-ISO A2 (420 x 594 mm)

FECHA DE CREACIÓN: 15/08/2019



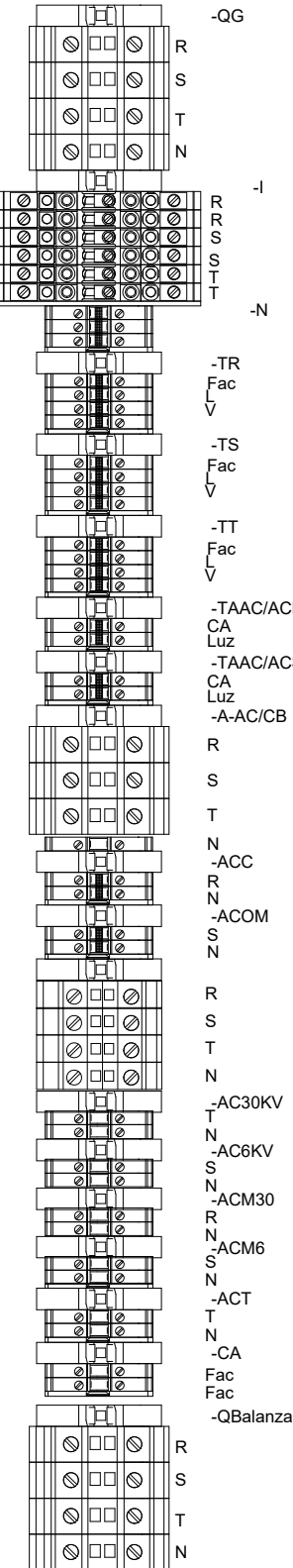
N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS			ANCAP		
Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8 Montevideo - Uruguay www.matriz-ats.com.uy			Proyecto: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND		Fecha: 27/08/2019
Dibujado: MB	Escala: S/E	Plano de: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA ARQUITECTURA		Página: 1 DE 2	
Revisado: JT	Formato: A2			Hoja: 01	
Aprobado: CS	Estándar:	N° Doc. 102-891-POTB-001		Revisión: A	

Ref. NORMA UNIT-ISO A2 (420 x 594 mm)

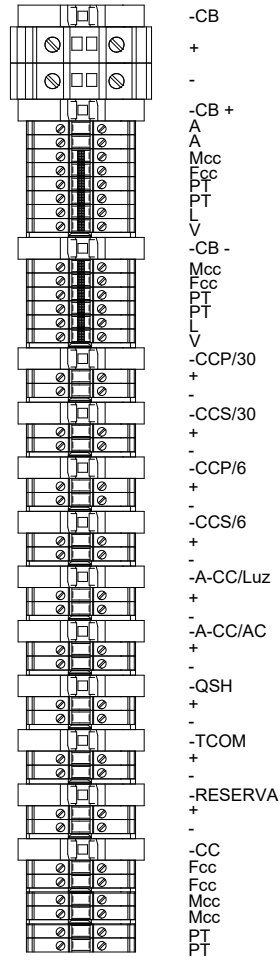
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

VISTA
INTERIOR
LATERAL
IZQUIERDA

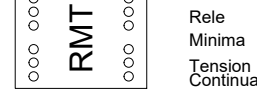
TERMOSTATO



VISTA
INTERIOR
LATERAL
DERECHA



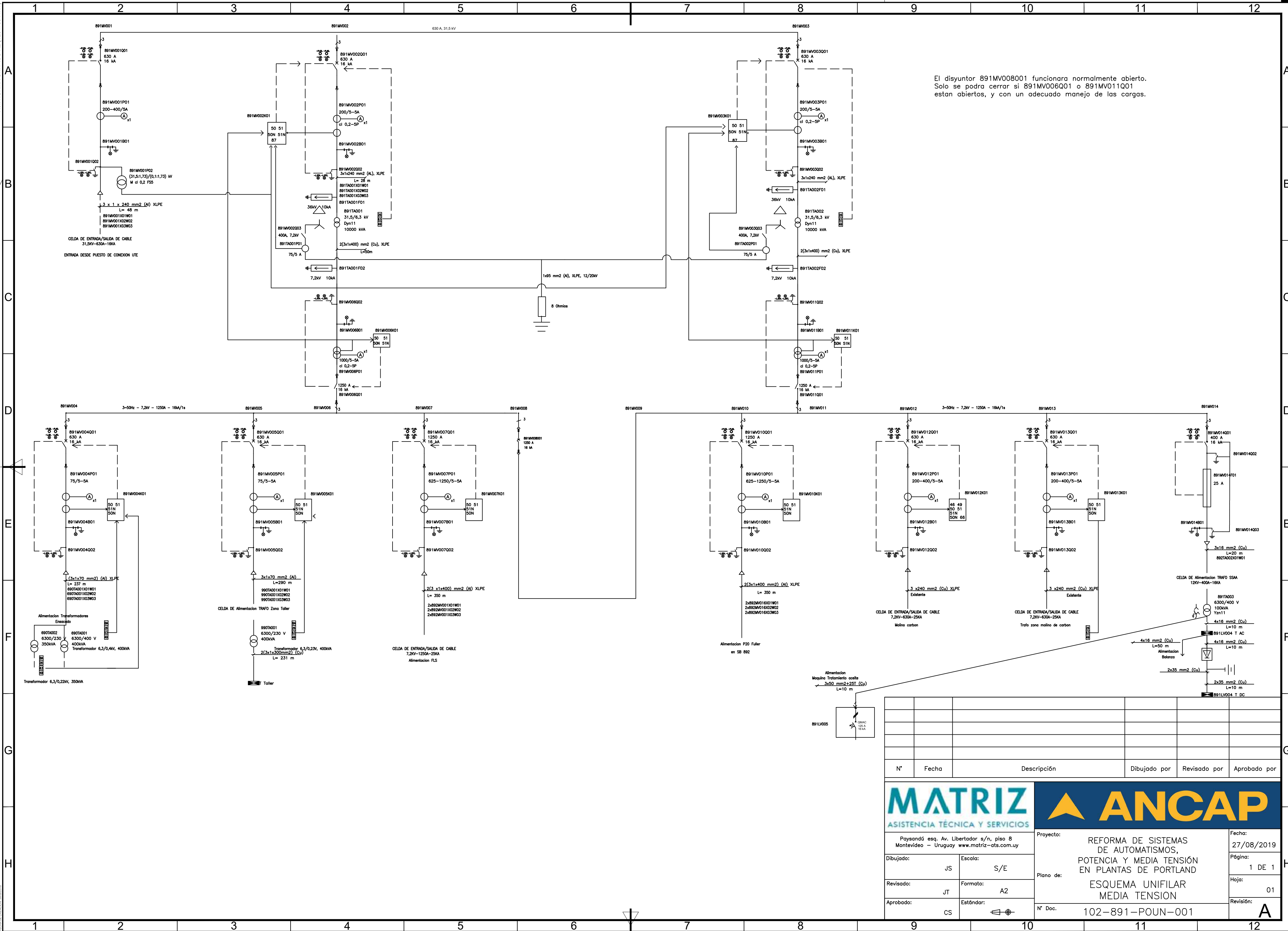
Rele de falla a
tierra
RFG110



Rele
Minima
Tension
Continua

N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP					
Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8 Montevideo - Uruguay www.matriz-ats.com.uy		Proyecto: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND		Fecha: 27/08/2019	
Dibujado: MB	Escala: S/E	Plano de: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA ARQUITECTURA		Página: 2 DE 2	
Revisado: JT	Formato: A2	Hoja: 01		Revisión: A	
Aprobado: CS	Estándar:	N° Doc. 102-891-POTB-001			

FECHA DE CREACIÓN: 18/08/2019



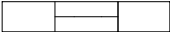
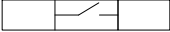
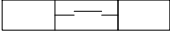
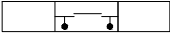
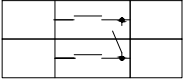
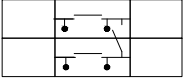
El disyuntor 891MV008001 funcionara normalmente abierto
Solo se podra cerrar si 891MV006Q01 o 891MV011Q01
están abiertos, y con un adecuado manejo de las cargas.

N°	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

			
Paysandú esq. Av. Libertador s/n, piso 8 Montevideo – Uruguay www.matriz-ats.com.uy		Proyecto: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	
Dibujado: JS	Escala: S/E	Plano de: ESQUEMA UNIFILAR MEDIA TENSION	Fecha: 27/08/2019
Revisado: JT	Formato: A2		Página: 1 DE 1
Aprobado: CS	Estándar: 	N° Doc. 102-891-POUN-001	Hoja: 01
			Revisión: A

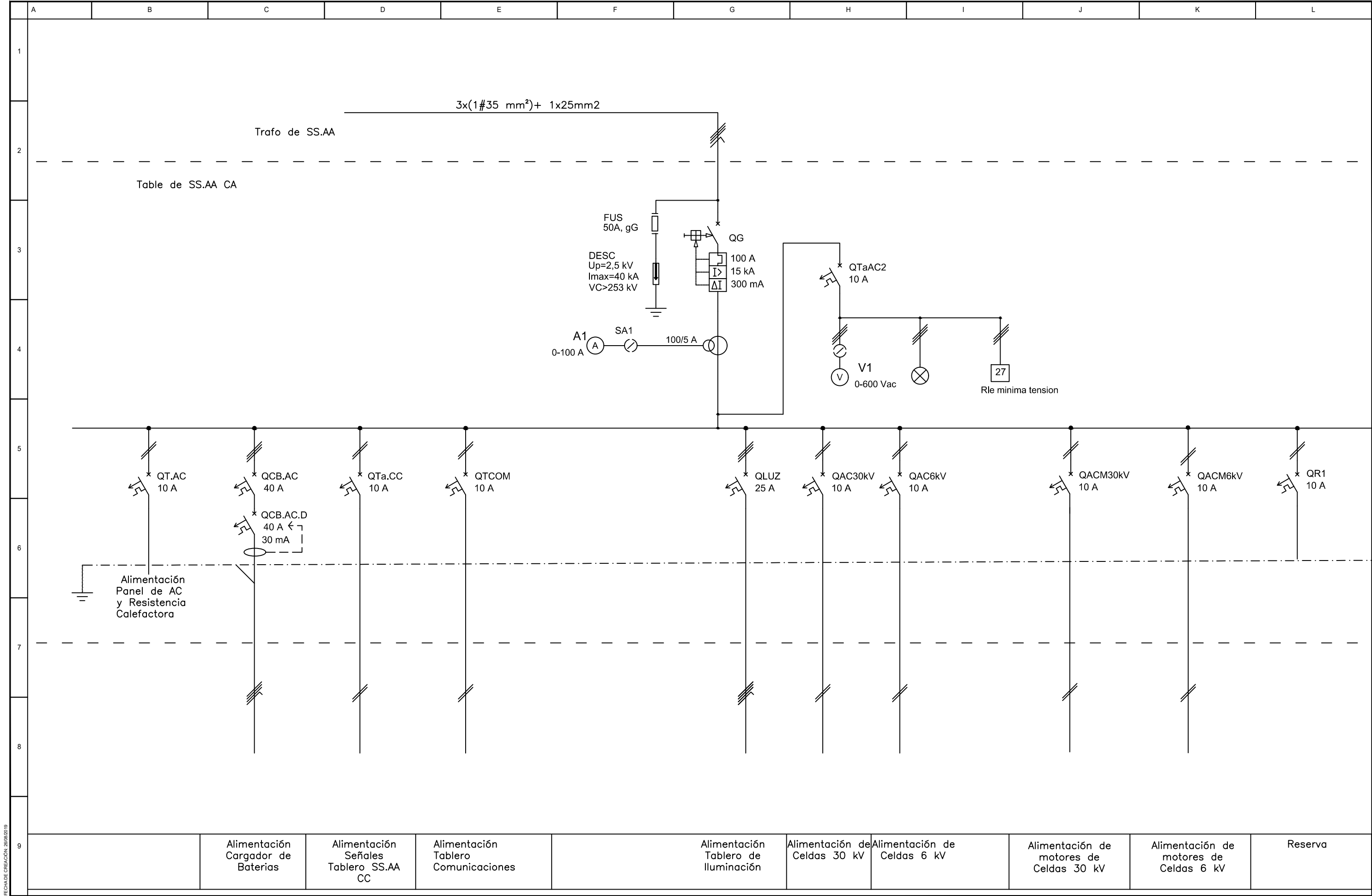
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L																																	
1																																													
2																																													
3																																													
4	Índice de páginas <table><tr><th>Página</th><th>Título de página</th><th>Comentarios adicionales de página</th></tr><tr><td>1</td><td>INDICE</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>REFERENCIAS</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>UNIFILAR SS.AA CA 3x400 VAC</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>TRIFILAR</td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>TRIFILAR</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td>TRIFILAR</td><td></td></tr><tr><td>7</td><td>UNIFILAR SS.AA DC 110 VDC</td><td></td></tr><tr><td>8</td><td>BIFILAR</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>BIFILAR</td><td></td></tr><tr><td>10</td><td>BIFILAR</td><td></td></tr></table>												Página	Título de página	Comentarios adicionales de página	1	INDICE		2	REFERENCIAS		3	UNIFILAR SS.AA CA 3x400 VAC		4	TRIFILAR		5	TRIFILAR		6	TRIFILAR		7	UNIFILAR SS.AA DC 110 VDC		8	BIFILAR		9	BIFILAR		10	BIFILAR	
Página	Título de página	Comentarios adicionales de página																																											
1	INDICE																																												
2	REFERENCIAS																																												
3	UNIFILAR SS.AA CA 3x400 VAC																																												
4	TRIFILAR																																												
5	TRIFILAR																																												
6	TRIFILAR																																												
7	UNIFILAR SS.AA DC 110 VDC																																												
8	BIFILAR																																												
9	BIFILAR																																												
10	BIFILAR																																												
5																																													
6																																													
7																																													
8																																													
9																																													

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 1/10	ESC.: s/e
					Dibujado: JT					
					Aprobado: CS	Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Indice	Fecha: 25/07/2019			
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg					

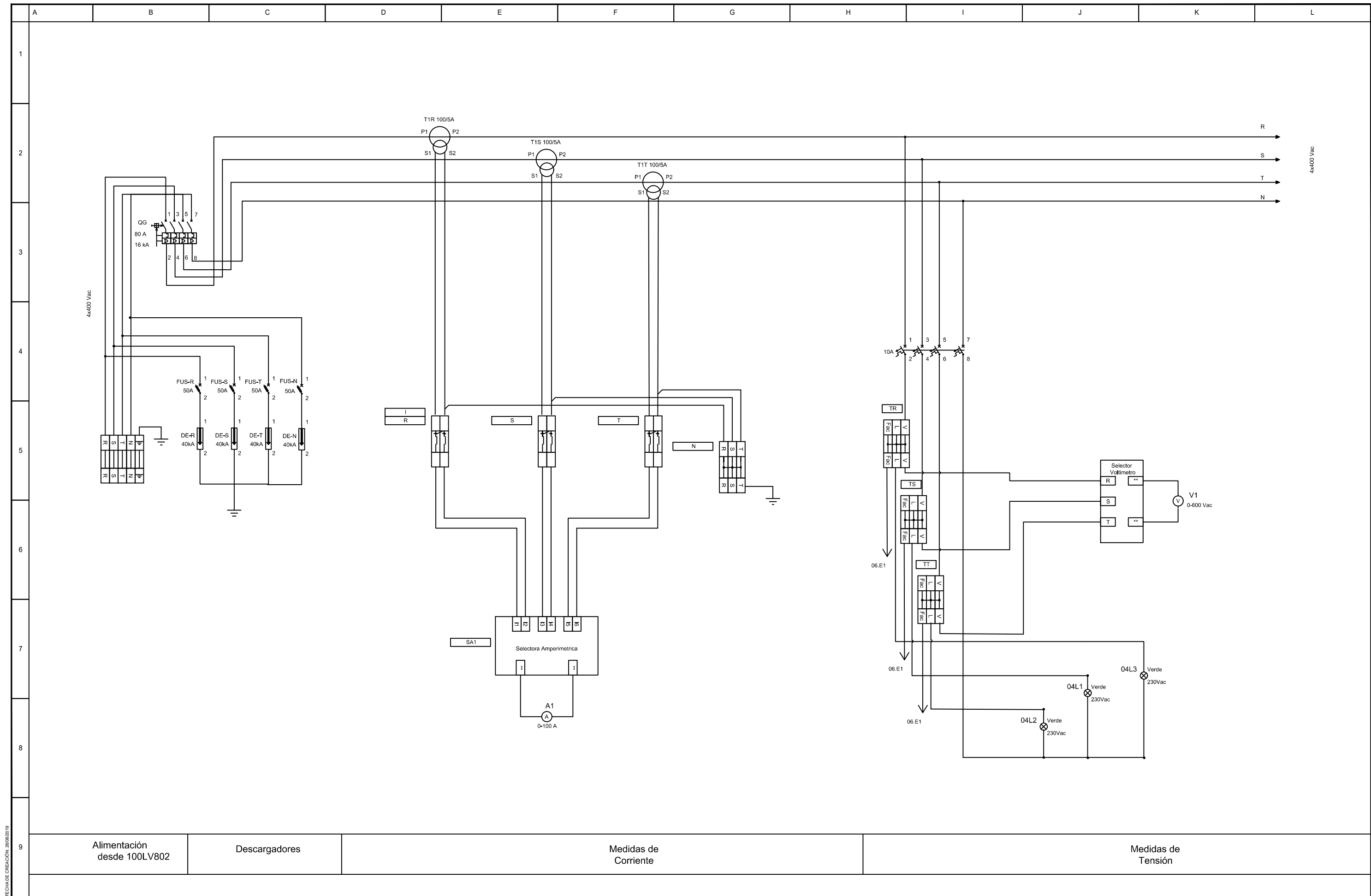
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
		Conexión Directa										
2		Bones de Paso Conectados con Puente Metálico										
		Seccionable a Pivot										
		Seccionable a Corredera										
3		Seccionable a Corredera con Tomas para Medida y/o Inyección										
		Par Seccionable a Corredera y Cortocircuitable										
4		Par Seccionable a Corredera y cortocircuitable con tomas para medida y/o Inyección										
		Seccionable a Pivot con Fusible										
5												
6												
7												
8												
9												

FECHA DE CREACIÓN: 26/06/2019

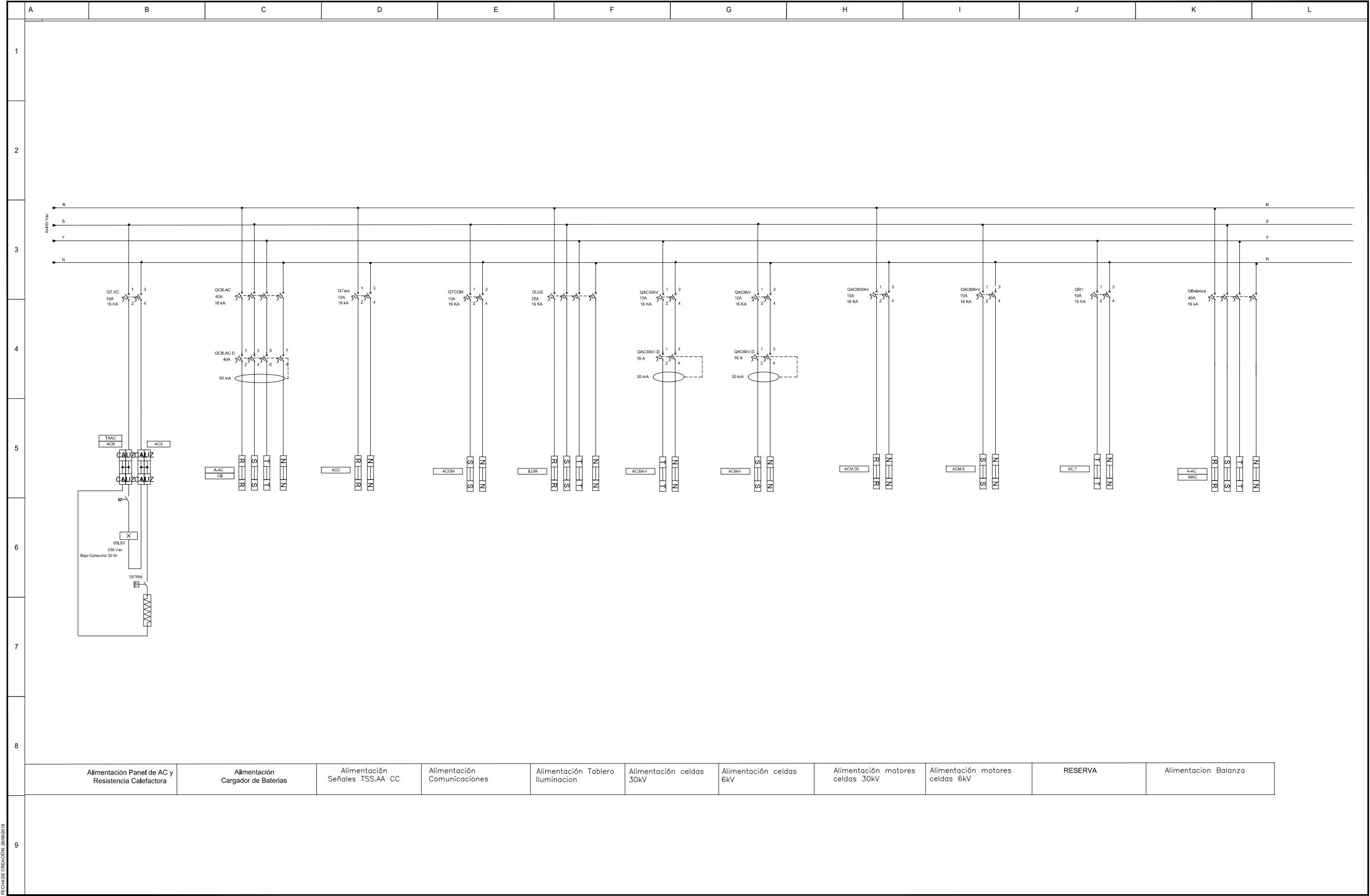
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 2/10	ESC.: s/e		
					Dibujado: JT		Fecha: 25/07/2019					
				Aprobado: CS								
				Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg								
						Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Referencias						



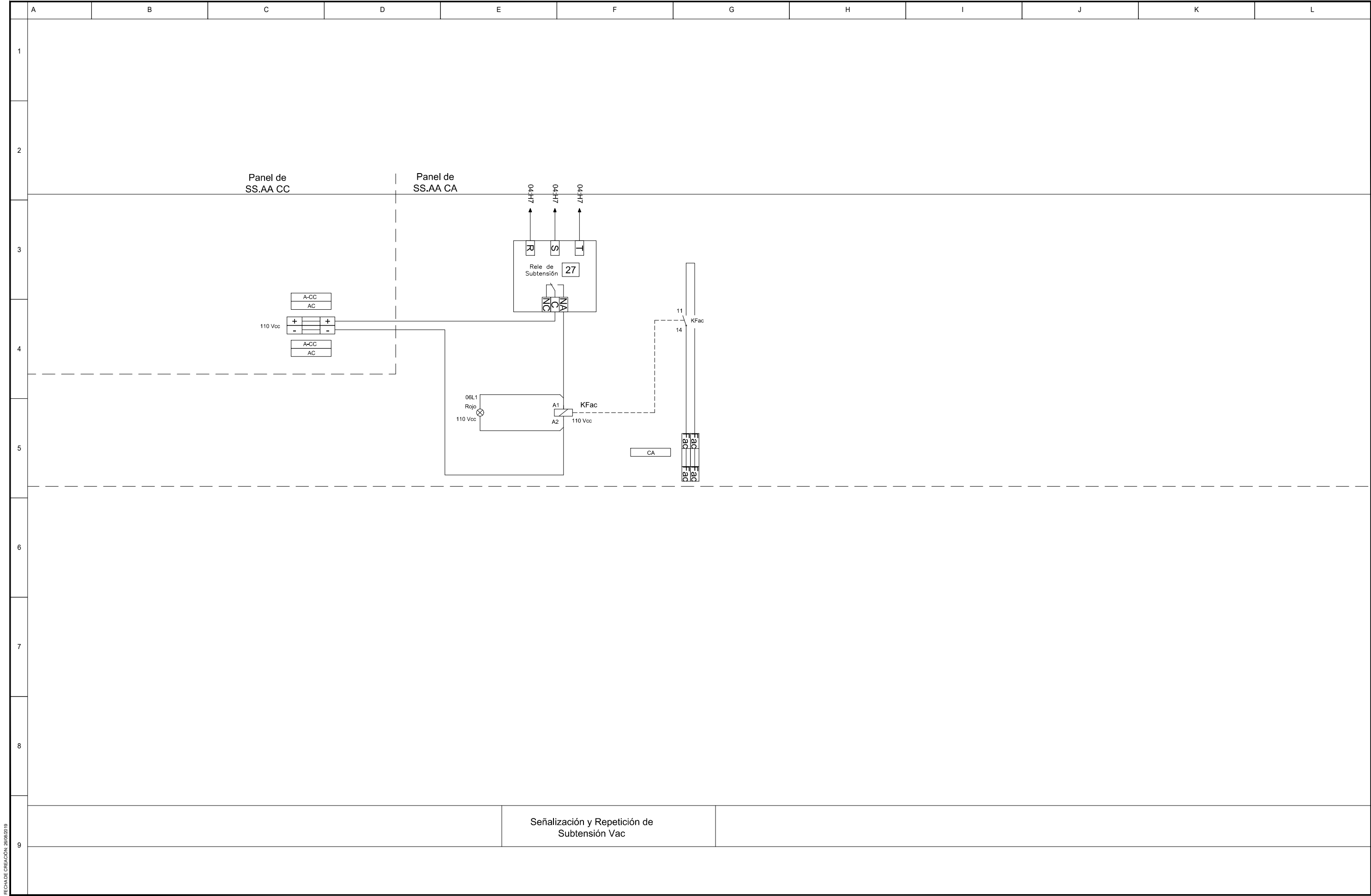
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP	Proyectado: JT	Obra:	Plano:	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	102-891-POUN-002			
					Aprobado: CS	Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Unifilar CA 400 VAC	Fecha: 25/07/2019	A	3/10	s/e
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg					



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	 	Proyectado: JT	Obra:	Plano:	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	102-891-POUN-002			
					Aprobado: CS	Título: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA	Fecha: 25/07/2019	A	4/10	s/e
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SSAA 891LV004.dwg	Esquema Trifilar				

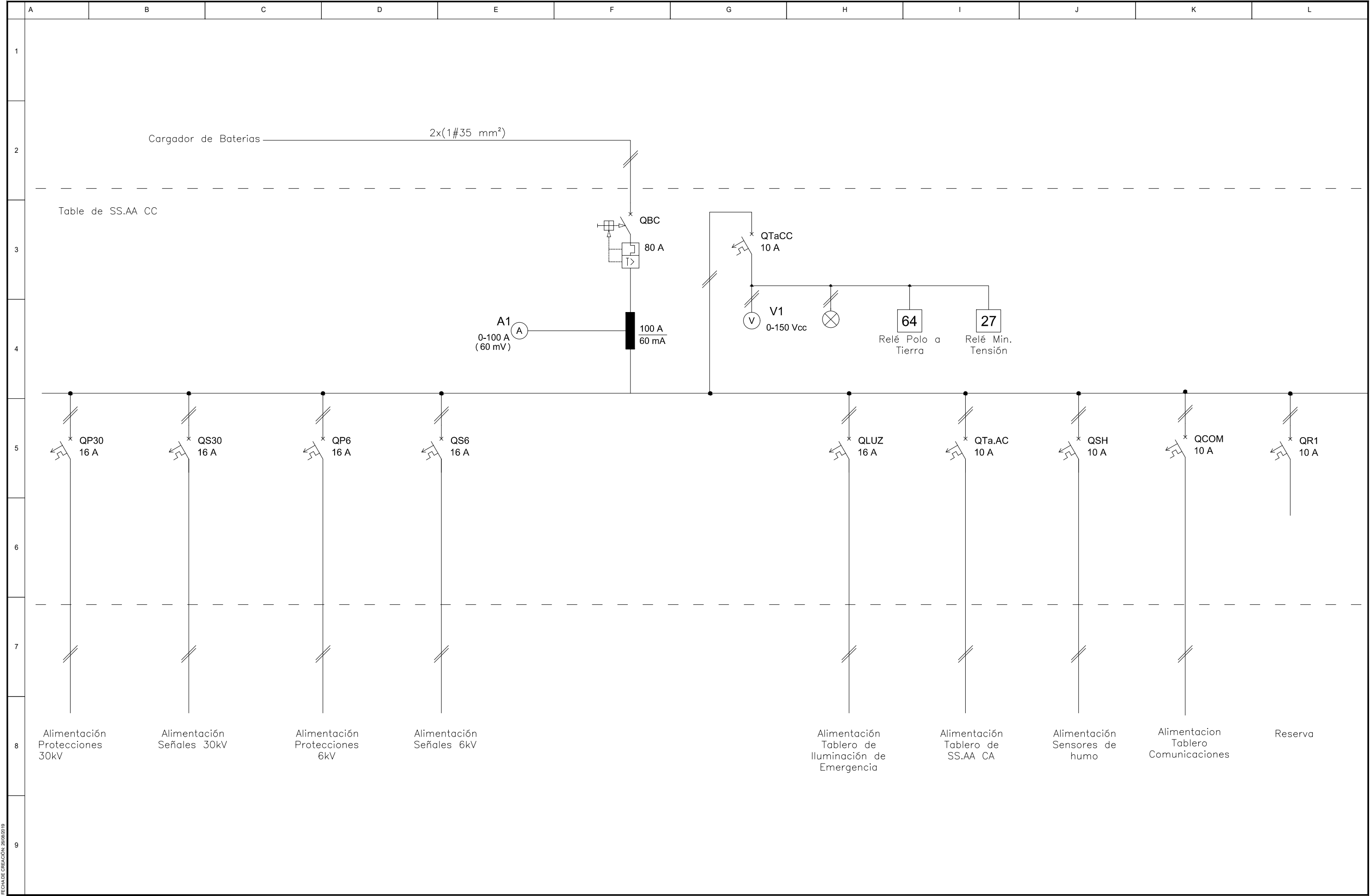


REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 5/10	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 25/07/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Esquema Trifilar				
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg					

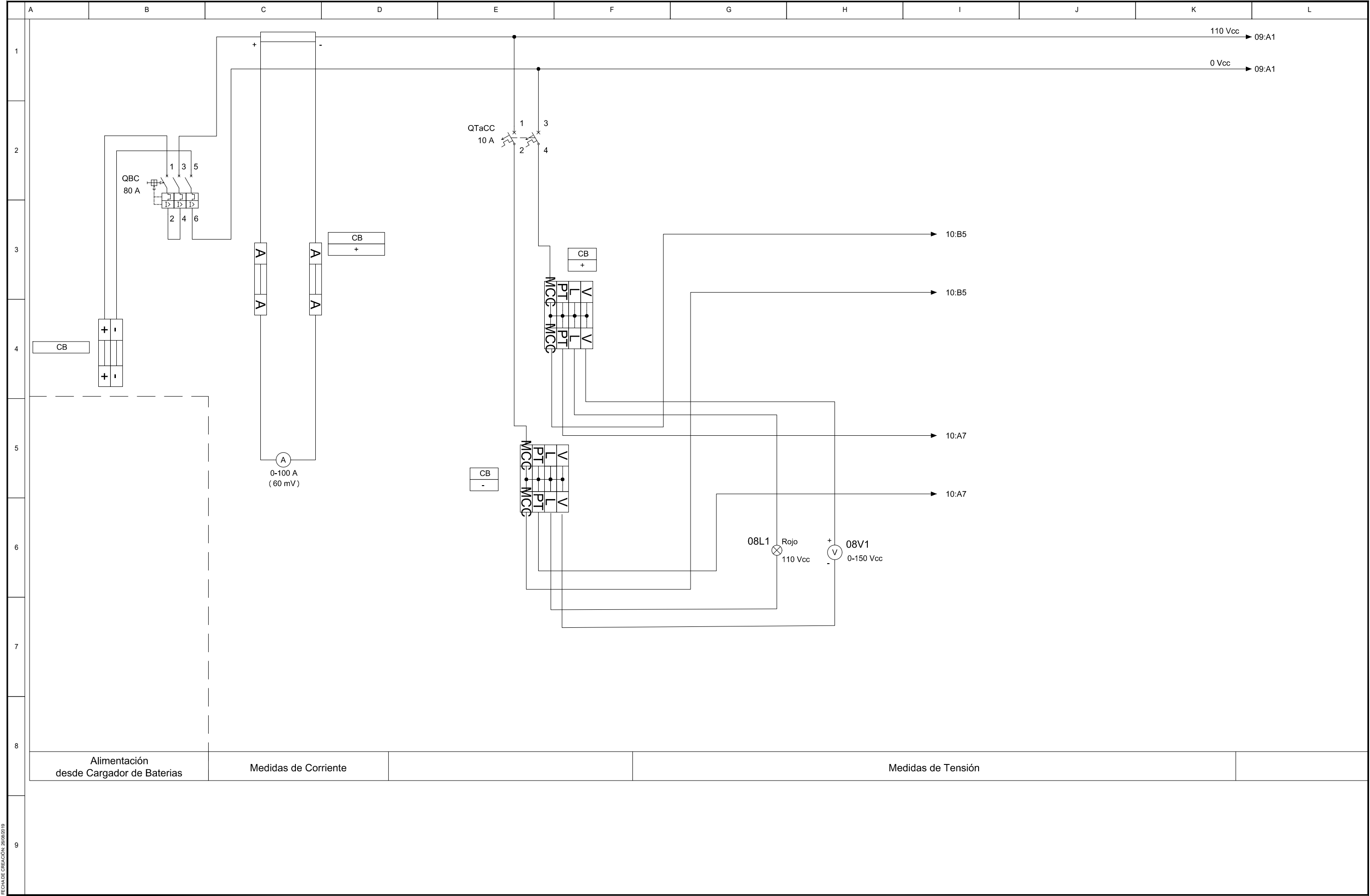


FECHA DE CREACIÓN: 26/06/2019

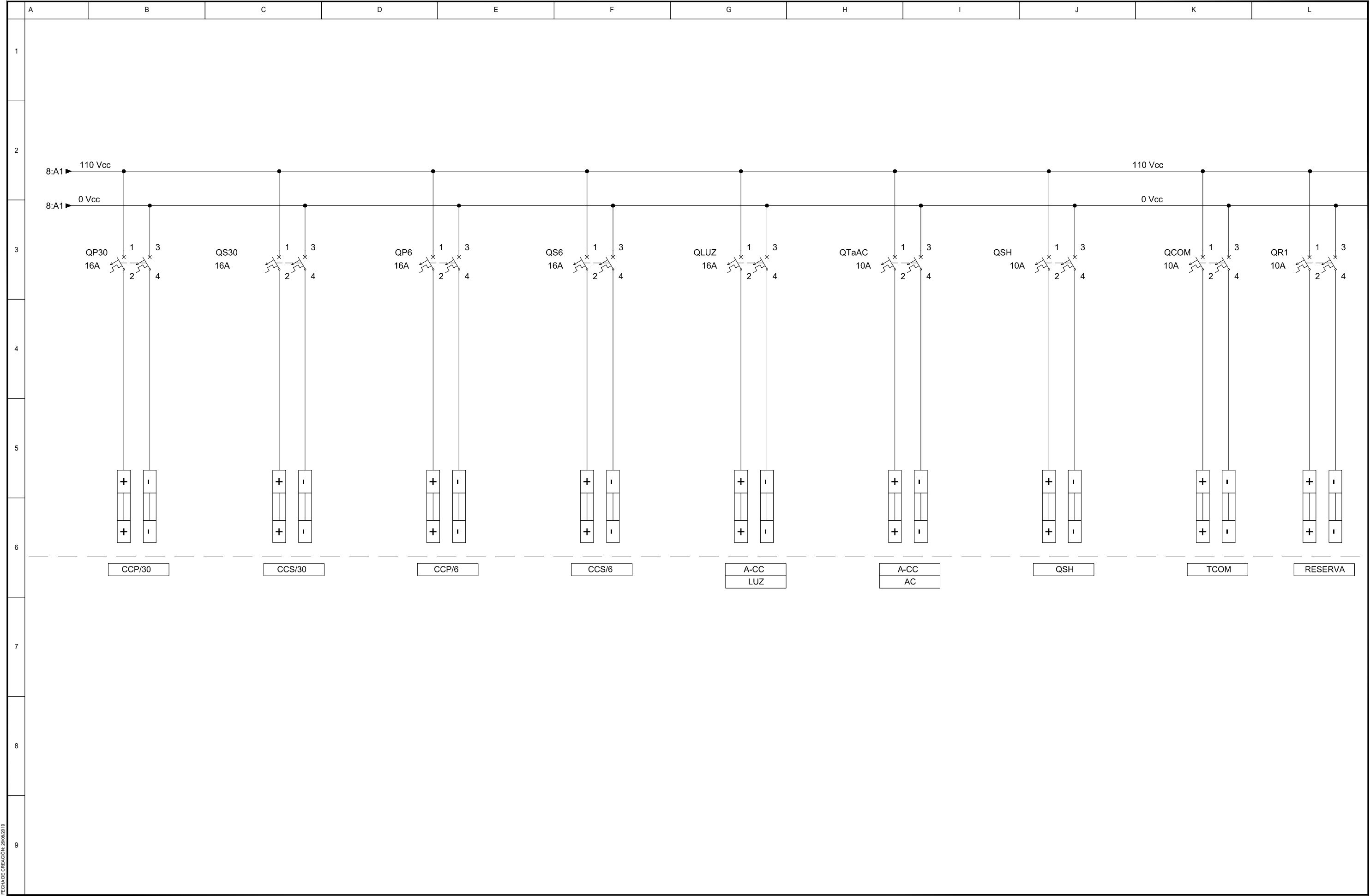
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 6/10	ESC.: s/e
					Dibujado: JT					
					Aprobado: CS	Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Esquema Trifilar	Fecha: 25/07/2019			
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg					

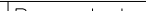


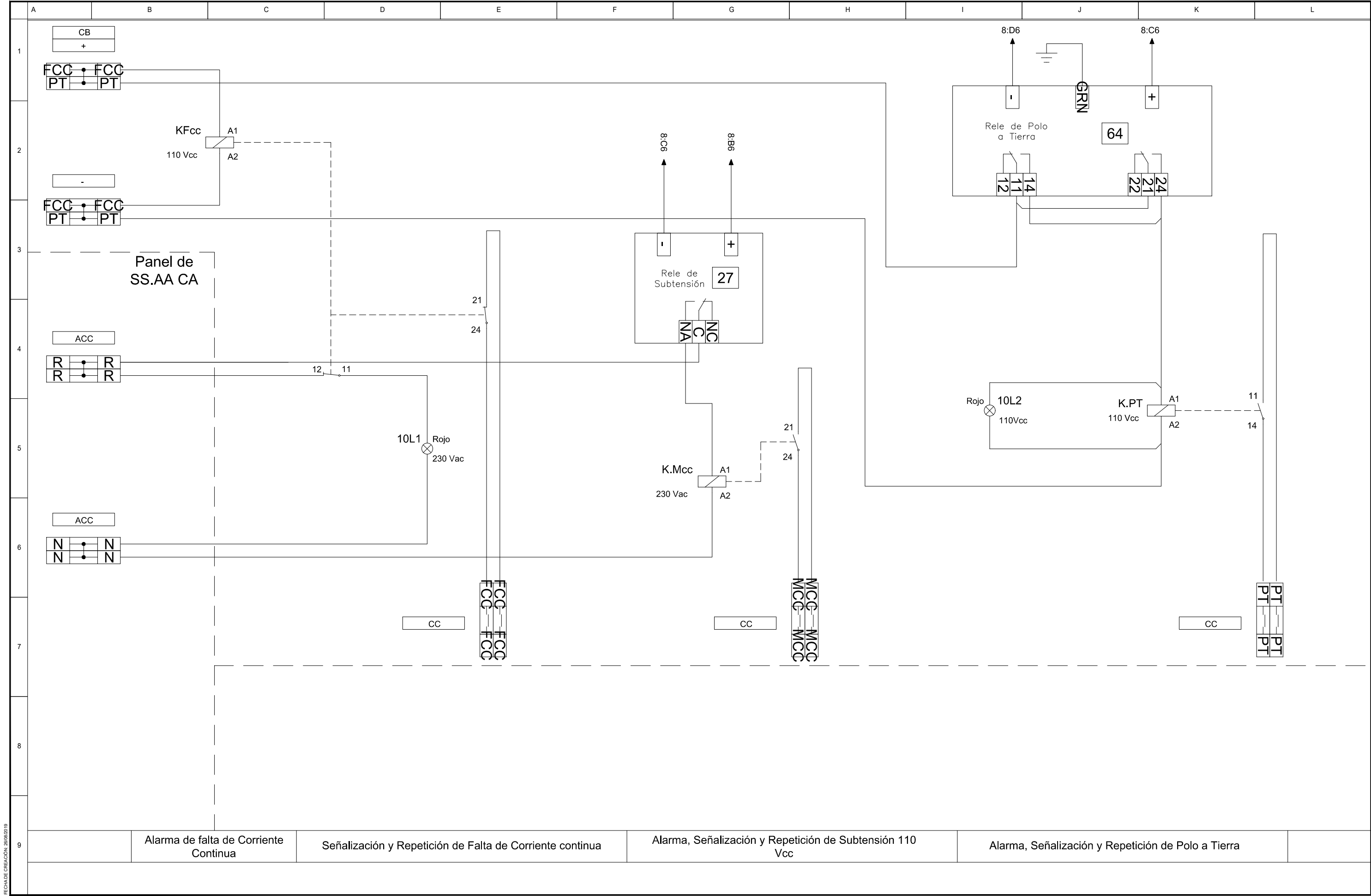
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 7/10	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 25/07/2019			
					Aprobado: CS		Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Esquema Unifilar DC 110 VDC			
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SSAA 891LV004.dwg					



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	 ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS 	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 8/10	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 25/07/2019			
					Aprobado: CS					
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg		Título: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Esquema Bifilar			

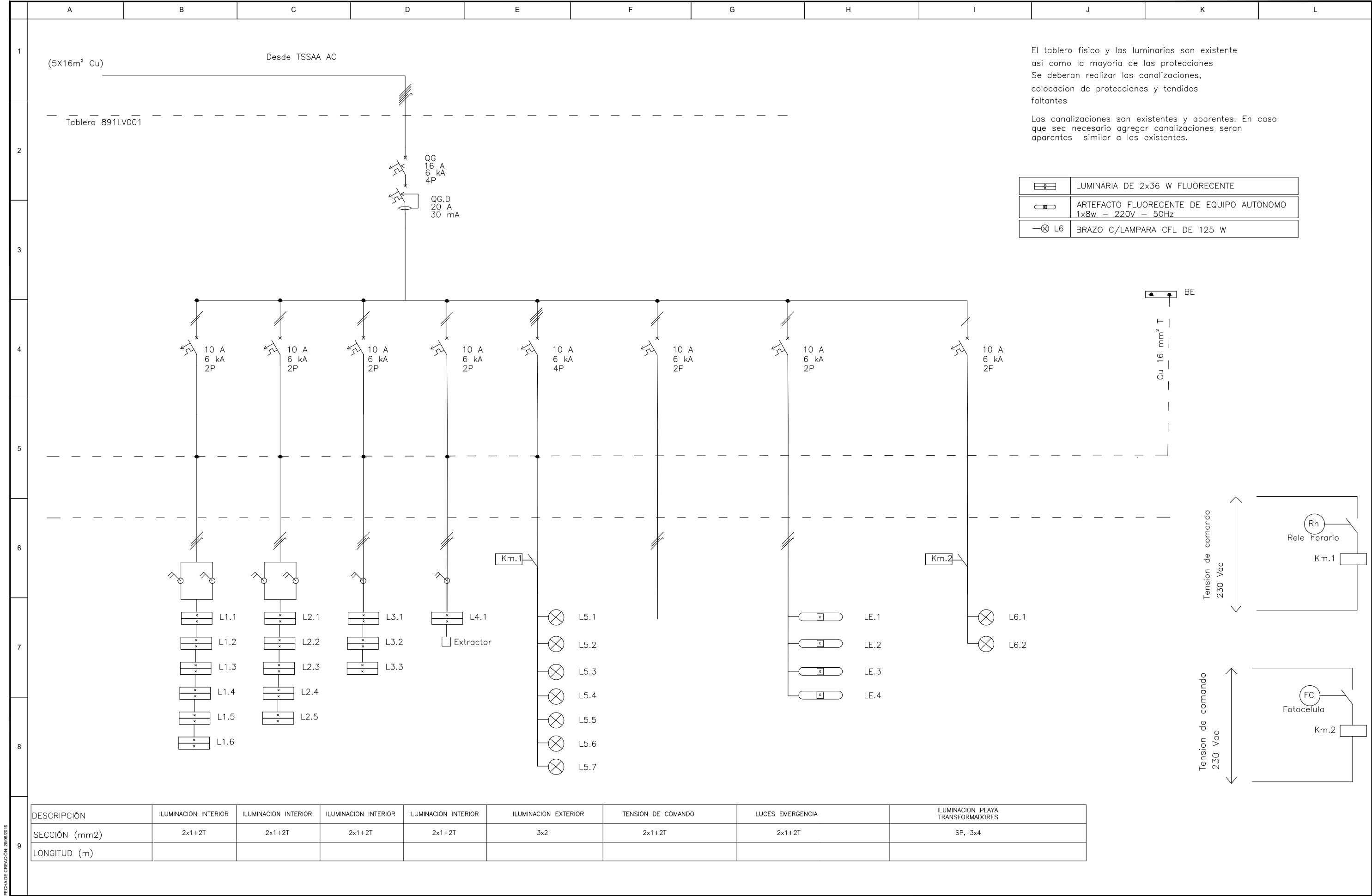


REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT					
					Aprobado: CS	Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA	Fecha: 25/07/2019	A	9/10	s/e
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SSAA 891LV004.dwg	Esquema Bifilar				



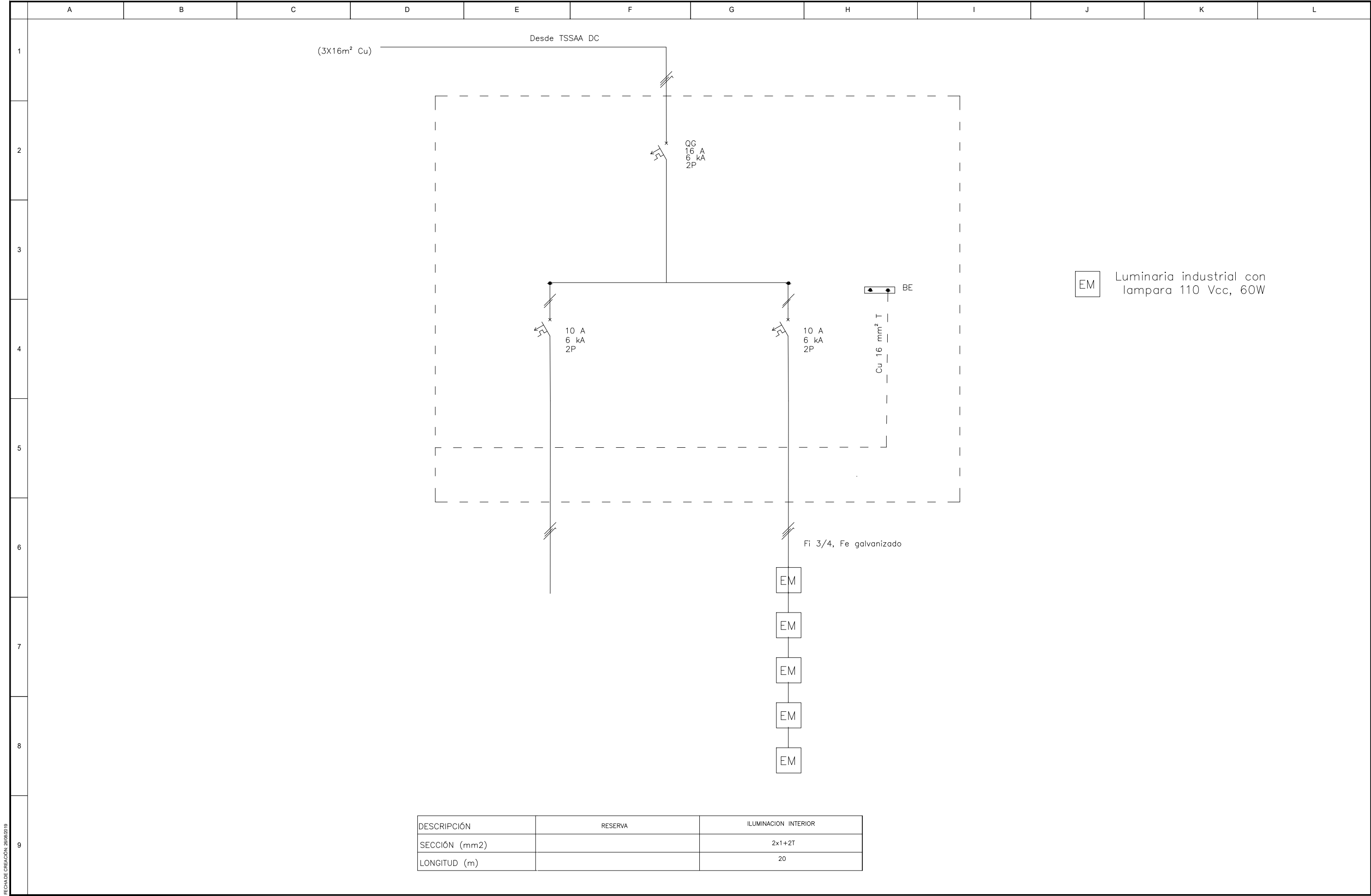
FECHA DE CREACIÓN: 26/06/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-002	REV. A	HOJA: 10/10	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 25/07/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: TABLERO 891LV004-Tablero SSAA Esquema Bifilar				
					Archivo: 102-891-POUN-002_revA-Unifilar tablero SS.AA 891LV004.dwg					



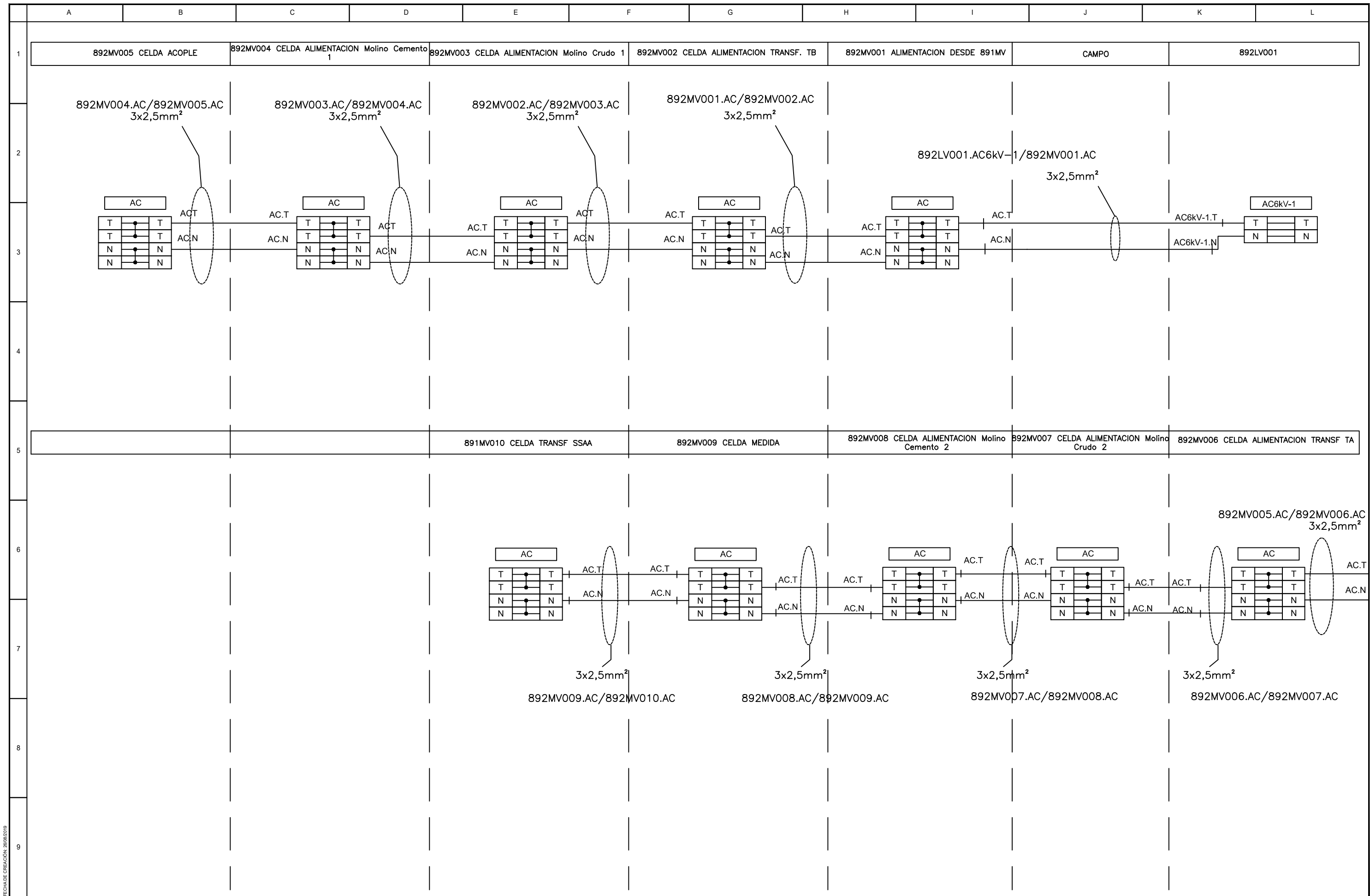
FECHA DE CREACIÓN: 26/06/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-003	REV. A	HOJA: 1/1	ESC.: s/e
					Dibujado: JT	Título: ESQUEMA UNIFILAR TABLERO AC 891LV001	Fecha: 25/07/2019			
					Aprobado: CS					
					Archivo: 102-891-POUN-003-revA-Unifilar Tablero AC 891LV001.dwg					

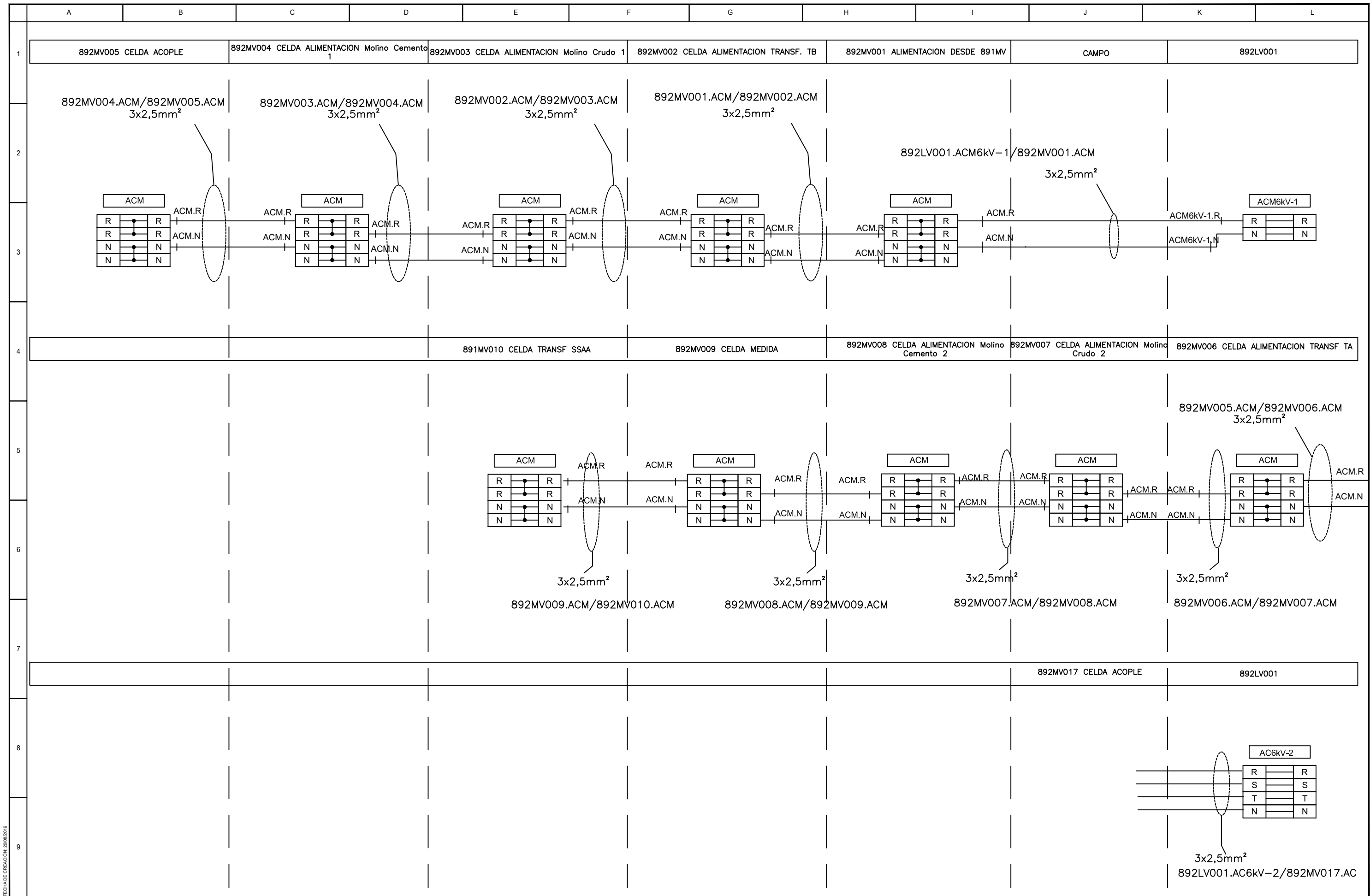


FECHA DE CREACIÓN: 26/06/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-891-POUN-004	REV. A	HOJA: 1/1	ESC.: s/e
				ANCAP	Dibujado: JT		Fecha: 25/07/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: ESQUEMA UNIFILAR TABLERO DC 891LV003				
					Archivo: 102-891-POUN-004-revA-Unifilar Tablero DC 891LV003.dwg					



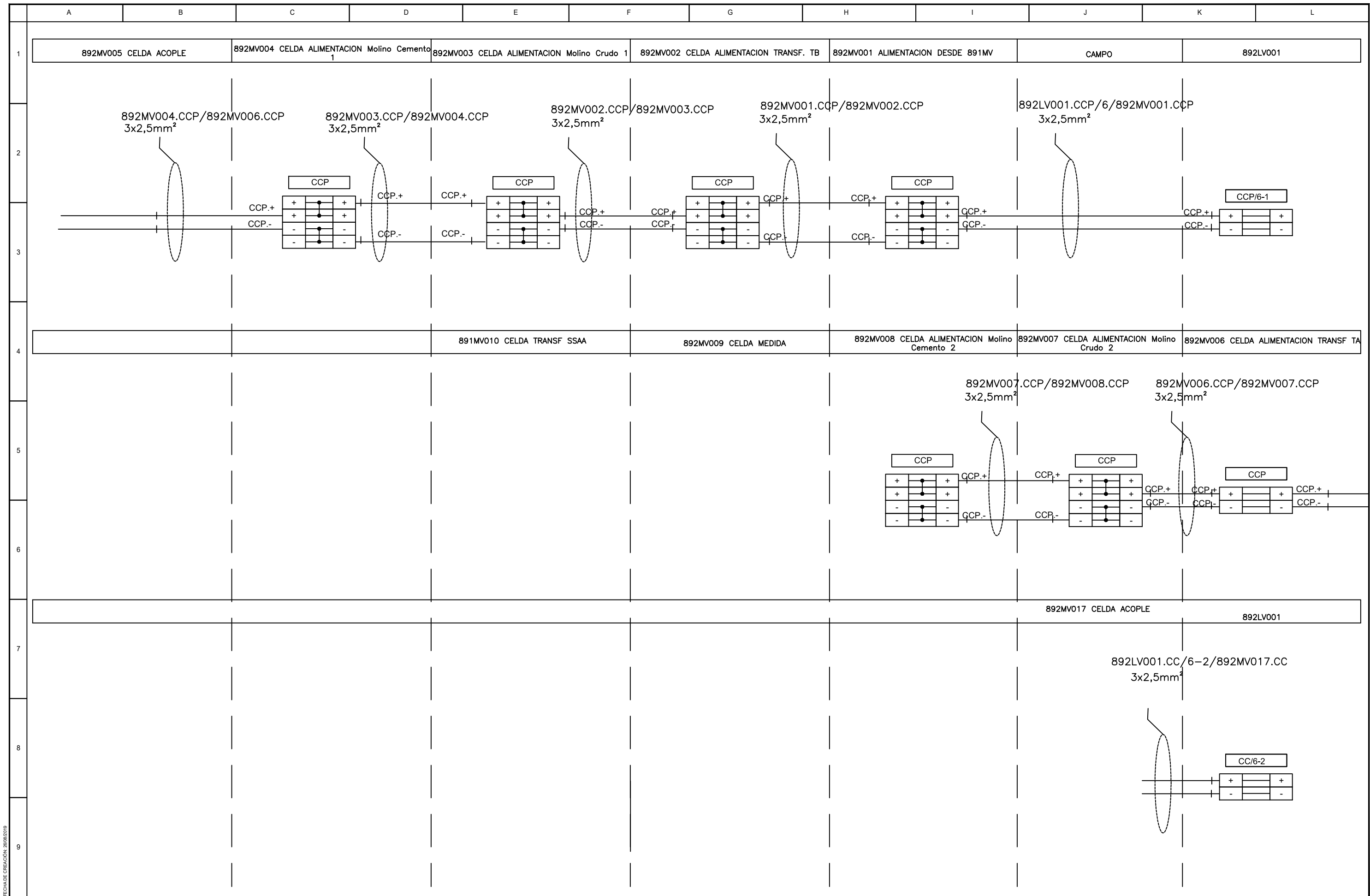
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-001	REV. A	HOJA: 1/6	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 27/08/2019			
					Aprobado: CS					
					Archivo: 102-892-POCA-001-rev_A-Distribucion de tensiones.dwg					



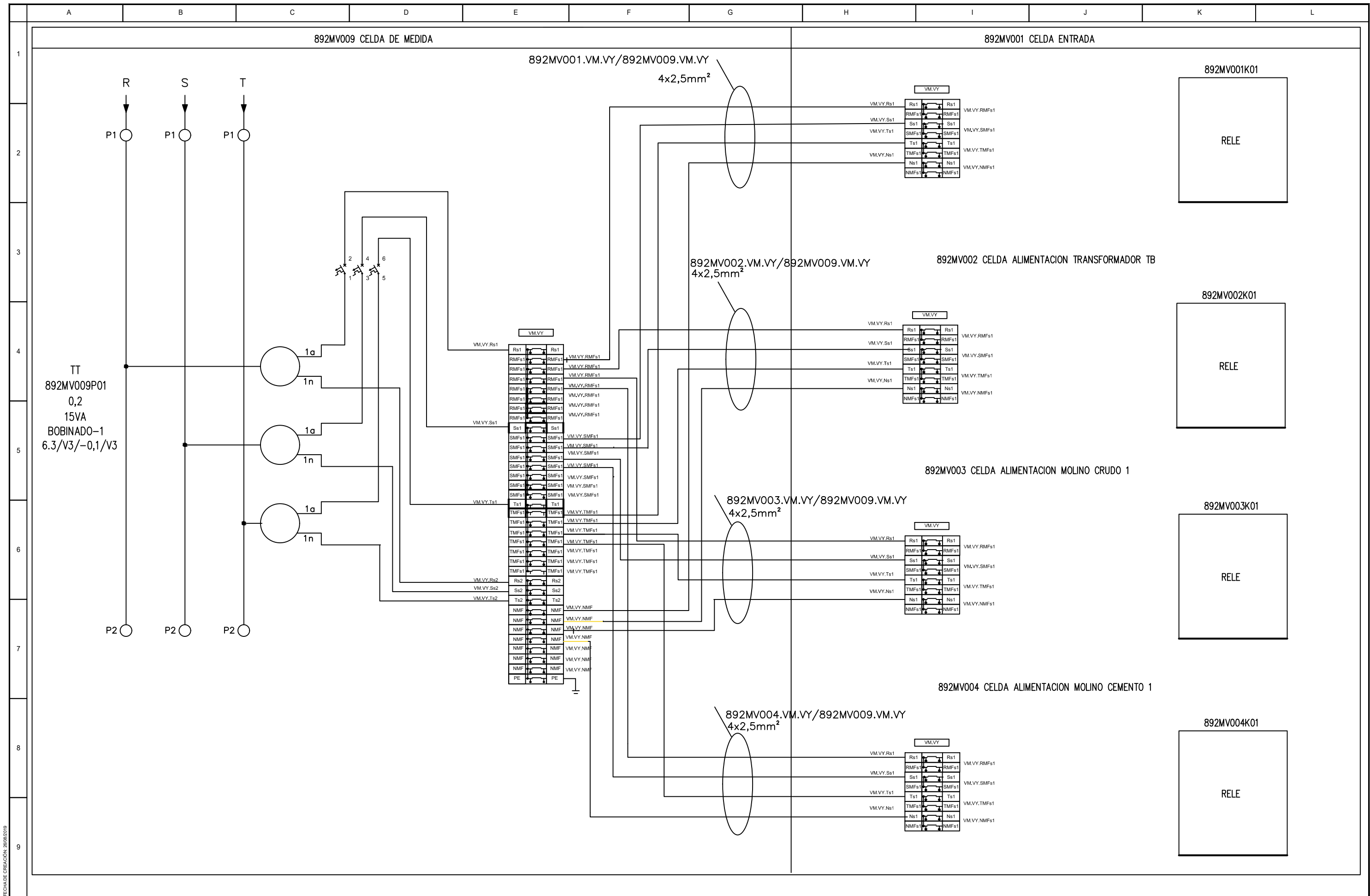
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	 	Proyectado: JT	Obra:	Plano:	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	102-892-POCA-001			
					Aprobado: CS	Título:	Fecha:	A	2/6	s/e
					Archivo: 102-892-POCA-001-rev_A-Distribucion de tensiones.dwg	DISTRIBUCIÓN DE TENSIONES Alimentación AC	27/08/2019			



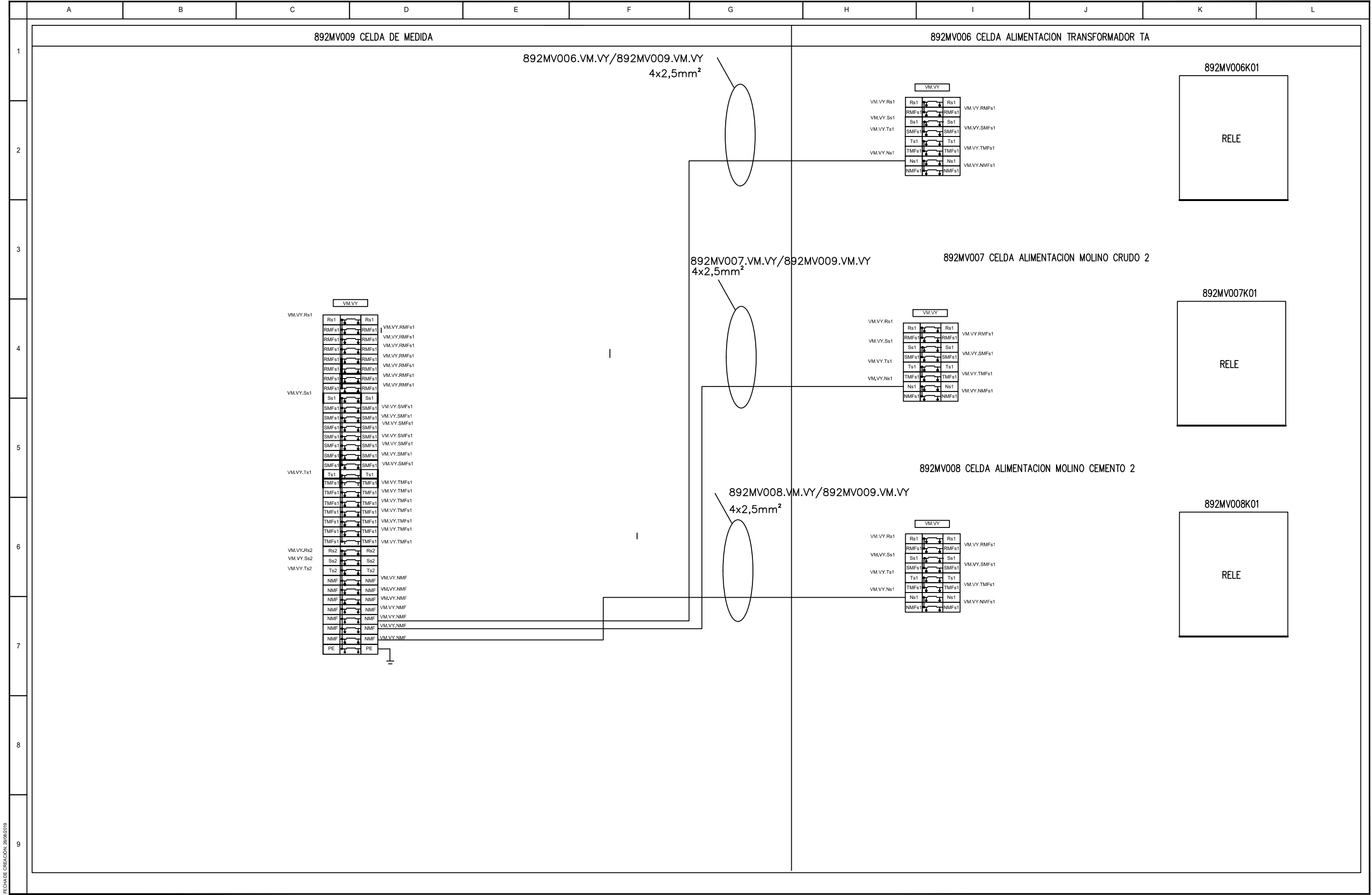
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	 	Proyectado: JT	Obra:	Plano:	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	102-892-POCA-001			
					Aprobado: CS	Título:	Fecha:	A	3/6	s/e
					Archivo: 102-892-POCA-001-rev_A-Distribucion de tensiones.dwg	DISTRIBUCIÓN DE TENSIONES	27/08/2019			



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS ANCAP	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-001	REV. A	HOJA: 4/6	ESC.: s/e			
					Dibujado: JT								
					Aprobado: CS	Título: DISTRIBUCIÓN DE TENSIONES	Fecha: 27/08/2019						
					Archivo: 102-892-POCA-001-rev_A-Distribucion de tensiones.dwg								

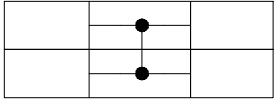
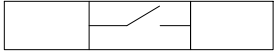
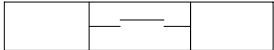
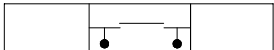
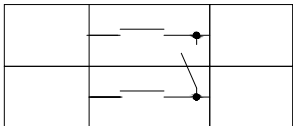
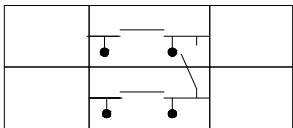
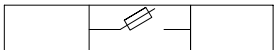


REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	 	Proyectado: JT	Obra:	Plano:	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	102-892-POCA-001			
					Aprobado: CS	Título:	Fecha:	A	5/6	s/e
					Archivo: 102-892-POCA-001-rev_A-Distribucion de tensiones.dwg	DISTRIBUCIÓN DE TENSIONES Tensiones a rele	27/08/2019			



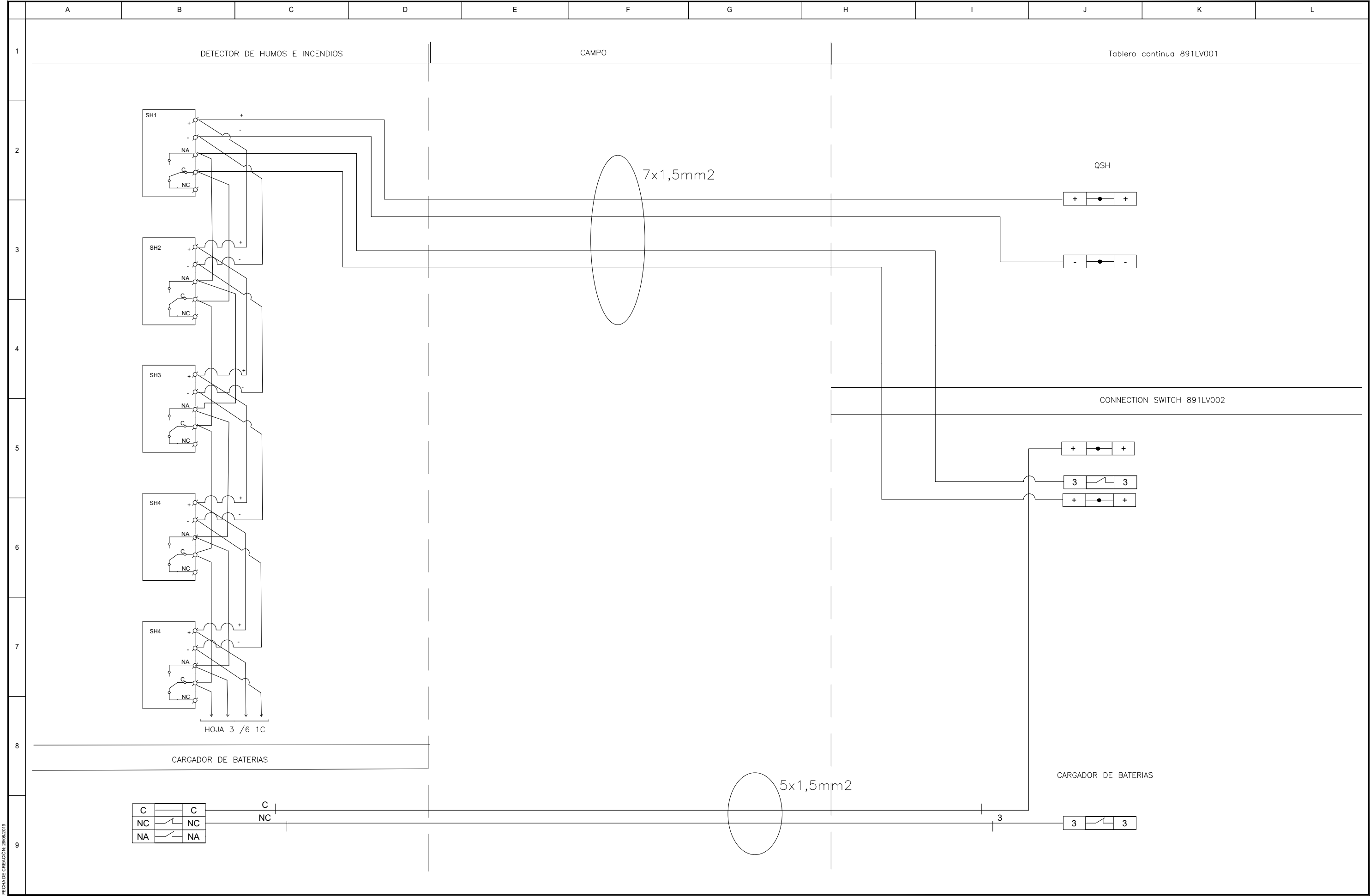
FECHA DE CREACIÓN: 20/08/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-001	REV. A	HOJA: 6/6	ESC.: s/e
					Dibujado: JT					
					Aprobado: CS	Título: DISTRIBUCIÓN DE TENSIONES Tensiones a relees	Fecha: 27/08/2019			
					Archivo: 102-892-POCA-001-rev_A-Distribucion de tensiones.dwg					

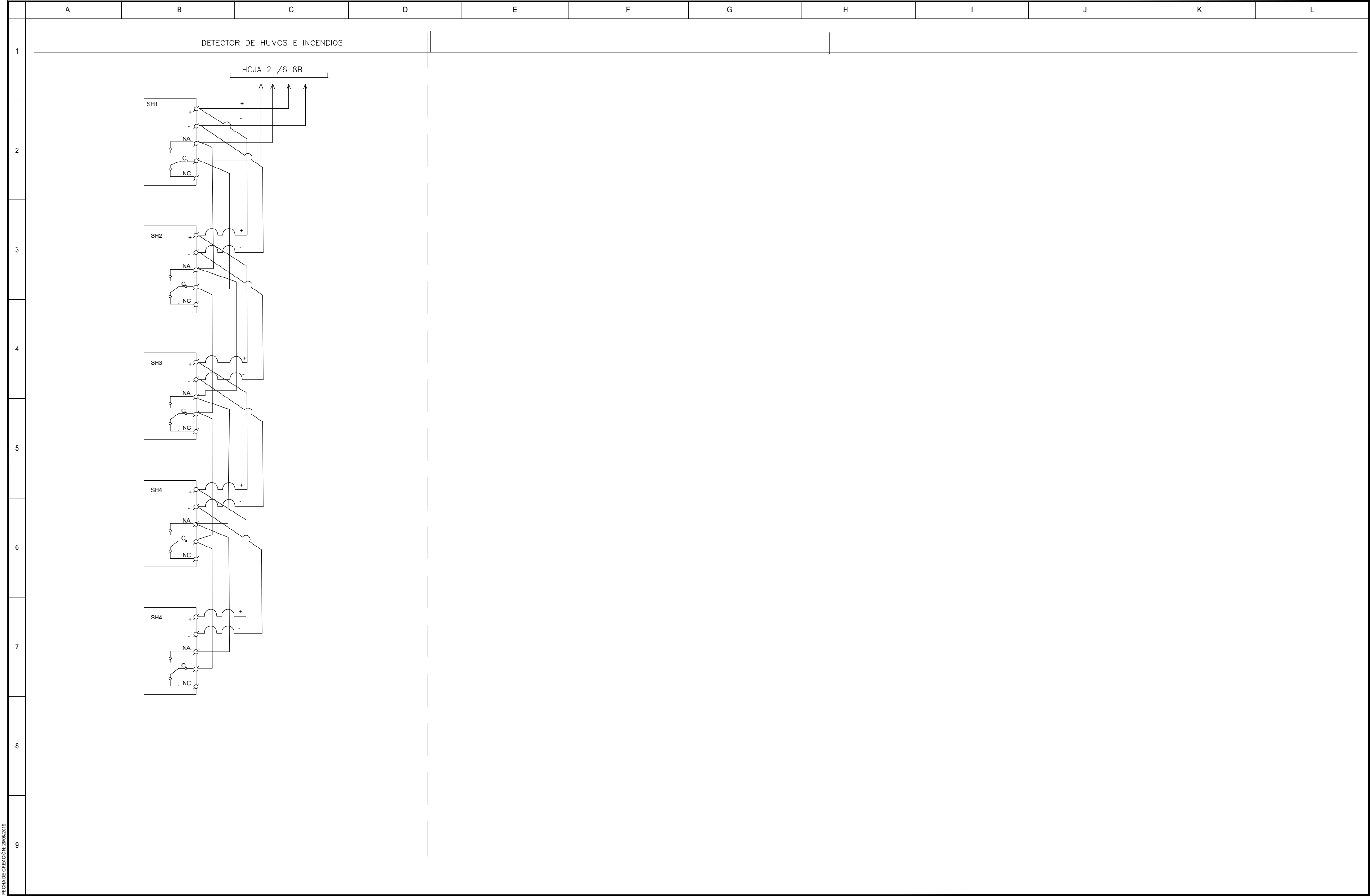
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1												
2					Conexión Directa							
3					Bones de Paso Conectados con Puente Metalico							
4					Seccionable a Pivot							
					Seccionable a Corredera							
4					Seccionable a Corredera con Tomas para Medida y/o Inyeccion							
5					Par Seccionable a Corredera y Cortocircuitable							
5					Par Seccionable a Corredera y cortocircuitable con tomas para medida y/o Inyeccion							
6					Seccionable a Pivot con Fusible							
7												
8												
9												

FECHA DE CREACIÓN: 20/08/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-002	REV. A	HOJA: 1/6	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 30/07/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: ESQUEMA UNIFILAR DE TABLERO 892LV002-Conection Switch				
					Archivo: 102-892-POCA-002_revA-Unifilar tablero 892LV002-Conection Switch.dwg					

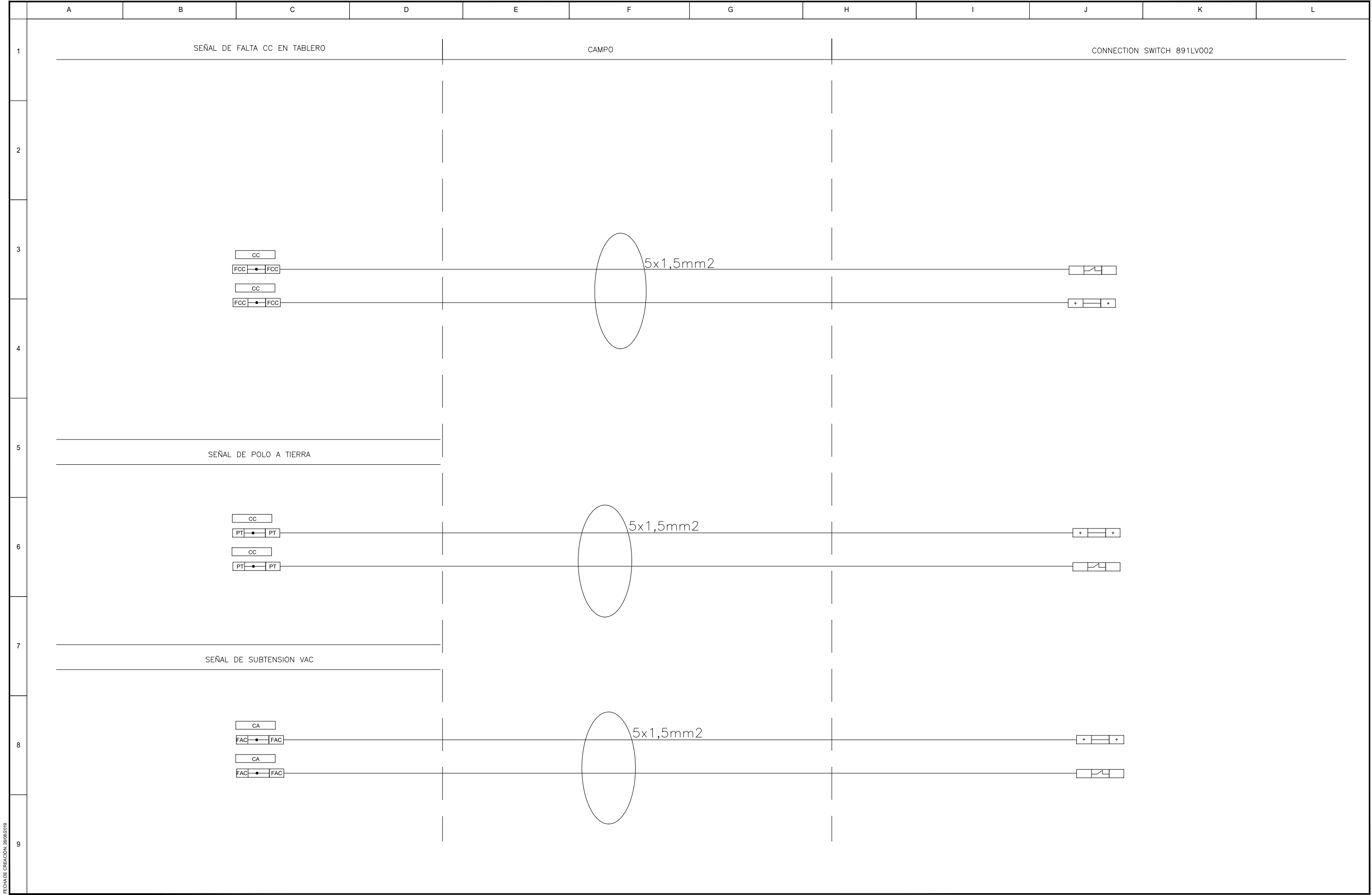


REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-002	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT					
					Aprobado: CS	Título: ESQUEMA UNIFILAR	Fecha: 30/07/2019	A	2/6	s/e
					Archivo: 102-892-POCA-002_revA-Unifilar tablero 892LV002-Conection Switch.dwg	DE TABLERO 892LV002-Conection Switch				



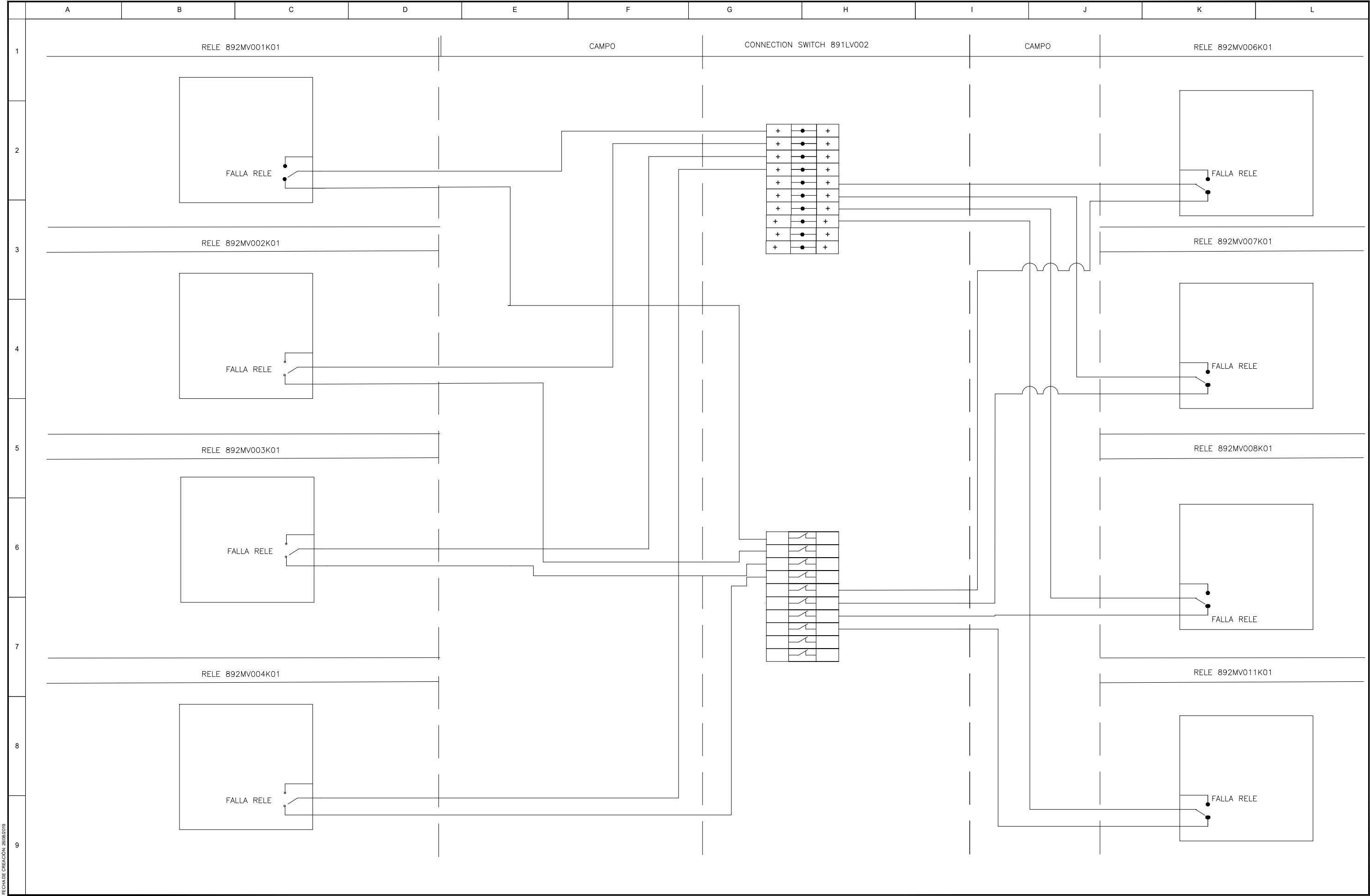
FECHA DE CREACIÓN: 20/08/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-002	REV. A	HOJA: 3/6	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 30/07/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: ESQUEMA UNIFILAR DE TABLERO 892LV002-Conection Switch				
					Archivo: 102-892-POCA-002_revA-Unifilar tablero 892LV002-Conection Switch.dwg					



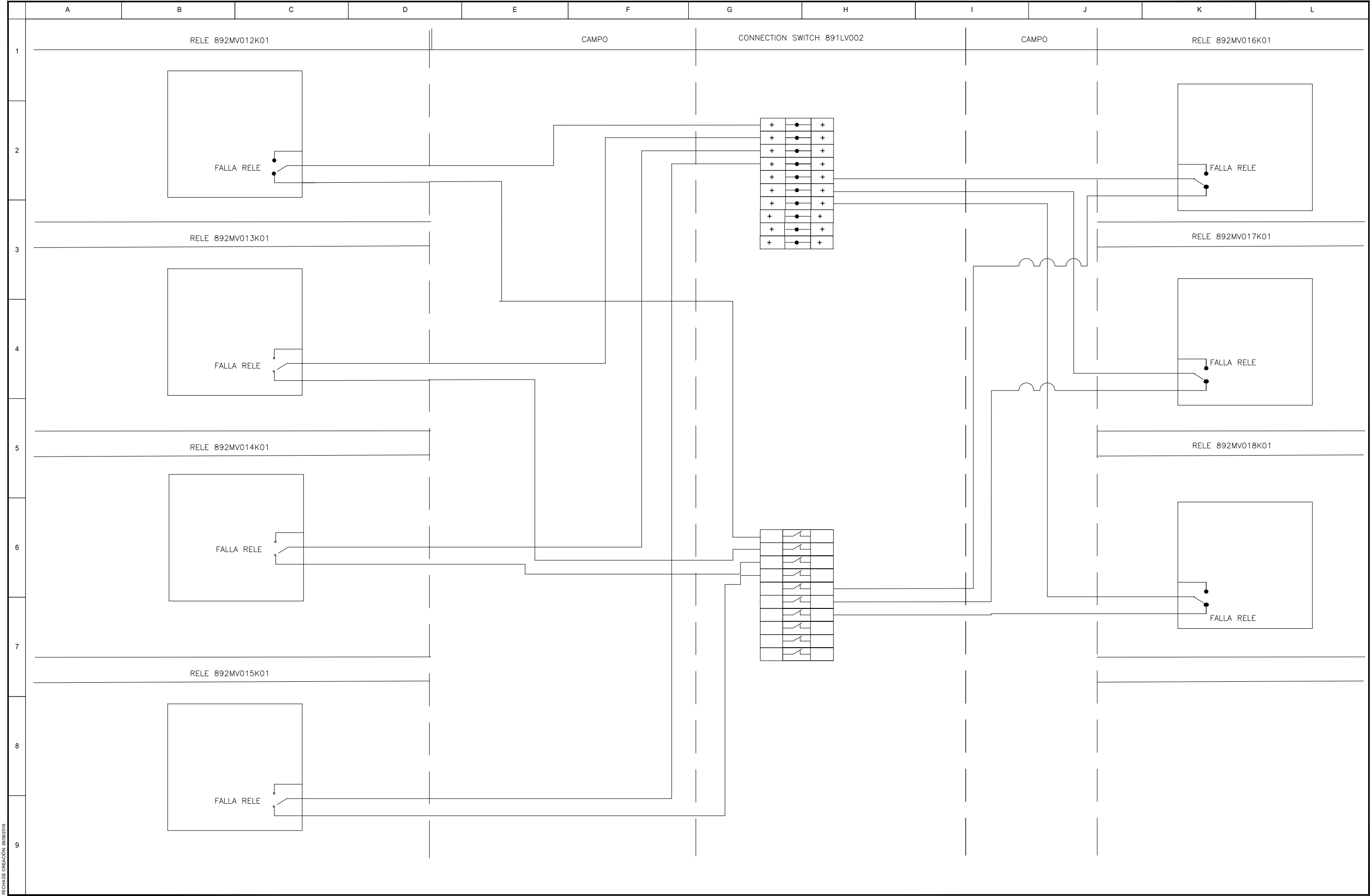
FECHA DE CREACIÓN: 20/08/2019

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-002	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: JT					
				ANCAP	Aprobado: CS	Título: ESQUEMA UNIFILAR	Fecha:	A	4/6	s/e
					Archivo: 102-892-POCA-002_revA-Unifilar tablero 892LV002-Conection Switch.dwg	DE TABLERO 892LV002-Conection Switch	30/07/2019			

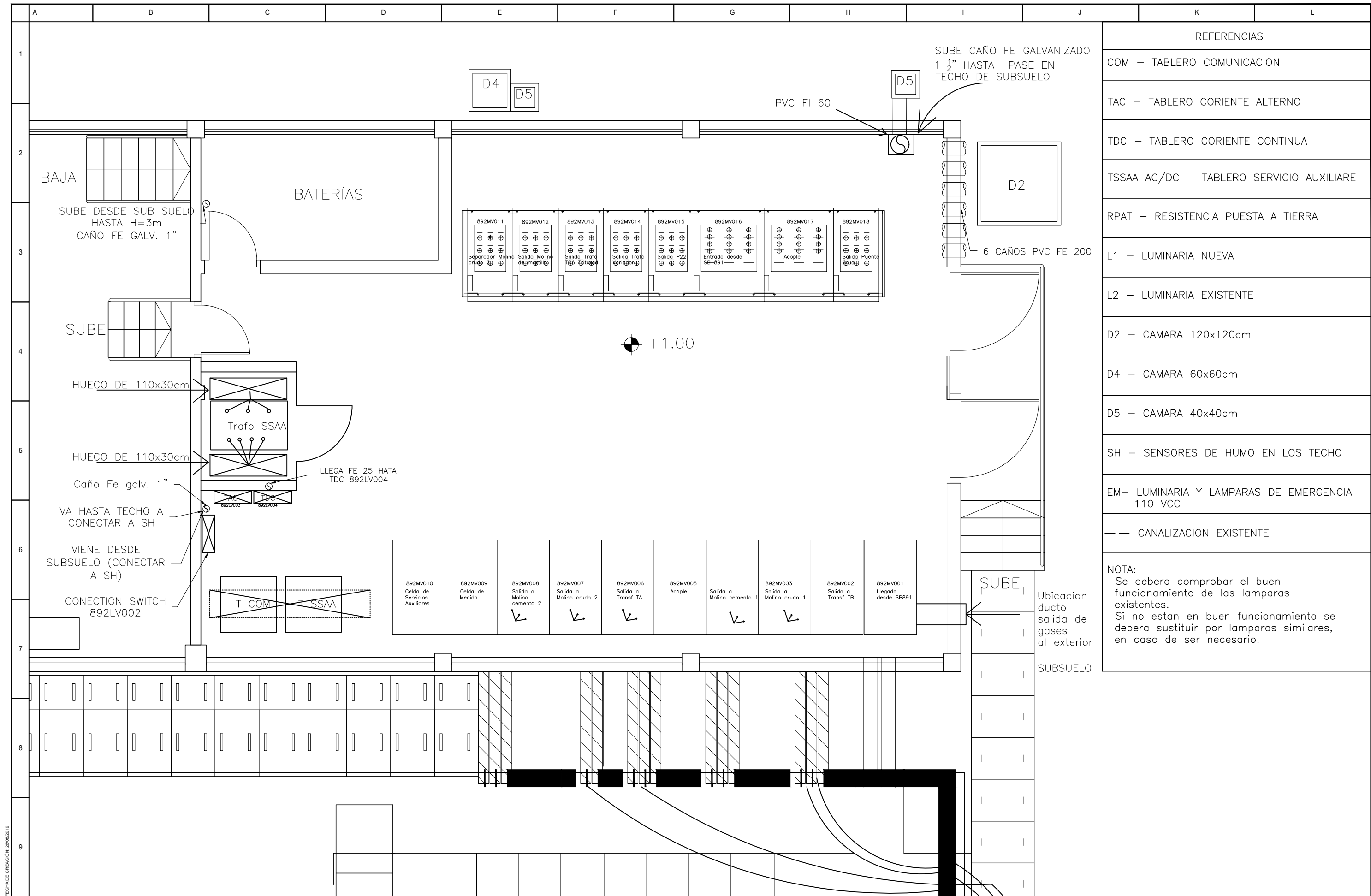


FECHA DE CREACIÓN: 20/08/2019

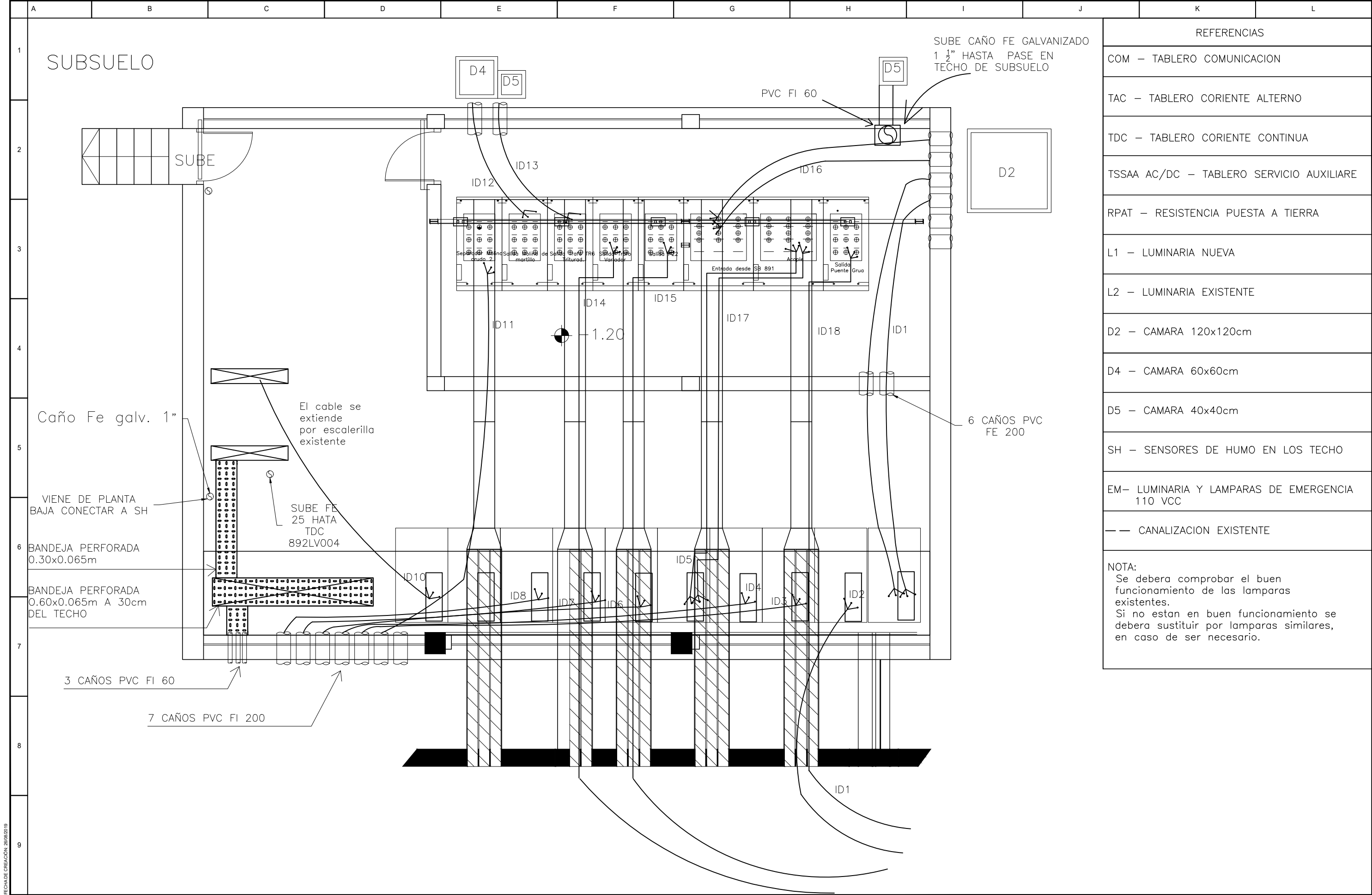
REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-002	REV. A	HOJA: 5/6	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Fecha: 30/07/2019			
					Aprobado: CS	Titulo: ESQUEMA UNIFILAR DE TABLERO 892LV002-Conection Switch				
					Archivo: 102-892-POCA-002_revA-Unifilar tablero 892LV002-Conection Switch.dwg					



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO		Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCA-002	REV. A	HOJA: 6/6	ESC.: s/e
					Dibujado: JT		Titulo: ESQUEMA UNIFILAR DE TABLERO 892LV002-Conection Switch			
					Aprobado: CS					
					Archivo: 102-892-POCA-002_revA-Unifilar tablero 892LV002-Conection Switch.dwg					



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	 	Proyectado: JT	Obra: REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	Plano: 102-892-POCZ-001	REV.	HOJA:	ESC.:
					Dibujado: MB	Título: CANALIZACIONES SB892	Fecha: 06/06/2019	A	1/2	1:50
					Aprobado: CS					
					Archivo: 102-892-POCZ-001_revA-Canalizaciones SB892.dwg					



REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN	APROBADO	MATRIZ		Proyectado: JT	Obra:	Plano:	REV.	HOJA:	ESC.:
				ASISTENCIA TÉCNICA Y SERVICIOS		Dibujado: MB	REFORMA DE SISTEMAS DE AUTOMATISMOS, POTENCIA Y MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE PORTLAND	102-892-POCZ-001			
				ANCAP		Aprobado: CS	Título: CANALIZACIONES SB892	Fecha: 06/06/2019	A	2/2	1:50
						Archivo: 102-892-POCZ-001_revA-Canalizaciones SB892.dwg					