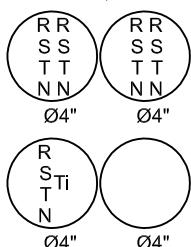


**TABLERO GENERAL DE ALIMENTADORES
(TGA) TORRE UBICADO EN BUITRÓN DE
PISO 1 DE TORRE 1, IP43
205,89 kVA**

3x(5N°250cmil)+5x(1N°4/0)+1N°4/0
AWG AL SERIE AA8000 THWN
POR 3 TUBOS PVC-DB DE Ø4" Y 1
TUBO DE RESERVA Ø4"
(L=31,7m)

No.1, 3Ø, 13200/208/120V
Transformador en aceite
10KA
225KVA
RADIAL



3x800A
(10kA) min

3#2/0+1#1/0
AWG-CuTHHN
3x100A
(10kA) min
x3

NORMA RA8-035

3#2/0+1#1/0+1#6
AL-HFFR-LS-AWG
SERIE AA8000
TUBERIA IMC 3"

TMP No. 10_47,4 m
TMP No. 11_52,3 m
TMP No. 12_57,2 m

3-TAB MEDIDA DIRECTA
GAB PISOS 20,22,24

3#1/0+1#2
AWG-CuTHHN
3x100A
(10kA) min
x9

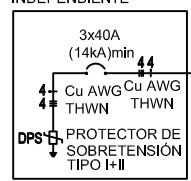
NORMA RA8-035

3#1/0+1#2+1#6
AL-HFFR-LS-AWG
SERIE AA8000
TUBERIA IMC 2"

TMP No. 1_3,1 m
TMP No. 2_8 m
TMP No. 3_12,9 m
TMP No. 4_17,8 m
TMP No. 5_22,8 m
TMP No. 6_27,7 m
TMP No. 7_32,6 m
TMP No. 8_37,5 m
TMP No. 9_42,4 m

3-TAB MEDIDA DIRECTA
GAB PISOS 2,4,6,8,10,12,14,16,18

COMPARTIMENTO
INDEPENDIENTE



3 BARRAS POR FASE
DE 836A Cu DE (40x5mm)-
(199mm²), 208V, 15kA min
NORMA EPM RA8-012

2x(3#1/0)+2x(1#2)
AWG-CuTHHN
3x250A
10kA min

2x(3#1/0)+2x(1#2)+1#4T
AWG Cu HFFR-LS
POR 2 TUBOS IMC DE 2"
L = 9m



2-TAB ZONAS COMUNES

Malla de P.T.

The label, box and all information contained on this plane are property of METALANDES S.A.S. and shall not be used, copied, used or distributed without the permission of METALANDES S.A.S.

DISEÑO PLANO: D. MADRID	FECHA: 23/02/2022
DISEÑO: DYD CAD	FECHA:

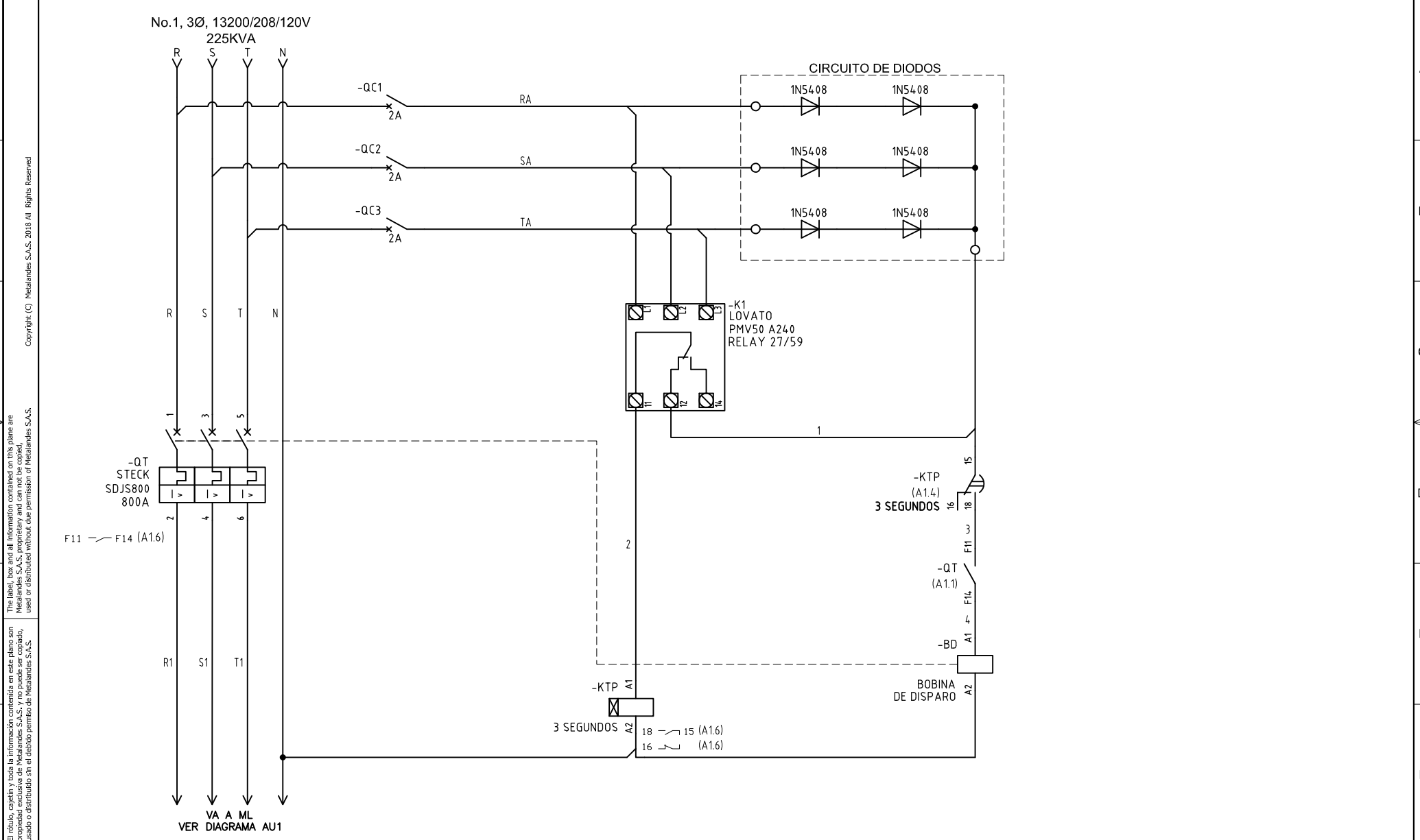


METALANDES S.A.S

CLIENTE: DYD CAD	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26356-1
PROYECTO: SELVA TORRE 1	TAB TGA
CONTENIDO: UNIFILAR	RESPONSABLE DEL PROYECTO: E. GRAJALES
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\DYD CAD\OP 26356 SELVA TORRE 1\ELECTRICOS\AU1 UNIFILAR.DWG	FECHA DE IMPRESIÓN: 08-21-2022

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: AU1
HOJA:
DE: 12

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



DISEÑO PLANO: D. MADRID	FECHA: 23/02/2022
DISEÑO: DYD CAD	FECHA:



CLIENTE: DYD CAD	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 26356-1	VERSIÓN: 01
PROYECTO: SELVA TORRE 1	TAB TGA	ESQUEMA: A1
CONTENIDO: RELE DE PROTECCION	RESPONSABLE DEL PROYECTO: E. GRAJALES	HOJA: DE: 15
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2022\D\DYD CAD\OP 26356 SELVA TORRE 1\ELECTRICOS\VA1 RELE DE PROTECCION.DWG		FECHA DE IMPRESIÓN: 06-21-2022