

Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

The label, box and all information contained on this plane are property exclusive of Metalandes S.A.S. and no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

TGA EN PISO 4  
186 APARTAMENTOS  
186\*0,98=182.28kVA  
ZC= 54.7kVA

TOTAL=236.98 kVA

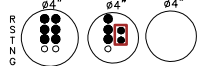
BARRAS DE Cu,  
1260A  
208V,  
Icc=12.05kA

TRAF0 TIPO PEDESTAL  
AISLAMIENTO  
EN ACEITE 225 kVA  
13200/208-120V

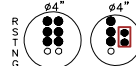
CAJA N°6  
RS3-003

CONEXIÓN SEGÚN  
RA8-035

9N°350MCM+3N°250MCM  
AL-AA8000,RHW  
3xø4" PVC-DB, RS1-004  
L=3m



9N°350MCM+3N°250MCM  
AL-AA8000,RHW 2xø4"IMC  
, RA8-004  
L=38m



3x800A

25kA Min.

INTERRUPTOR  
GENERAL  
EN BAJA  
TENSIÓN  
CON  
BOBINA DE  
DISPARO Y  
RELÉ DE  
PROTECCIÓN  
POR  
AUSENCIA  
DE  
TENSIÓN  
(DISPARO  
TRIPOLAR)

Barra Cu 162A  
(20x2mm)

Barra Cu 162A  
(20x2mm)

Barra Cu 285A  
(30x3mm)

3x100A  
5kA  
MÍNIMO

X2

VER ACOMETIDAS Y TUBERÍA EN  
TABLA DE ACOMETIDAS (TABLA 2)

2-TAB 12 MEDIDORES TMP1,TMP9

CONEXIÓN DE  
ACUERDO  
A NORMA RA8-035

3x125A  
25kA  
MÍNIMO

X7

VER ACOMETIDAS Y TUBERÍA EN  
TABLA DE ACOMETIDAS (TABLA 2)

4-TAB 12 MEDIDORES TMP2,TMP3,TMP4  
TMP5,TMP6,TMP7,TMP8

CONEXIÓN DE  
ACUERDO  
A NORMA RA8-035

3x200A  
25kA  
MÍNIMO

6-TAB ZONAS COMUNES GMZC

3N°250+1N°4/0+1N°2,  
CABLE, AL AWG,  
RHW, AA8000  
1ø3" IMC  
L=11m

DISEÑO PLANO:  
D. MADRID  
DISEÑO:  
SOLINGENIA

FECHA:  
15/04/2021  
FECHA:



**METALANDES S.A.S**

CLIENTE: SOLINGENIA  
PROYECTO: TAO  
CONTENIDO: UNIFILAR

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 25722-1  
TAB TGA PISO 4

VERSIÓN: 01  
ESQUEMA: AU1

RESPONSABLE DEL PROYECTO:  
D. CANO

HOJA:  
DE: 21

RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2021\S\SOLINGENIA\OP 25722 TAO\ELECTRICOS\AU1 UNIFILAR.dwg

FECHA DE IMPRESIÓN:  
06-08-2021

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9