

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

F

GABINETE PRINCIPAL ZONA NUEVA

3No.4  
1No.6  
1No.8

106m

Cu-THWN

④

TABLERO ML-CARGAS 2 TRIFÁSICO DE 36 CTOS  
45,87kVA DEMANDADOS AL 44%=20,2kVA

AJUSTAR A 70A  
REGULABLE ENTRE  
70A-100A

3x70A  
(25kA)

BARRAS 15X5mm 180A 208V Icc=30kA

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 1-2-3  
MULTITOMA 1

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 4-5-6  
MULTITOMA 2

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 7-8-9  
MULTITOMA 3

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 10-11-12  
MULTITOMA 4

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 13-14-15  
MULTITOMA 5

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 16-17-18  
MULTITOMA 6

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 19-20-21  
MULTITOMA 7

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
6  
8  
10

CTO 22-23-24  
MULTITOMA 8

3x50A  
(25kA)

Cu-LSHF  
6  
8  
10

CTO 25-26-27  
MULTITOMA 9

3x40A  
(25kA)

Cu-LSHF  
8  
10  
10

CTO 28-29-30  
TABLERO  
RESERVA

2x20A  
(25kA)

Cu-LSHF  
12  
12  
12

CTO 31-32  
T- CUARTO

RESERVA x 4

RESERVA x 4

RESERVA x 4

DISEÑO PLANO:  
D. MADRID  
DISEÑO:  
SOLINGENIA

FECHA:  
24/06/2024

FECHA:



**METALANDES S.A.S**

CLIENTE: SOLINGENIA  
PROYECTO: TAB ML CARGA 1 Y ML CARGA 2  
CONTENIDO: UNIFILAR

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 29027-2  
TAB ML CARGA 2

RESPONSABLE DEL PROYECTO:  
V. RESTREPO

VERSIÓN: 01

ESQUEMA: BU1

HOJA:

DE: 12

FECHA DE IMPRESIÓN:

09-24-2024

RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2024\S\SOLENIUM\OP 29027 TAB ML CARGA 1 - 2\ELECTRICOS\BU1 UNIFILAR.dwg

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9