

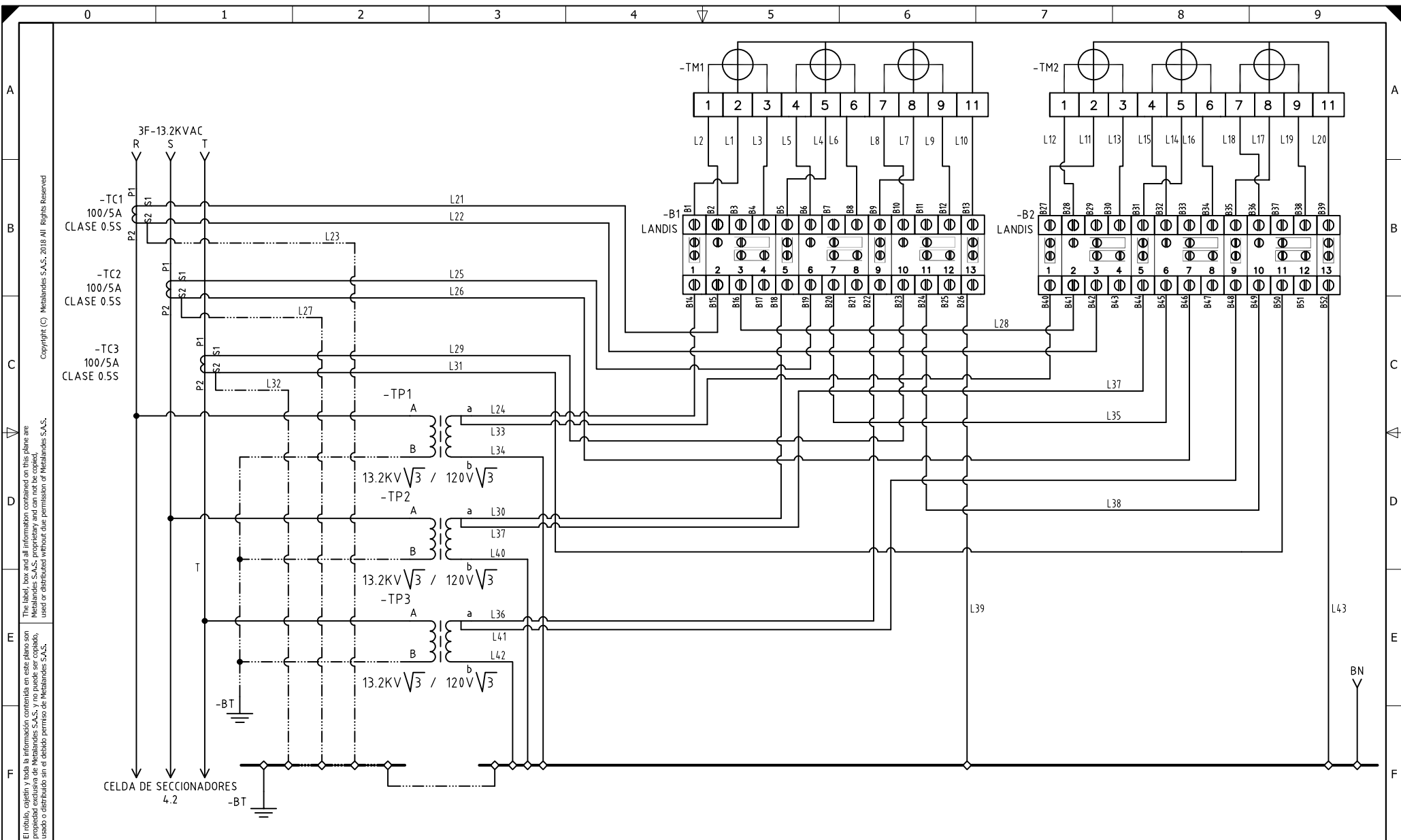
El título, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad exclusiva de Metalandes S.A.S., y no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.
 Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved

DISEÑO PLANO: D. MADRID	FECHA: 01/06/2020
DISEÑO: MGM ING.	FECHA:



CLIENTE: MGM INGENIERIA	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 24749-3
PROYECTO: TUNEL MULATOS	CELDA DE MEDIDA MT
CONTENIDO: UNIFILAR	RESPONSABLE DEL PROYECTO: J. LOPERA
RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2020\M\MGM INGENIERIA\OP 24749 TUNEL DE MULATOS\ELECTRICOS\VERSION 2\CU1 UNIFILAR.dwg	

VERSIÓN: 02
ESQUEMA: CU1
HOJA: 167
DE: 251
FECHA DE IMPRESIÓN: 10-05-2020



El título, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad exclusiva de Metalandes S.A.S., y no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S. Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved.

DISEÑO PLANO:
D. MADRID
 DISEÑO:
MGM ING.

FECHA:
 01/06/2020
 FECHAR:



METALANDES S.A.S

CLIENTE: **MGM INGENIERIA**
 PROYECTO: **TUNEL MULATOS**
 CONTENIDO: **MEDIDA EN MEDIA TENSION 13200VAC - 3TC'S - 3TP'S**

ORDEN DE PRODUCCIÓN: **24749-3**
 CELDA DE MEDIDA **MT**
 RESPONSABLE DEL PROYECTO:
J. LOPERA

VERSIÓN: **02**
 ESQUEMA: **C1**
 HOJA: **168**
 DE: **251**
 FECHA DE IMPRESIÓN:
10-05-2020

RUTA DE ARCHIVO: D:\1.TEMP DIBUJO\2020\M\MGM INGENIERIA\OP 24749 TUNEL DE MULATOS\ELECTRICOS\VERSION 2\C1 MEDIDOR.dwg

CODIGO CONDUCTOR	COLOR	CALIBRE	DESCRIPCIÓN
L1	AMARILLO	12	De B1 a Borne 2 Medidor Principal
L2	AMARILLO	10	De B2 a Borne 1 Medidor Principal
L3	BLANCO	10	De Borne 3 Medidor Principal a B4
L4	AZUL	12	De B5 a Borne 5 Medidor Principal
L5	AZUL	10	De B6 a Borne 4 Medidor Principal
L6	BLANCO	10	De Borne 6 Medidor Principal a B8
L7	ROJO	12	De B9 a Borne 8 Medidor Principal
L8	ROJO	10	De B10 a Borne 7 Medidor Principal
L9	BLANCO	10	De Borne 9 Medidor Principal a B12
L10	BLANCO	12	De Borne 11 Medidor Principal a B13
L11	AMARILLO	12	De B27 a Borne 2 Medidor Respaldo
L12	AMARILLO	10	De B28 a Borne 1 Medidor Respaldo
L13	BLANCO	10	De Borne 3 Medidor Respaldo a B30
L14	AZUL	12	De B31 a Borne 4 Medidor Respaldo
L15	AZUL	10	De B32 a Borne 5 Medidor Respaldo
L16	BLANCO	10	De Borne 6 Medidor Respaldo a B34
L17	ROJO	12	De B35 a Borne 8 Medidor Respaldo
L18	ROJO	10	De B36 a Borne 7 Medidor Respaldo
L19	BLANCO	10	De Borne 9 Medidor Respaldo a B38
L20	BLANCO	12	De Borne 11 Medidor Respaldo a B39
L21	AMARILLO	10	De Borne S1 de TC1 a B15
L22	BLANCO	10	De Borne S2 de TC1 a B42
L23	VERDE	10	De Borne S2 de TC1 a BT
L24	AMARILLO	12	De Borne secundario (a) de TP1 a B14
L25	AZUL	10	De Borne S1 de TC2 a B19
L26	BLANCO	10	De Borne S2 de TC2 a B46
L27	VERDE	10	De Borne S2 de TC2 a BT
L28	AMARILLO	10	De B16 a B41
L29	ROJO	10	De Borne S1 de TC3 a B23
L30	AZUL	12	De Borne secundario (a) de TP2 a B18
L31	BLANCO	10	De Borne S2 de TC3 a B50
L32	VERDE	10	De Borne S2 de TC3 a BT
L33	AMARILLO	12	De Borne secundario (a) de TP1 a B40
L34	BLANCO	12	De Borne secundario (b) de TP1 a BN
L35	AZUL	10	De B20 a B45
L36	ROJO	12	De Borne secundario (a) de TP3 a B22
L37	AZUL	12	De Borne secundario (a) de TP2 a B44
L38	ROJO	10	De B24 a B49
L39	BLANCO	12	De B26 a BN
L40	BLANCO	12	De Borne secundario (b) de TP2 a BN
L41	ROJO	12	De Borne secundario (a) de TP3 a B48
L42	BLANCO	12	De Borne secundario (b) de TP3 a BN
L43	BLANCO	12	De B52 a BN

El título, cajetín y toda la información contenida en este plano son propiedad exclusiva de Metalandes S.A.S. y no puede ser copiado, usado o distribuido sin el debido permiso de Metalandes S.A.S.

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

DISEÑO PLANO:
D. MADRID
DISEÑO:
MGM ING.

FECHA:
01/06/2020
FECHA:



METALANDES S.A.S

CLIENTE: MGM INGENIERIA
PROYECTO: TUNEL MULATOS
CONTENIDO: CARTA DE CABLEADO

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 24749-3
CELDA DE MEDIDA MT
RESPONSABLE DEL PROYECTO:
J. LOPERA

VERSIÓN: 02
ESQUEMA: C2
HOJA: 169
DE: 251
FECHA DE IMPRESIÓN:
10-05-2020

RUTA DE ARCHIVO: D:\1_TEMP DIBUJO\2020\M\MGM INGENIERIA\OP 24749 TUNEL DE MULATOS\ELECTRICOS\VERSION 2\C2 CARTA DE CABLEADO.dwg