METALANDES S.A.S.

www.metalandes.com

DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y DISEÑO

Cra. 53 No. 29C–73 Unidad Industrial de Belén
A.A. 3774 Medellín–Antioquia–Colombia
Tel: 4446153

PRESENTACIÓN:

Metalandes S.A.S es una empresa Colombiana que produce bienes y servicios en el sector de tableros eléctricos para atender las necesidades crecientes del mercado, con un constante fomento a la investigación tecnológica, contribuyendo al desarrollo de nuestro talento humano y así mantenernos en niveles internacionales.

Metalandes S.A.S promueve el avance y el fortalecimiento empresarial con ingeniería y calidad de servicios, respondiendo oportuna y adecuadamente al bienestar de nuestros clientes para lo cual disponemos de un excelente equipo humano y técnico.

MISIÓN:

Somos una empresa colombiana enfocada en diseño y manufactura de subestaciones y tableros eléctricos, especialistas en servicio de mantenimiento, brindando soluciones integrales a nuestros clientes.

CLIENTE: ARQUITECTURA Y CONCRETO

PROYECTO: OLIVA

TABLERO: GABINETE GENERAL (TG TORRES)

ORDEN DE PRODUCCIÓN: 29339-13

FECHA: 05/03/2025

CAMBIOS EN EL DISEÑO	
VERSIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO

ENSAMBLE ELÉCTRICO	
Responsable ensamble eléctrico.	Tiempo
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	
11.	
12.	
13.	
14.	
15.	
16.	
17.	
18.	

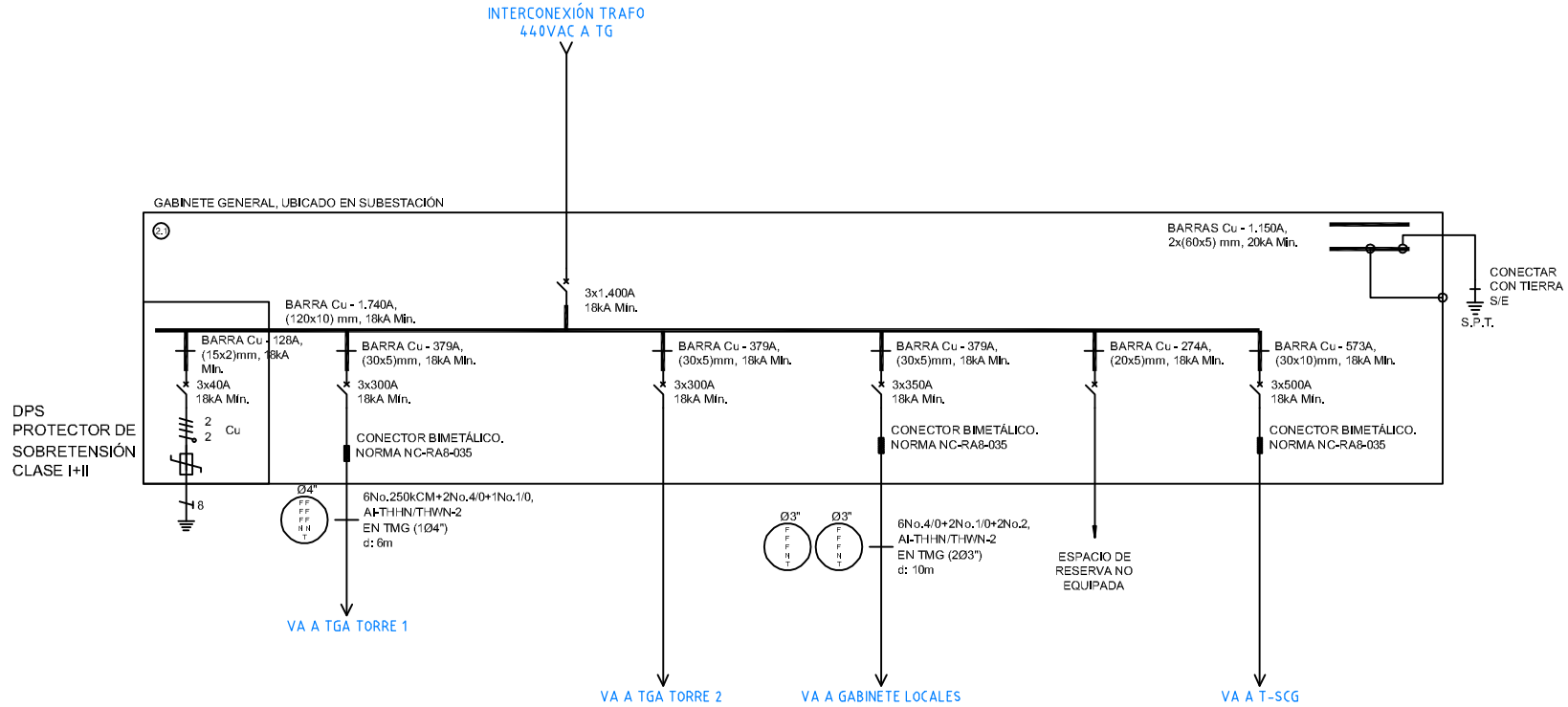
REVISIÓN DE DISEÑO ELÉCTRICO	OK
Revisión de planos eléctricos.	
Selección de equipos y materiales eléctricos.	
Colores y calibres de cables.	
Voltaje y corriente de funcionamiento.	
Icc	
Aspecto seguridad de funcionamiento.	
Responsable de la revisión. Fecha revisión:	

VERIFICACIÓN DE DISEÑO ELÉCTRICO
Responsable de la verificación. Fecha Verificación:

APROBACION DE DISEÑO ELÉCTRICO
Responsable de la aprobacion. Fecha aprobación:

TIEMPO ESTIMADO DE CABLEADO

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



Copyright (C) Metalandes S.A.S. 2018 All Rights Reserved
The label, box and all information contained on this plane are Metalandes S.A.S. proprietary and can not be copied, used or distributed without due permission of Metalandes S.A.S.
El dibujo, 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.

DISEÑO PLANO: K. DAZA — FECHA: 05/03/2025	METALANDES S.A.S	CLIENTE: ARQUITECTURA Y CONCRETO	ORDEN DE PRODUCCIÓN: 29339-13
DISEÑO: CLIENTE — FECHA:		PROYECTO: OLIVA	GABINETE GENERAL (TG TORRES)
		CONTENIDO: UNIFILAR	RESPONSABLE DEL PROYECTO: D. MADRID
		RUTA DE ARCHIVO: C:\1-DIBUJO\2025\A\ARQUITECTURA Y CONCRETO\OP 29339 TABLEROS PROYECTO OLIVA\ELECTRICOS\MU1 UNIFILAR .dwg	

VERSIÓN: 01
ESQUEMA: MU1
HOJA: 1
DE: 1
FECHA DE IMPRESIÓN: 06-05-2025

FORMATO DE ESQUEMAS ELECTRICOS. Fecha vigencia: Diciembre 05,2018. Versión 5 por David Medel