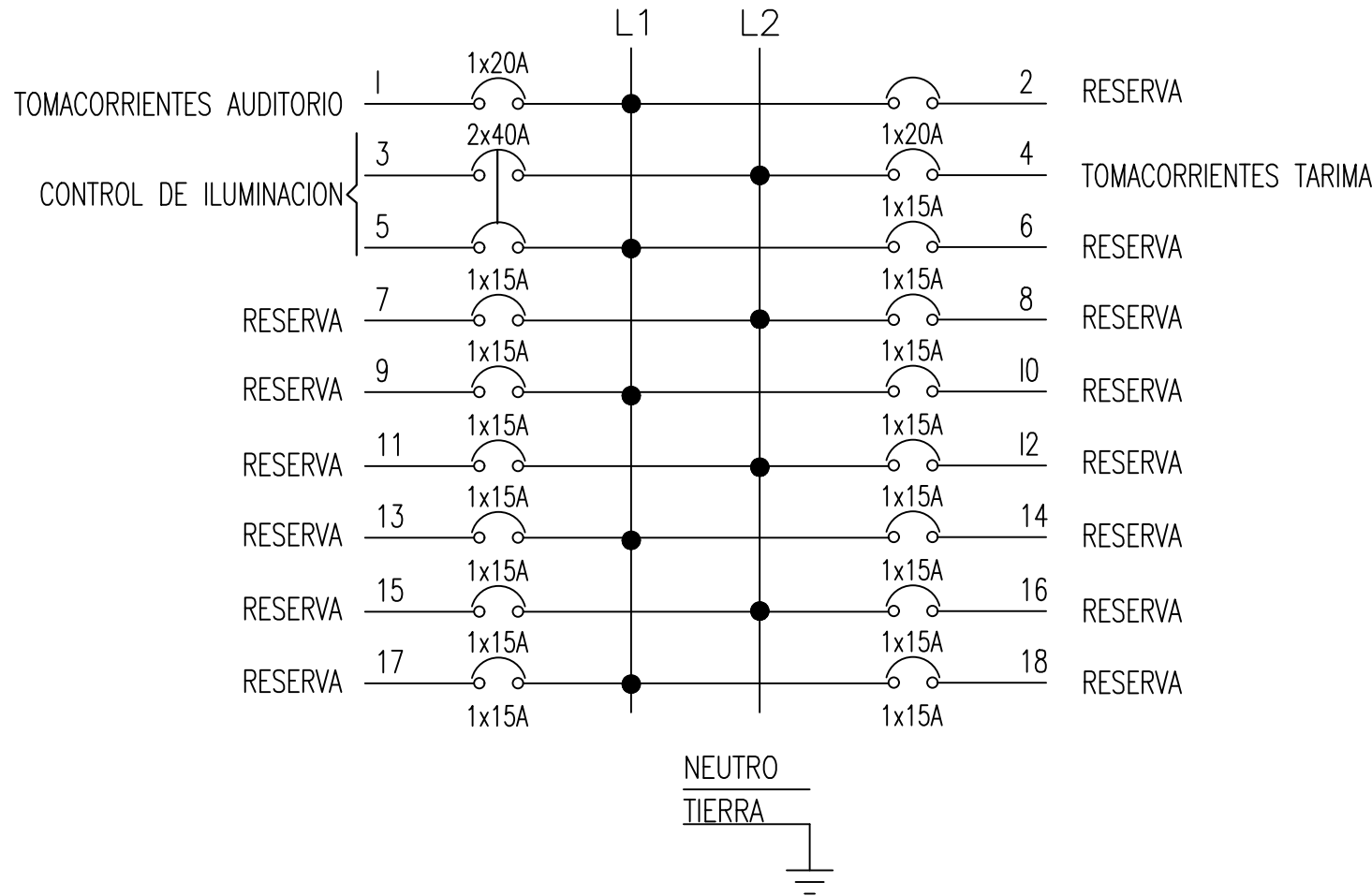


TOMACORRIENTES AUDITORIO 200 PERSONAS

ESCALA 1:100

DIAGRAMA DE CONEXION

TABLERO DE DISTRIBUCION DE AUDITORIO  
2F#6+1T#8 Viene TGBT ADMON, Totalizador 2x50A



CONVENCIONES

	Tubería E.M.T adosada a la estructura de cubierta Soportada cada 1.2 m de la estructura de la cubierta Diametro Ø 3/4" si no se especifica lo contrario.
	Tubería PVC empotrada por muro o piso Instalada por debajo del mortero para evitar futuras fisuras Diametro Ø 3/4" si no se especifica lo contrario.
	Tablero Eléctrico de Distribución Monofásico con barraje de Neutro y Tierra
	Tomacorriente Doble Tipo GFCI - 120V - 20A Protección Diferencial por Falla a Tierra
	Tomacorriente Doble con Polo a Tierra- 120V - 20A
	Tomacorriente Trifilar - 220V - 20A
	Salida Doble para Voz y Datos para Cable UTP Cat 6
	Caja de paso 10x10 cm de PVC empotrada en muro
	Conductores de Cobre alojados en las canalizaciones (fase - Tierra - Neutro en su orden), en Calibre # 12 AWG si no se especifica algo diferente
	Bandeja Portacables Tipo Escalera de 10 x 8 cm con peldaños cada 8 cm máximo soportada por la estructura de cubierta.

NOTA

Para aclaración de diseño revisar: (anexo  
13 Eléctricos - 090116 CCM's  
VILLAVICENCIO NF)

U.T.E.  
Unión Temporal UTAP Esmeralda

DISEÑO E INGENIERIA A DETALLE  
PARA LA OPTIMIZACION DE LA  
PLANTA DE TRATAMIENTO DE  
AGUA POTABLE-LA ESMERALDA  
VILLAVICENCIO-META  
COLOMBIA

DIRECTOR DEL PROYECTO:  
ING. PABLO HERNÁNDEZ LEHMANN

FIRMA:

DISEÑADOR:  
ING. WILLIAM CASTILLO RAMIREZ  
MP: 23007632 CND

FIRMA:

NOMBRE DE ARCHIVO:  
ELEC\_03/19-35

enau  
Nit: 8 9 2 0 0 0 2 6 5 - 1

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y  
ALCANTARILLADO  
DE VILLAVICENCIO-ESP  
GESTIÓN DE CALIDAD Y MECI

INTERVENOR:  
ING. LUIS ALBERTO NIETO THERAN

FIRMA:

CONTIENE:  
ELÉCTRICOS  
EDIFICIO ADMINISTRATIVO Y DE OPERACIONES  
(TOMACORRIENTES AUDITORIO 200 PERSONAS)

FECHA:  
OCTUBRE 2016

ESCALA:  
1:100

PLANO N°

148

TOTALES:

189