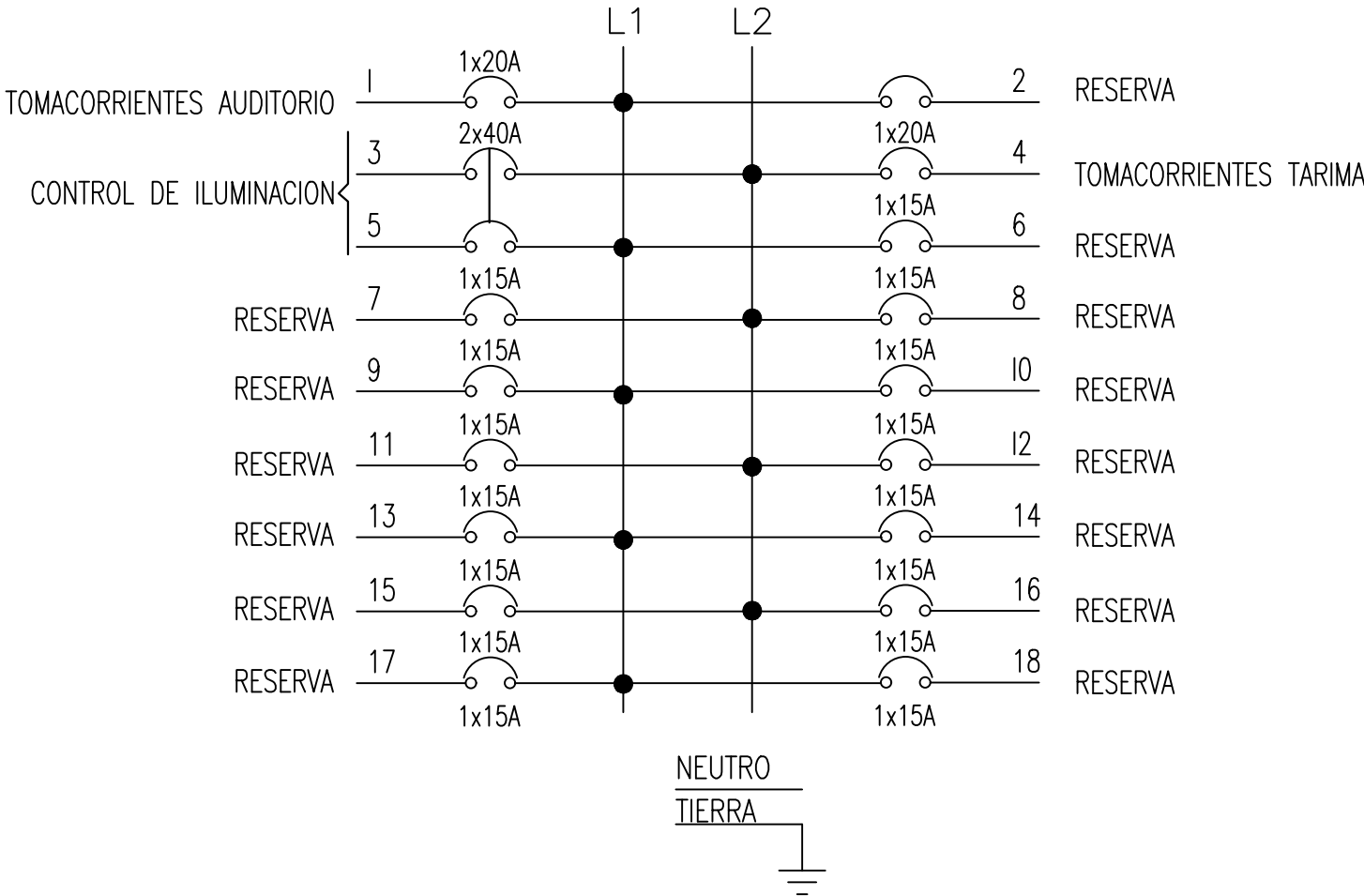


TOMACORRIENTES AUDITORIO 102 PERSONAS

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_03/22-35

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 102 PERSONAS)

FECHA:
OCTUBRE 2016

ESCALA:
1:100

PLANO N°

151

TOTALES:

189