

DIAGRAMA UNIFILAR -PRIMER PISO
BLOQUE DE SERVICIO (2)

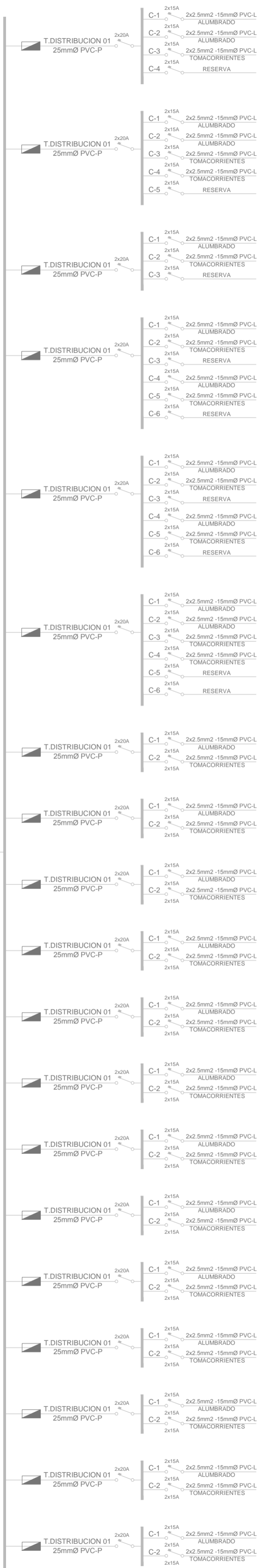


DIAGRAMA UNIFILAR -SEGUNDO PISO
BLOQUE DE SERVICIO (2)

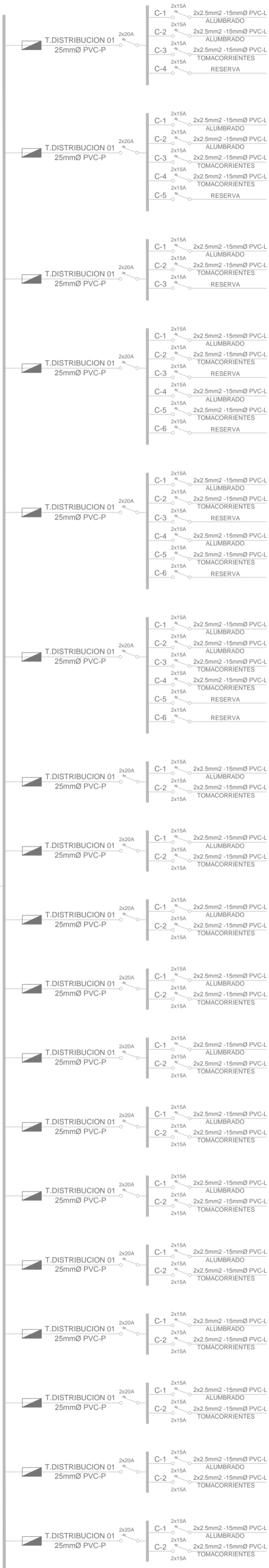
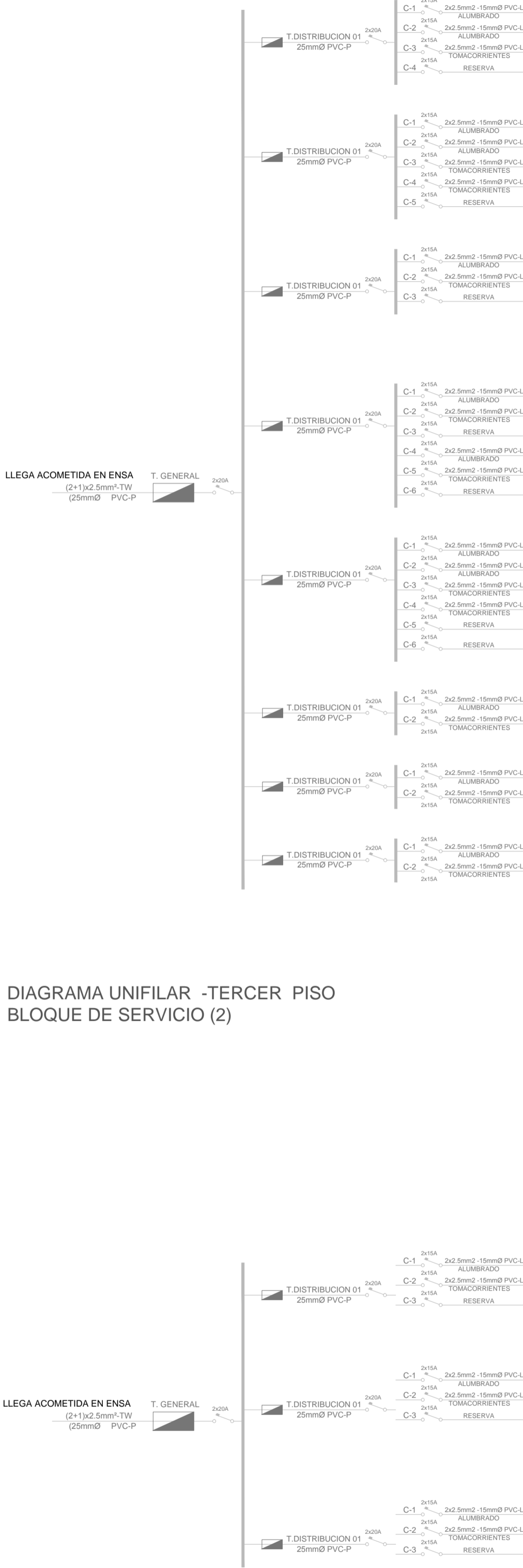
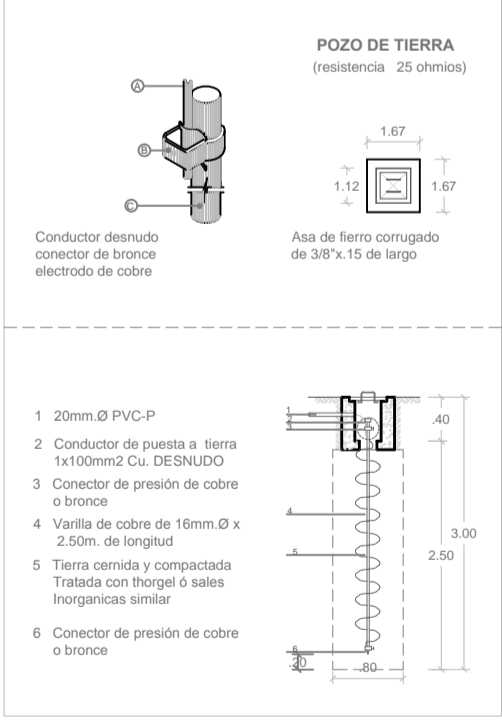


DIAGRAMA UNIFILAR -SÓTANO
BLOQUE DE SERVICIO (2)



ESPECIFICACIONES TECNICAS	
CONDUCTOR	DESCRIPCION
1. Todos los conductores serán de cobre electrolítico de 99.9% ACIS de conductibilidad, serán aislamiento de PVC del tipo termoplástico (TW-600V). La mínima sección a emplear será de 2.5mm².	
2. Ningún empalme, quedará en las tuberías.	
3. Los conductores de los alimentadores serán del tipo THW-600V.	
8. Todas las cajas serán de fierro galvanizado. Del tipo liviano, las rectangulares de 100 x 40 mm, las rectangulares de 100 X 55 X 50 mm. Del tipo pesado, las cuadradas de 100 X 40 mm y las cajas de pase mayores o iguales a 100 X 150 X 100 mm.	
9. Todas las cajas serán de fierro galvanizado del tipo liviano, de 0.8 mm de espesor.	
10. Todas las cajas serán de fierro galvanizado del tipo pesado, de 1.6 mm de espesor.	
11. Cajas rectangulares de 100 x 55 x 50 mm, p tomacorrientes que reciban más de 2 tuberías de 15 mm, se reemplazarán por una caja cuadrada de 100 x 40 mm.	
12. Serán del tipo dedo liviano, iguales o similares a los modelos de las serie Monomagic de TICINO, con placas de aluminio. Capacidades para interruptores 6A y para tomacorrientes 10A a 220 V.	
13. Tendrá una barra bornera para puesta a tierra de sus circuitos derivados.	
15. Los interruptores automáticos tendrá una capacidad de ruptura de 10 KA ms, a 220 V.	

LEYENDA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	TABLERO DE DISTRIBUCION
	TUBERIA EMPOTRADA EN TECHO 2x2.5mm²-20 mmPVC-L
	TUBERIA EMPOTRADA EN PISO 2x2.5mm²-20 mmPVC-L
	LINEA CON 2x2.5mm²-20 mmPVC-L
	INTERRUPTOR AUTOMATICO TERMOMAGNETICO
	SALIDA PARA ALUMBRADO EN TECHO
	ARTEFACTO DE ALUMBRADO CIRCULAR PARA EMPOTRAR CON DOS LAMPARAS TIPO FOCO. INSRADOR. 220V - 220V
	ARTEFACTO DE ALUMBRADO CIRCULAR PARA ADOSAR CON DOS LAMPARAS TIPO FOCO. INSRADOR. 220V - 220V
	ARTEFACTO DE ALUMBRADO LOCALIZADO DIRECCIONAL EN FALDO TECHO CON LAMPARA DIRECTA. 50 W. 220 V.
	ARTEFACTO DE ALUMBRADO CON DOS LAMPARAS FLORESCENTES DE 40 W
	ARTEFACTO DE ALUMBRADO CON UNA LAMPARA FLORESCENTES DE 40 W
	SALIDA PARA BRAQUETE EN PARED
	SALIDA STOP LIGHT CON LAMPARA INCADESCENTE DE 50 W
	CAJA DE PASE CON TAPA CIEGA
	CAJA DE PASE PARA ALIMENTADORES
	TOMACORRIENTE ESPECIAL DOBLE O TIERRA
	TOMACORRIENTE DOBLE TOMA CON TOMA DE TIERRA, INSTALADO A 0.40 m. mpt.
	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE
	• N5x3) BANCO DE INTERRUPTORES (X-Y) ARTEFACTOS A CONTROLAR



ESPECIFICACIONES Y
DETALLES GERENALES

USAT
Universidad Católica
Santo Toribio de Mogrovejo

ESCUELA PROFESIONAL
DE ARQUITECTURA

TESIS PARA
OBTENER EL TÍTULO DE
ARQUITECTO

TÍTULO:
NUEVA PLAZA MERCADO PARA EL
ORDENAMIENTO DEL COMERCIO INFORMAL
EN EL EXCOLIBUSO DE LA CIUDAD DE CHICLAYO
EN LA AV. BALTA ENTRE LA CALLE ARICA
Y JUAN FANNING

"NPMOCIN"

COORDINADORA:
FIORELLA PATRICIA PITA CASTILLO

COORDINADOR:
ARQ. MARIA DEL ROSARIO
BALCAZAR LLUNCOR

COORDINADORA:
ELECTRICIDAD
DIAGRAMA GENERAL

NOTA: ESCALA: 1/250 1-12
MAYO / 2017