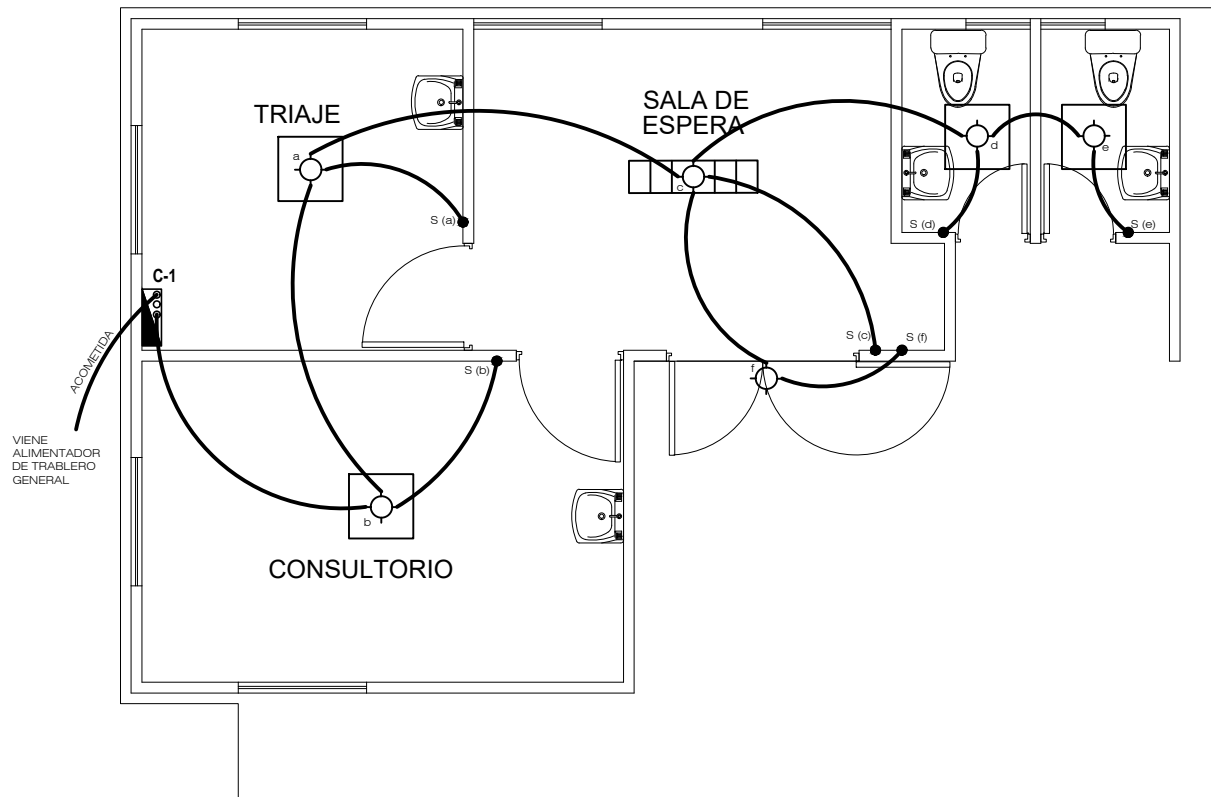
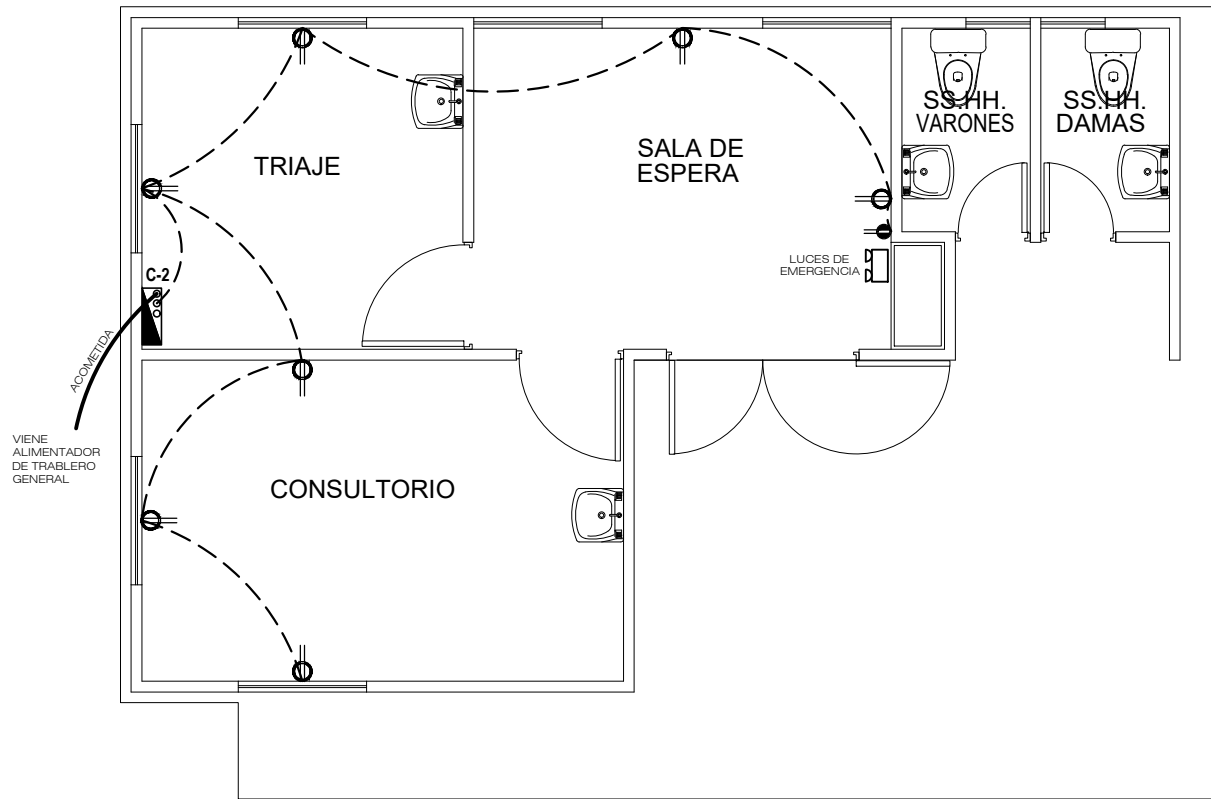




CIRCUITO DE ALUMBRADO

Esc. 1/50



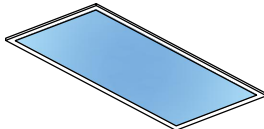
CIRCUITO TOMACORRIENTES

Esc. 1/50



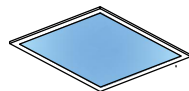
APLIQUE TORTUGA PLÁSTICO

MATERIAL PVC CON BORDE
PLÁSTICO BLANCO
DIMENSIONES 20x11x8.5cm
LED AHORRADOR
POTENCIA 68W
TIPO DE LUZ DIRECTA
VOLTAJE 220V



PANEL LED 120x30 40W LUZ DÍA

MATERIAL BORDE ALUMINIO
DIMENSIONES 120.4x30.4x1.1cm
LED 40W 3600 LUMENS
TIPO DE LUZ DIRECTA
VOLTAJE AC 85-265V
VIDA ÚTIL 30,000 hrs.



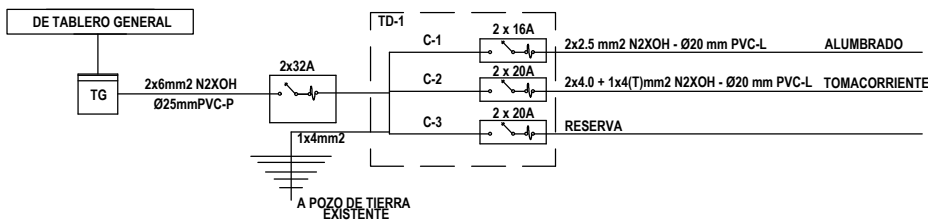
PANEL LED 60x60 48W LUZ DÍA

MATERIAL BORDE ALUMINIO
DIMENSIONES 60.4x60.4x1.1cm
LED SMD 2835
POTENCIA 48W
TIPO DE LUZ DIRECTA
VOLTAJE AC 170-265V
VIDA ÚTIL 50,000 hrs.

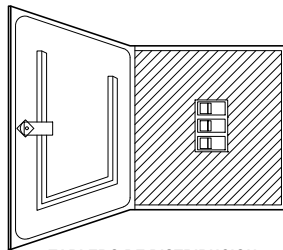
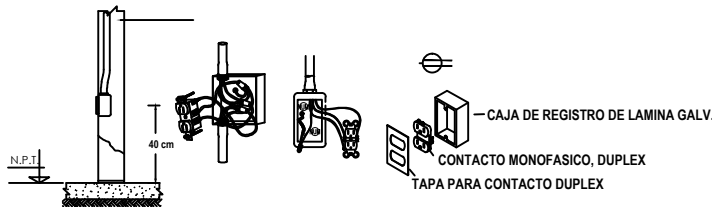
DETALLE DE LUMINARIAS

Esc. 1/20

DIAGRAMA UNIFILIAR DEL TABLERO DE DISTRIBUCION

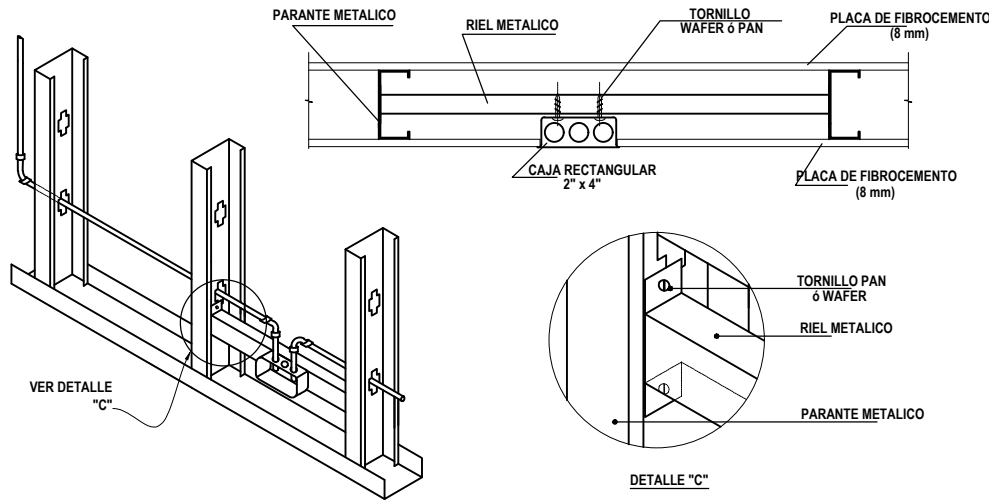


TOMACORRIENTE



TABLERO DE DISTRIBUCION

- CAJA EMPOTRADA EN MURO, DEL TIPO METALICO
- PUERTA Y CHAPA, ACABADO CON PINTURA MARTILLADO
- INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS Y DIFERENCIALES POR CIRCUITO (VER ESPECIFICACIONES TECNICAS)



DETALLE DE INST. ELEC. EN TABIQUES

Esc. 1/20

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MATERIALES REF. SISTEMAS	DESCRIPCION
CONDUCTORES	- LOS CONDUCTORES DE 2.5 y 4mm ² , SERAN DE COBRE ELECTROLITICO DE 99.9% ICS DE CONDUCTIBILIDAD, TENDRAN AISLAMIENTO DE PVC MEJORADO, DEL TIPO N2XOH (TERMOPLASTICO RESISTENCIA A LA HUMEDAD, 70 °C) PARA 1000V. - LOS CONDUCTORES DE 6mm ² Y SUPERIORES, SERAN DE COBRE ELECTROLITICO DE 99.9% ACS DE CONDUCTIBILIDAD, TENDRAN AISLAMIENTO DE PVC DEL TIPO TW TERMOPLASTICO RESISTENTE A LA HUMEDAD, 60 °C), PARA 600V. - LA MINIMA SECCION A EMPLEAR EN CIRCUITOS DERIVADOS, SERA DE 2.5mm ² . - LOS CONDUCTORES CON SECCIONES SUPERIORES A 6mm ² , SERAN CABLEDOS. - NINGUN EMPALME QUEDARA EN LAS TUBERIAS. - ES RECOMENDABLE QUE LOS CONDUCTORES TENGAN UN COLOR DIFERENTE PARA CADA FASE.
TUBERIAS	- LAS TUBERIAS Y ACCESORIOS, SERAN DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) DEL TIPO STANDAR AMERICANO PESADO (P), LA MINIMA TUBERIA A EMPLEAR SERA 15mm (1/2"). - LOS ACCESORIOS DE LAS TUBERIAS, PRINCIPALMENTE LAS CURVAS, SERAN DE FABRICA.
CAJAS	- LAS CAJAS PARA SALIDAS DE ALUMBRADO, TOMACORRIENTES, CARGAS ESPECIALES Y DE PASE, SERAN DE FIERRO GALVANIZADO DEL TIPO PESADO, DE 1.5mm DE ESPESOR. - LAS CAJAS DE FIERRO GALVANIZADO RECIBIRAN UNA MANO DE PINTURA ANTICORROSIVA Y UNA Y UNA MANO DE ACABADO, PROTECCION E IDENTIFICACION. - LAS CAJAS OCTOGONALES DE 100x40mm, PARA ALUMB. RECIBIRAN NO MAS DE 4 TUB. DE Ø15mm. - LAS CAJAS RECTANGULARES DE 100x55x50mm, PARA TOMAC. RECIBIRAN NO MAS DE 2 TUB. DE Ø15mm.
INTERRUPTORES TOMACORRIENTES	- LOS INTERRUPTORES SERÁN DEL TIPO PARA EMPOTRAR, CAPACIDAD NOMINAL 10 AMP. Y PARA TOMACORRIENTES SERAN DEL TIPO PARA EMPOTRAR DOBLES DE SIMPLE CONTACTO, LA CAPACIDAD SERÁ DE 10 AMP, LA PLACA SERA IGUAL O SIMILAR A LOS MODELOS DE LA SERIE MAGIC DE BTICINO. - LOS INTERRUPTORES SE INSTALARAN A 0,15m (MINIMOS, DE SU EJE) DEL VANO PROXIMO.

LEYENDA

SIMBOLO	DESCRIPCION	ALTURA n.p.l.
—	CIRCUITO EN CONDUCTO EMBUTIDO EN EL TECHO	
—	CIRCUITO EN CONDUCTO EMBUTIDO EN PISO O PARED	
■	TABLERO GENERAL EMPOTRADO	1.40 m.
□	SALIDA PARA LAMPARA EMPOTRADO AL TECHO	3.00 m.
□	SALIDA PARA LAMPARA EN PARED	3.00 m.
□	LUCES DE EMERGENCIA	2.50 m.
□	TOMACORRIENTE SIMPLE DOBLE	0.40 m
□	TOMACORRIENTE SIMPLE DOBLE SUPERIOR	2.50 m.
□	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE Y DOBLE	1.40 m.

GRM GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS		PROYECTO : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE PACIENTES CON ENFERMEDADES INFECTO CONTAGIOSAS Y ENFERMEDADES CRONICAS NO TRANSMISIBLES EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN DE LA RED DE SALUD MOQUEGUA"	
PLANO : INSTALACIONES ELECTRICAS Y DETALLES		UBICACION : DEPARTAMENTO : MOQUEGUA PROVINCIA : MARISCAL NIETO DISTRITO : TORATA PUESTO DE SALUD : YACANGO	DIBUJO : FRANK A. PEREYRA ESCALA : INDICADA FECHA : MARZO - 2021
GOBIERNO DE INFRAESTRUCTURA: Ing. ABRAHAM MARIO PONCE SOSA SUB GERENTE DE ESTUDIOS: Ing. ELVIS RIDER CORDOVA NINA RESPONSABLE DE PROYECTO: Ing. ROBERT MARTIN RODRIGUEZ GARCIA DISEÑO: Arq. HUGO OSCAR IDME CONDORI		LAMINA : IE-01	