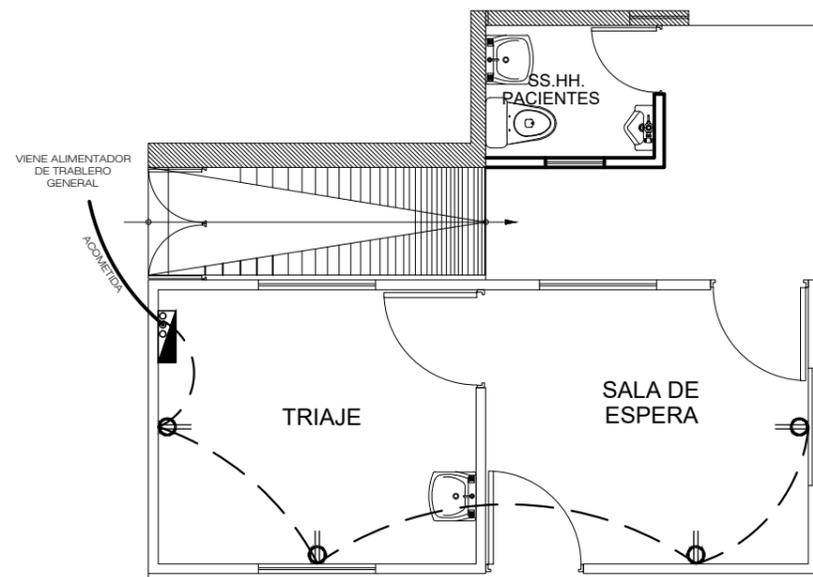


CIRCUITO DE ALUMBRADO

Esc. 1/50



CIRCUITO TOMACORRIENTES

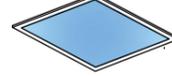
Esc. 1/50



APLIQUE TORTUGA PLÁSTICO
 MATERIAL PVC CON BORDE PLÁSTICO BLANCO
 DIMENSIONES 20x11x8.5cm
 LED AHORRADOR
 POTENCIA 60W
 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 95-265V
 VIDA ÚTIL 30,000 hrs.

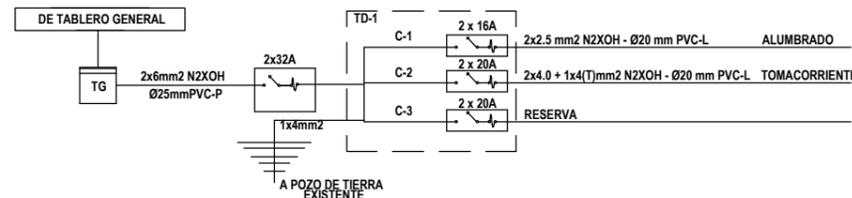


PANEL LED 60x60 48W LUZ DÍA
 MATERIAL BORDE ALUMINIO
 DIMENSIONES 60.4x60.4x1.1cm
 LED SMD 2835
 POTENCIA 48W
 TIPO DE LUZ DIRECTA
 VOLTAJE AC 170-265V
 VIDA ÚTIL 50,000 hrs.

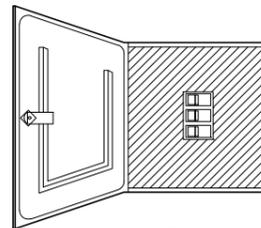
DETALLE DE LUMINARIAS

Esc. 1/20

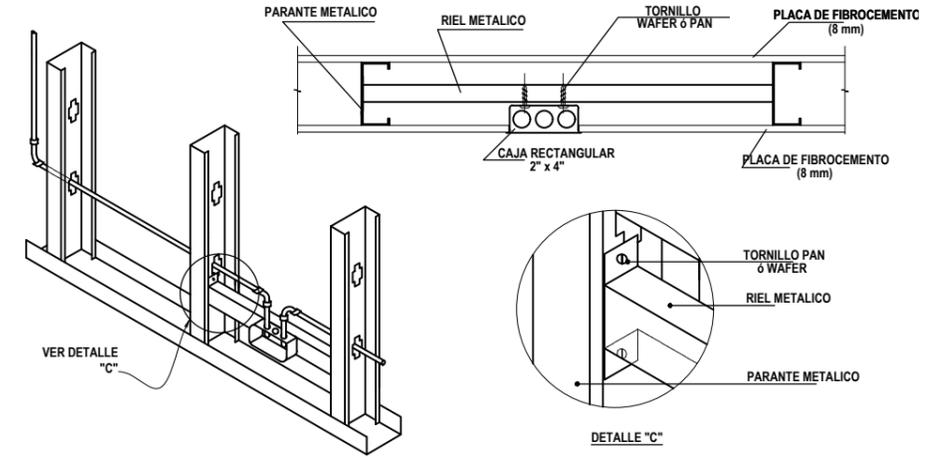
DIAGRAMA UNIFILIAR DEL TABLERO DE DISTRIBUCION



TOMACORRIENTE



- 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 NZXOH (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 SECCIO 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 STANDARD 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 SERAN DEL TIPO PARA EMPOTRAR, CAPACIDAD NOMINAL 10 AMP. Y PARA TOMACORRIENTES SERAN DEL TIPO PARA EMPOTRAR DOBLES DE SIMPLE CONTACTO, LA CAPACIDAD SERA 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.t.
—	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 INFECCIOSAS Y ENFERMEDADES CRONICAS NO TRANSMISIBLES EN LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN DE LA RED DE SALUD MOQUEGUA"

UBICACION: MOQUEGUA, MARISCAL NIETO, CARUMAS, CAMBRUNE

DIBUJO: FRANK A. PEREYRA
 ESCALA: INDICADA
 FECHA: MARZO - 2021

LAMINA: IE-01

PLANO: **INSTALACIONES ELECTRICAS Y DETALLES P. S. CAMBRUNE**

GERENTE 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