

PLANTA DE EMERGENCIA 1 AREA DE OPERACIONES



PLANTA DE EMERGENCIA 2 AREA DE ADMON.



PLANTA DE EMERGENCIA 3 FARO DE RECALADA



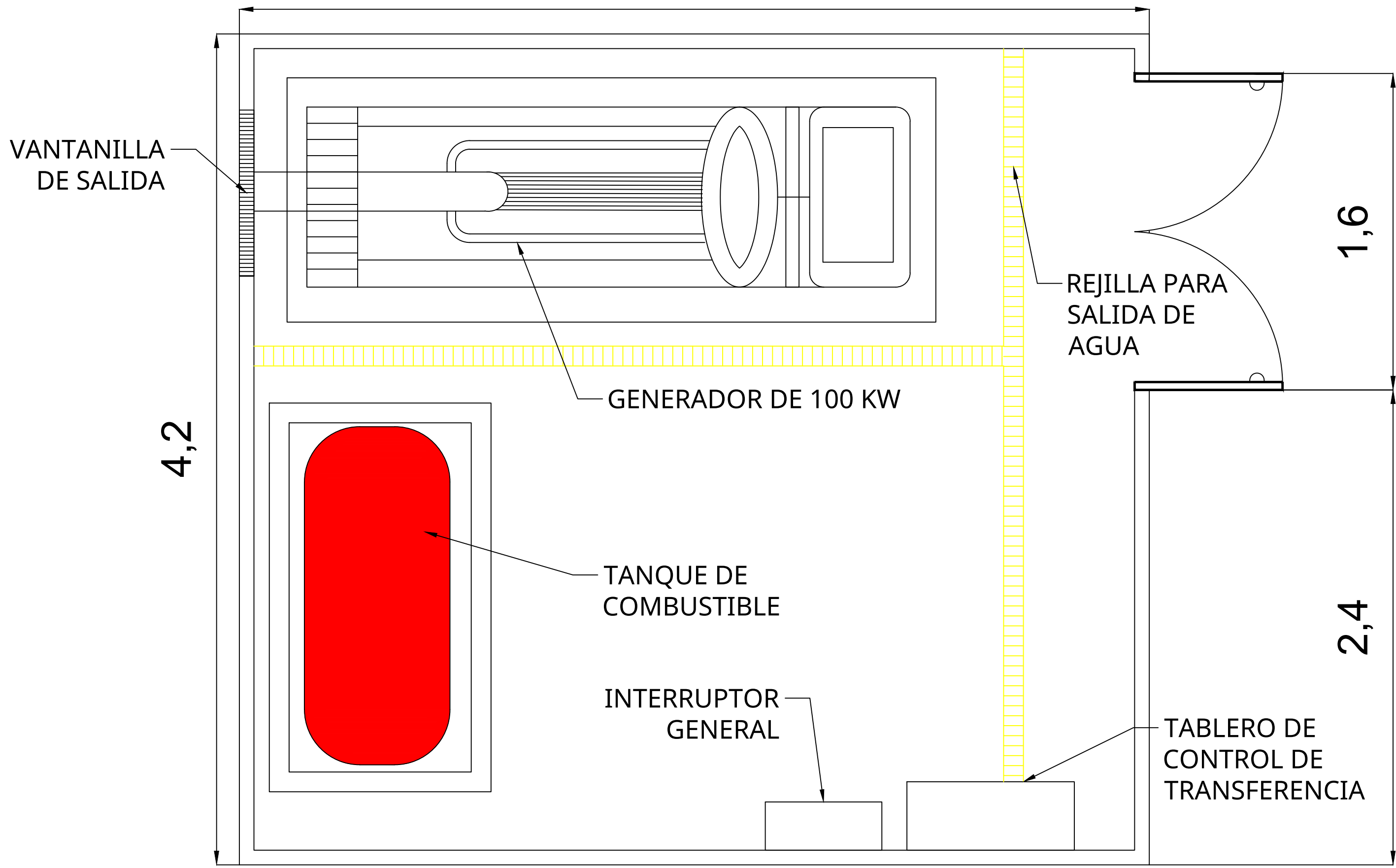
ZONA DE PROYECTO



ESPECIFICACIONES

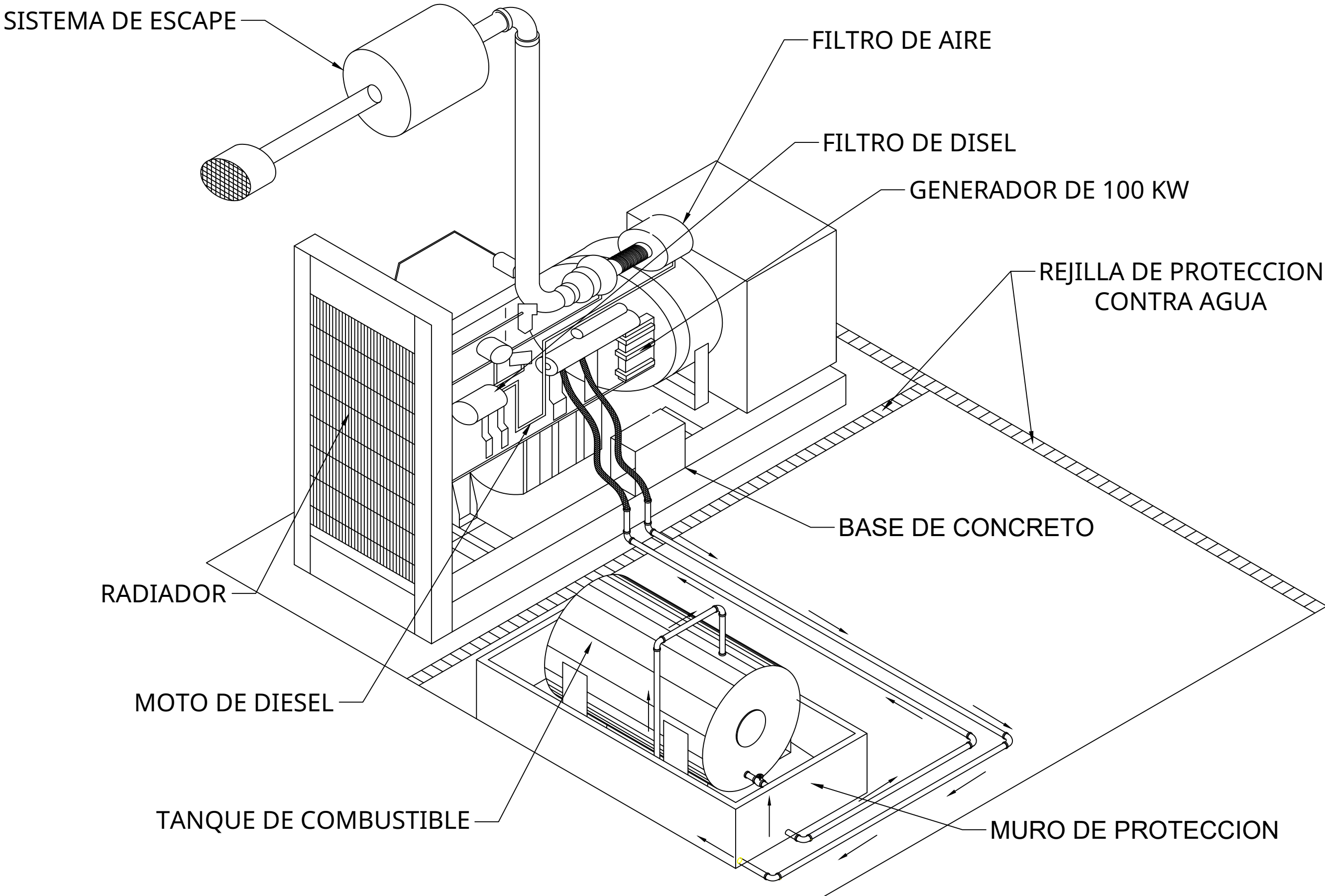
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO A SUBESTACIÓN PRINCIPAL DE ENLACE DE LA ASIPONATUX EN INTERIOR DEL RECINTO FISCAL, MANTENIMIENTO A 2 BOMBAS ELÉCTRICAS DE 1 HP POR EXTERIOR, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y COMO ACABADO ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO, MANTENIMIENTO A 14 VARILLAS DE TIERRA EN ÁREA DE AZOTEA CONSISTENTE EN CAMBIO DE CONECTORES DE COBRE DAÑADOS Y LIMPIEZA DE CADA UNA DE LAS PUNTAS, LIMPIEZA GENERAL A GABINETE DE CONTROL DE INTERRUPTORES, LIMPIEZA GENERAL DE GABINETES DE MEDICIÓN, LIMPIEZA A CABLES DE POTENCIA, LIMPIEZA DE TRANSFORMADORES, CHEQUEO DE VOLTAJE EN CARGADOR AUTOMÁTICO Y APRIETE DE TORNILLOS, LIMPIEZA DE TAPETE DE HULE AISLANTE, APLICACIÓN DE PINTURA EN GABINETE EN PARTES OXIDADAS, DESTAPE DE REGISTRO ELÉCTRICO, RETIRO DE AGUA Y LIMPIEZA EN SU INTERIOR, MANTENIMIENTO A CUARTO DE BATERÍAS CONSISTENTE EN LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A EXTRACTOR, CAMBIO DE 1 FOCO LED DE 30 WATS, CHEQUEO DE ELECTROLITO EN 96 BATERÍAS CON HIDRÓMETRO, RELLENO DE NIVEL CON 10 LITROS DE ELECTROLITO, REPOSICIÓN DE 6 TUBOS FLUORESCENTES DE 32 WATS, PULIDO Y PINTURA A TABLERO ELÉCTRICO, SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO COLOR AMARILLA A 12 TOPES, EXTRACCIÓN DE AGUA EN ÁREA DE CABLEADO DE POTENCIA
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA #1 Y #3 INSTALACIONES OPERATIVAS Y FARO DE LA ASIPOANTUX, LIMPIEZA GENERAL CON AIRE COMPRIMIDO DE TRANSFER, LIMPIEZA DE TRINCHERAS, LIMPIEZA A TABLERO DE DISTRIBUCIÓN, CHAROLAS, CABLEADO, LIMPIEZA DE TANQUE DE DIESEL DE 1100 LTS., LIMPIEZA DE TABLERO I-LINE DE DISTRIBUCIÓN GENERAL, CAMBIO DE ACEITE 15W40 (18 LTS), 3 GALONES DE LIQUIDO REFRIGERANTE PARA RADIADOR, CAMBIO DE 1 FILTRO DE AIRE, 1 FILTRO DE ACEITE BALDWIN Y 2 FILTROS DE COMBUSTIBLE BALDWIN, NIVELES DE ACEITE, NIVELES DE LIQUIDO REFRIGERANTE Y 1 BATERÍAS DE 27 PLACAS LTH, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y COMO ACABADO ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO COMEX 100 A REJILLA Y PARTES OXIDADAS
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO A PLANTAS DE EMERGENCIA NO. 02 EN INTERIOR DE LAS INSTALACIONES ADMINISTRATIVA DE LA ASIPONATUX, LIMPIEZA GENERAL CON AIRE COMPRIMIDO DE TRANSFER, LIMPIEZA DE TRINCHERAS, LIMPIEZA A TABLERO DE DISTRIBUCIÓN, CHAROLAS, CABLEADO, LIMPIEZA DE TANQUE DE DIESEL DE 1100 LTS., LIMPIEZA DE TABLERO I-LINE DE DISTRIBUCIÓN GENERAL, CAMBIO DE ACEITE 15W40 (36 LTS), 4 GALONES DE LIQUIDO REFRIGERANTE PARA RADIADOR, CAMBIO DE 1 FILTRO DE AIRE, 1 FILTRO DE ACEITE MTU Y 2 FILTROS DE COMBUSTIBLE MTU, CHEQUEO DE NIVELES DE ELECTROLITO Y CARGA A BATERÍAS, 2 BOTELLAS DE ELECTROLITO PARA BATERÍAS, NIVELES DE ACEITE, NIVELES DE LIQUIDO REFRIGERANTE Y LIMPIEZA AL MOTOR GENERADOR, MANTENIMIENTO DE RADIADOR Y 2 BATERÍAS DE 27 PLACAS LTH, APLICACIÓN DE PRIMARIO ANTICORROSIVO Y COMO ACABADO ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO COMEX 100 A REJILLA Y PARTES OXIDADAS

4,6



VISTA FRONTAL DE SUBESTACION DE EMERGENCIA.

SISTEMA DE ESCAPE



VISTA FRONTAL DE SUBESTACION DE EMERGENCIA.

SIMBOLOGIA

- VARILLAS DE TIERRA.
- PLANTAS DE EMERGENCIAS.
- SUBESTACION PRINCIPAL.

DESCRIPCIÓN:	RUBRO: "MANTENIMIENTO ELÉCTRICO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL SISTEMA DE ALUMBRADO DE TORRES DE ALTO MONTAJE, SUBESTACIÓN ELÉCTRICA Y ACCESORIOS EN EL ÁREA OPERATIVA Y ADMINISTRATIVA DE LA ASIPONATUX EN EL PUERTO DE TUXPAN, VERACRUZ"
	FECHA : FEBRERO 2026
	ESCALA : S/N
	No. DE PLANO: ASIPONATUX-MANT-ELE-02
"PLANO DE DETALLES DE SUBESTACIÓN PRINCIPAL"	



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS



Marina

Secretaría De Marina



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

APROBÓ:	VERIFICÓ:	REVISÓ:	PROYECTÓ:
ING. ALBERTO PEYROT AMAYA GERENTE DE OPERACIONES E INGENIERÍA	ING. RAMÓN DE JESÚS RODRÍGUEZ RUIZ SUBGERENTE DE INGENIERÍA Y ECOLOGÍA.	ING. IVAN ZARATE ZUBIRIA JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN	ARQ. OSCAR JIOVANI CRUZ ANTONIO SUPERVISOR DE OBRA Y MANTENIMIENTO