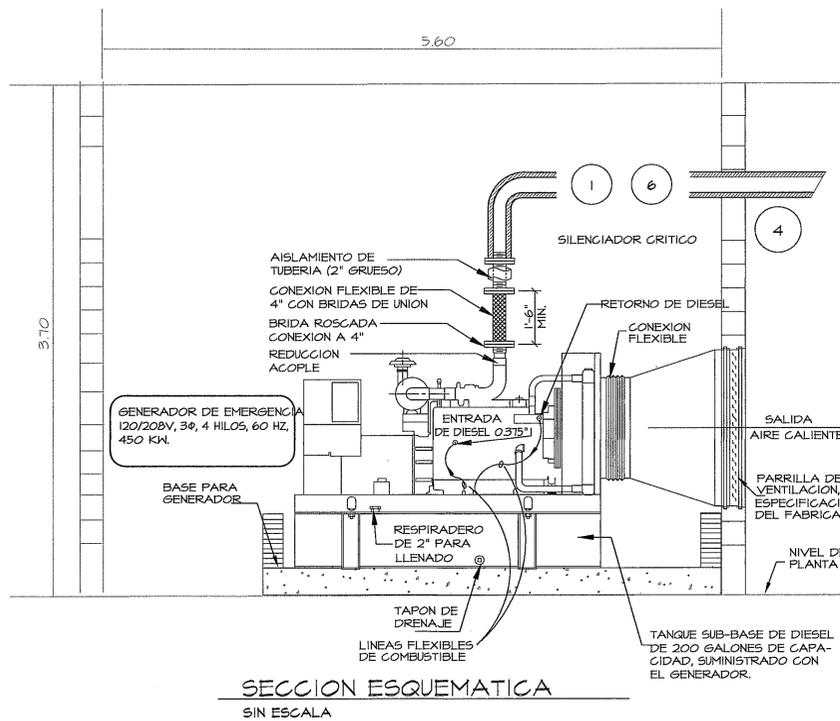
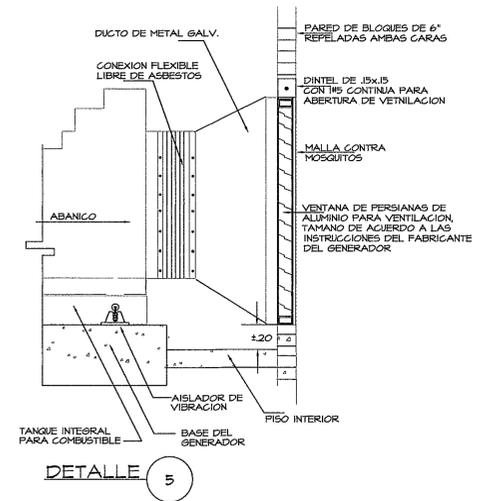
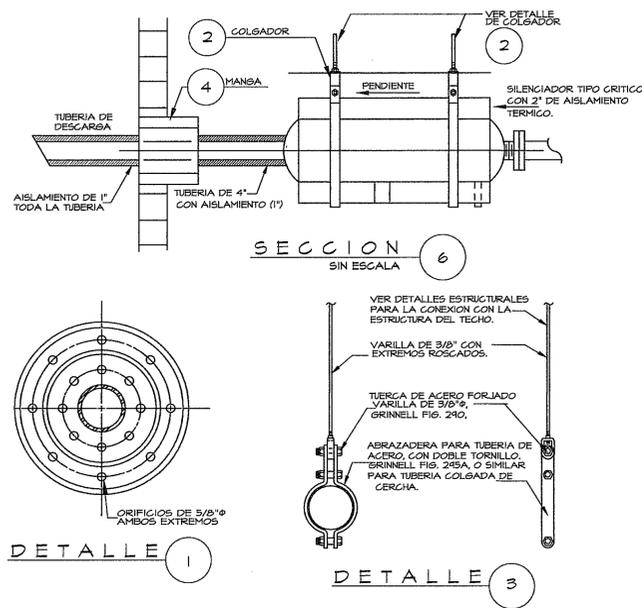
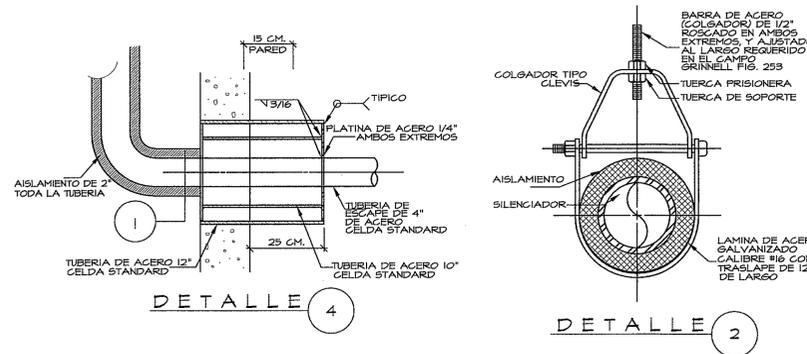


INSTALACION TIPICA DE UN GENERADOR DE EMERGENCIA SIN ESCALA



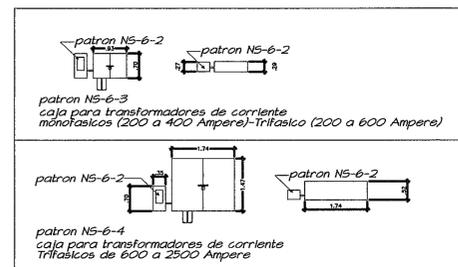
SECCION ESQUEMATICA SIN ESCALA



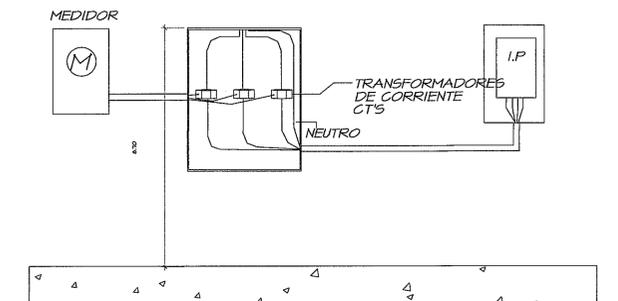
DETALLES DE PLANTA DE EMERGENCIA SIN ESCALA

NOTAS PLANTA DE EMERGENCIA :

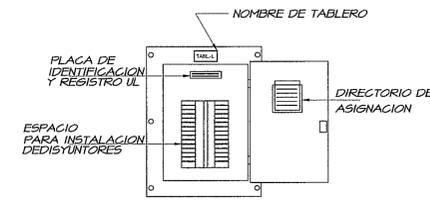
- 1- EL RUIDO QUE PRODUCE LA PLANTA ELECTRICA EN LA PARTE EXTERIOR DEL CUARTO DE MAQUINA NO DEBE EXCEDER DE 50 (DB) DECIBELES.
- 2- EN CASO DE QUEJAS, POR OTROS EL DUEÑO TOMARA LAS MEDIDAS NECESARIAS PARA EVITAR VIBRACIONES, RUIDOS, HUMO Y CALOR.
- 3- LOS CALCULOS ELECTRICOS O CAPACIDAD REQUERIDA ES COMPETENCIA EXCLUSIVA DEL DISEÑADOR.
- 4- UN PROFESIONAL IDONEO DEBERA SACAR EL PERMISO ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS.
- 5- SE UTILIZARAN AISLADORES DE VIBRACION EN LA BASE, SILENCIADOR SOPORTADON EN EL TECHO CON COLGADORES, TUBERIA FLEXIBLE PARA SU ACOPLE A LA MAQUINA.
- 6- DUCTO FLEXIBLE PARA EL AIRE CALIENTE QUE SE EXPULSA DEL RADIADOR.
- 7- NO SE PERMITIRAN LINEAS DE LA EMPRESA DE DISTRIBUCION ELECTRICA, DE LA PLANTA Y DE CARGA EN UN MISMO DUCTO, TUBO O BANDEJA.
- 8- SI EL GENERADOR SE UBICA A MAS DE 25' (PIES) DEL INTERRUPTOR DE PROTECCION, SE DEBERA UTILIZAR UN INTERRUPTOR INMEDIATO AL GENERADOR.



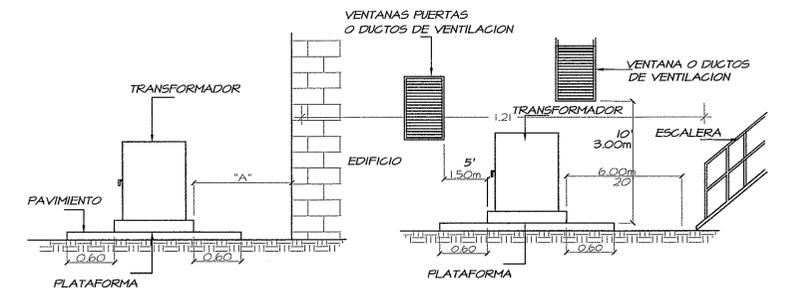
CAJAS PARA TRANSFORMADORES DE CORRIENTE SIN ESCALA



CONEXION DE CAJA DE TRANSFORMADOR Y DISTANCIA A LA QUE SE DEBE UBICAR SIN ESCALA



VISTA FRONTAL DE TABLERO ELECTRIC SIN ESCALA



DISTANCIA DEL TOMACORRIENTE SIN ESCALA

PROHIBIDA LA REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL, Y EL USO DE SU CONTENIDO SIN EL CONSENTIMIENTO DE SU AUTOR.

Revision No. FECHA
REVISION #1 25-MAR-2013
REVISION #2 01-JUN-2013



DIRECCION NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS DE APOYO (DINSA)

PROYECTO: CONSTRUCCION DE NUEVO EDIFICIO INSTITUCIONAL POLICLINICA DR. MANUEL DE JESUS ROJAS PROPIEDAD DE LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL DE PANAMA UBICADO EN LA URB. VILLA MONICA, CARRETERA INTERAMERICANA DISTRITO DE AGUADULCE, PROV. DE COCLE, REPUBLICA DE PANAMA

DISEÑO ARQUITECTONICO: ARO. OLMEDO GOMEZ/SERTA
ESTRUCTURA: ING. JUAN RAUL DIAZ
ELECTRICIDAD: ING. MANUEL PADILLA
SISTEMAS ESPECIALES: ING. DORANSE HURTADO
PLOMERIA: ING. CARLOS TRIBALDOOS
AIRE ADICIONADO: ING. OSVALDO ADAMES
GASES MEDICOS: ING. VICENTE PEÑALOZA



S.A.I.I.C.F.A.

REVISION: ARO. OLMEDO GOMEZ
REVISION: SERTA
DESARROLLO: SERTA
FECHA: 2012
PROYECTO No.: 2012-DES-014

OLMEDO A. GOMEZ MARTINEZ ARQUITECTO LICENCIA No. 2005-001-103
JOSE F. TEJERA RRIION INGENIERO EL-TRONOMECANICO LICENCIA No. 2002-014-002

DIRECTOR DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES MUNICIPALES
NOTAS Y DETALLES

EL-17

DE