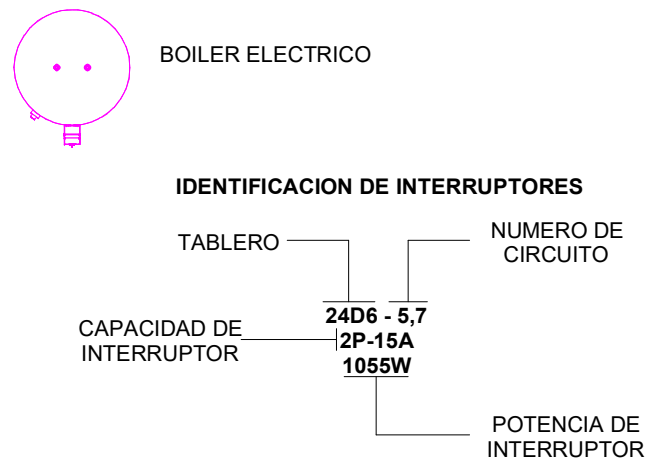




1 FUERZA MECANICA PLANTA GENERAL
1 : 350

- SIMBOLOGIA**
- TABLERO DE DISTRIBUCION 3 FASES, 4 HILOS, 220/127V.
 - TUBO CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADO, POR LOSA O AHOGADO EN MURO
 - TUBO CONDUIT PVC TIPO PESADO AHOGADO EN MURO O DIRECTAMENTE ENTERRADO.
 - INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO EN CAJA MOLDEADA CON GABINETE.
 - SUBE / BAJA TUBERÍA
 - CAJA REGISTRO CUADRADA GALVANIZADA 4" x 4"
 - CONDULET TIPO L SERIE OVALADA



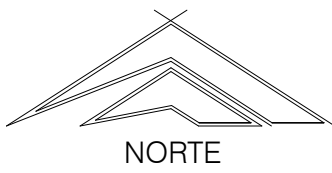
- CÉDULA DE CABLEADO**
- 2A 2-#12 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 4A 3-#12 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 2B 2-#10 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 3B 3-#10 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 4B 4-#10 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 5B 5-#10 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 6B 6-#10 (F.F) THW-LS, 1-#12 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 8B 3-#10 (F.F) THW-LS, 1-#10 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 2D 2-#8 (F.F) THW-LS, 1-#10 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 3D 3-#8 (F.F) THW-LS, 1-#10 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 2E 2-#6 (F.F) THW-LS, 1-#10 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")
 - 3E 3-#6 (F.F) THW-LS, 1-#10 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 1")
 - 2F 2-#4 (F.F) THW-LS, 1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 1")
 - 3F 3-#4 (F.F) THW-LS, 1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 1")
 - 3G 3-#2 (F.F) THW-LS, 1-#6 (TFD) 1 EMT (Ø35mm/Ø 1 1/4")

- NOTAS**
- ACOTACIONES Y NIVELES EN METROS.
 - TODO EL MATERIAL Y EQUIPO ELECTRICO DEBERAN ESTAR CERTIFICADOS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES O POR LOS ORGANISMOS DE CERTIFICACION ACREDITADOS EN EL PAIS (SECC. 110-2).
 - ANTES DE EJECUTAR CUALQUIER INSTALACION CHECAR CON DIRECCION DE OBRAS.
 - EL CONTRATISTA QUE EJECUTE LA OBRA ELECTRICA, LO HARÁ DE ACUERDO A PLANOS APROBADOS PARA CONSTRUCCION.
 - TODA LA INSTALACION DEBE CUMPLIR CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2012
 - TODA LA TUBERIA QUE SE INSTALE BAJO TECHO Y SOBRE PLAFON SERA LA INDICADA EN LOS PLANOS AUTORIZADOS PARA CONSTRUCCION.
 - TODA LA TUBERIA CONDUIT QUE SE INSTALE SOBREPUESTA EN LOSA O PARED SE SOPORTARA CON ABRAZADERAS A CADA 1.50 MTS.
 - TODO EL CABLEADO SERA DEL TIPO THW/THHW-LS, 600 VOLTS, 75/90°C, A ANTIFLAMA, DE BAJA EMISION DE HUMOS.
 - TODAS LAS CONEXIONES O EMPALMES DEBEN HACERSE CON CONECTOR ROSCABLE O BIEN CON ESTAÑO Y CINTA DE AISLAR, SECC. 110-14(d).
 - TODO EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA SERA CABLE DE COBRE DESNUDO.
 - LOS TABLEROS DE DISTRIBUCION DEBERAN INSTALARSE A UNA ALTURA DE 1.80 MTS. MEDIDOS AL PAVO SUPERIOR DESDE EL N.P.T.
 - TODOS LOS TABLEROS Y CIRCUITOS DEBERAN ESTAR CLARAMENTE IDENTIFICADOS.
 - USAR TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA PARA EXTERIOR Y EN DONDE A JUICIO DEL SUPERVISOR LA TUBERIA ESTE EXPUESTA A DAÑO MECANICO.
 - TODA LA TUBERIA ELECTRICA SOBRE PLAFON SERA INSTALADA SOBREPUESTA EN LOSA A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.

UBICACION:



NORTE:



PROYECTO:

NUEVO HOSPITAL PSIQUIÁTRICO

[Owner]

SIMBOLOGÍA / NOTAS:

REVISIÓN:

No:	REVISIÓN / APROBACIÓN	FECHA
0	PARA CONSTRUCCION	OCT/2018
1	PARA CONSTRUCCION	NOV/2019

UBICACIÓN:
AV. CONCORDIA ESQ. GRAL. FRANCISCO VILLA ESCOBEDO, NUEVO LEÓN

ESCALA: As indicated	ACOTACIONES: METROS
-------------------------	------------------------

ESCALA GRÁFICA:

FECHA

OCTUBRE/2018

ING. SERGIO A. QUINTANILLA SCOTT
IME CED. 1540960

PLANO:

FUERZA MECANICA PLANTA GENERAL

CLAVE PLANO:

ELE - MEC - 001

NOTA:
ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.