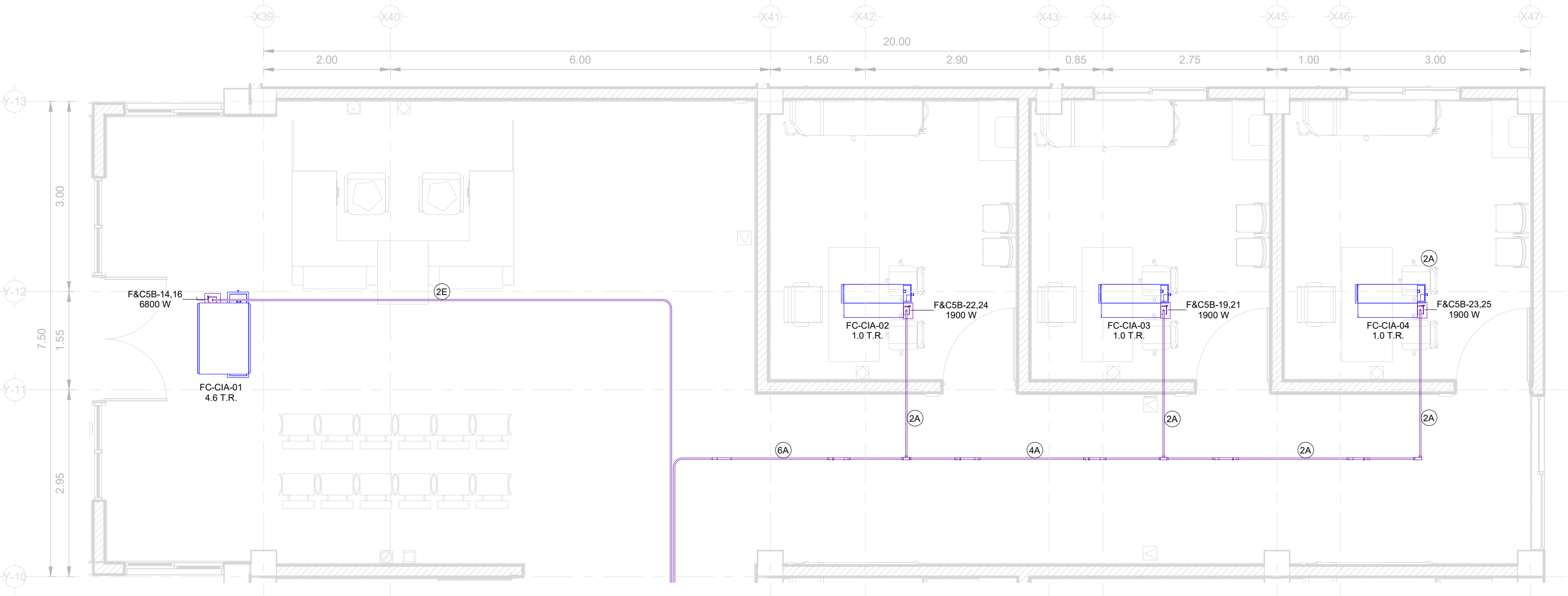
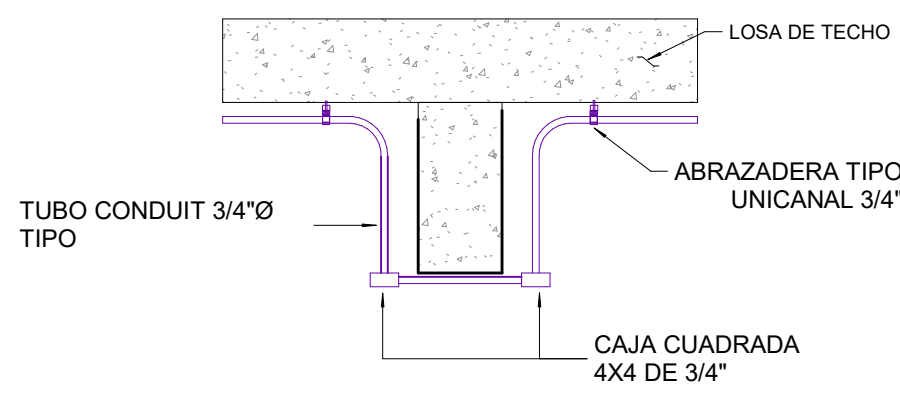
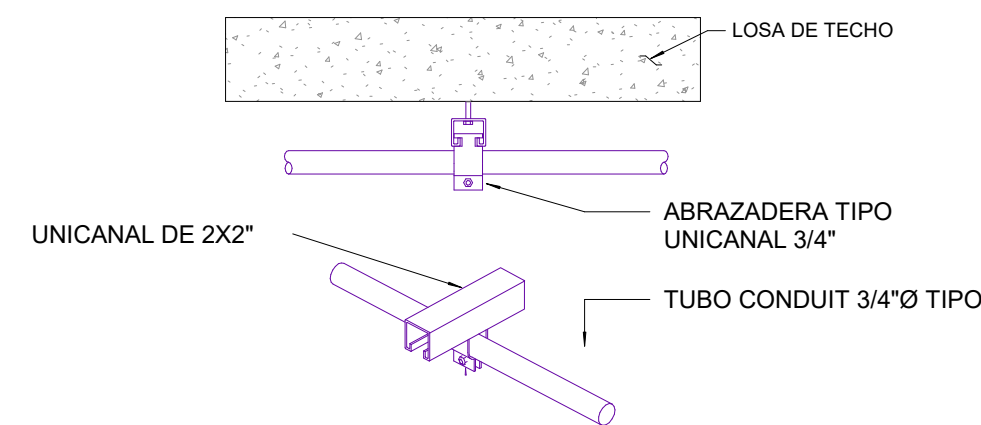




1 FUERZA HVAC ADULTOS CONSULTA INTERNA
1 : 50



IE - DETALLE TIPICO DE TUBO EN CRUCE CON VIGA



IE - DETALLE TIPICO DE SOPORTERIA

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 TUBERIA
- CAJA REGISTRO CUADRADA GALVANIZADA 4" x 4"
- CONDULET TIPO L SERIE OVALADA
- EQUIPO HVAC (VER INGENIERIA HVAC)

IDENTIFICACION DE INTERRUPTORES

- | TABlero | NUMERO DE CIRCUITO |
|------------------------------|--------------------|
| 24D6 - 57
2P-1FA
1055W | |
- POTENCIA DE INTERRUPTOR

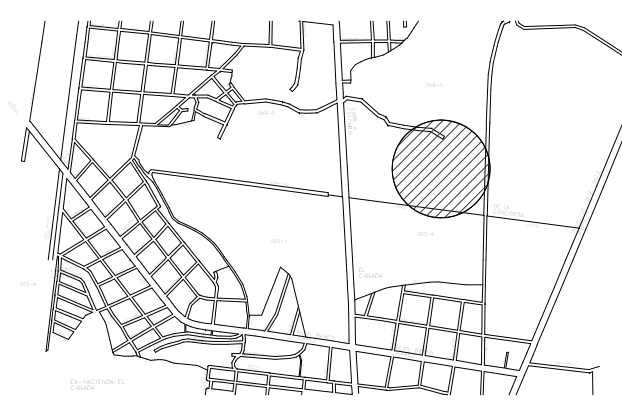
CÉDULA DE CABLEADO

- 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 (Ø27mm/Ø 1")
- 2F 2-#4 (F.F) THW-LS,1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø27mm/Ø 1")
- 3F 3-#4 (F.F) THW-LS,1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø27mm/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 ELÉCTRICO DEBERÁN ESTAR CERTIFICADOS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES O POR LOS ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN ACREDITADOS EN EL PAÍS (SECC. 110-2).
- ANTES DE EJECUTAR CUALQUIER INSTALACIÓN CHECAR CON DIRECCIÓN DE OBRAS.
- EL CONTRATISTA QUE EJECUTE LA OBRA ELECTRICA, LO HARÁ DE ACUERDO A PLANOS APROBADOS PARA CONSTRUCCIÓN.
- TODA LA INSTALACIÓN, DEBE CUMPLIR CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2012.
- TODA LA TUBERÍA QUE SE INSTALE BAJO TECHO Y SOBRE PLAFON SERÁ LA INDICADA EN LOS PLANOS AUTORIZADOS PARA CONSTRUCCION.
- TODA LA TUBERÍA CONDUIT QUE SE INSTALE SOBREPUESTA EN LOSA O PARED SE SOPORTARÁ CON ABRAZADERAS A CADA 1.50 MTS.
- TODO EL CABLEADO SERÁ DEL TIPO THW/THW-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 ESTÁNO Y CINTA DE AISLAR, SECC. 110-14(d).
- TODO EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA SERA CABLE DE COBRE DESNUDO.
- LOS TABLEROS DE DISTRIBUCION DEBERÁN INSTALARSE A UNA ALTURA DE 1.80 MTS. MEDIDOS AL PAÑO SUPERIOR DESDE EL N.P.T.
- TODOS LOS TABLEROS Y CIRCUITOS DEBERÁN ESTAR CLARAMENTE IDENTIFICADOS.
- USAR TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA PARA EXTERIOR Y EN DONDE A JUICIO DEL SUPERVISOR LA TUBERIA ESTÉ EXPUESTA A DAÑO MECÁNICO.
- 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: Como se indica	ACOTACIONES: METROS
---------------------------	------------------------

ESCALA GRÁFICA:

FECHA

OCTUBRE/2018

ING. SERGIO A. QUINTANILLA SCOTT
IME CED. 1540960

PLANO:

FUERZA HVAC ADULTOS CONS. INT.

CLAVE PLANO:

ELE - FH - 010

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 LUCHO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.