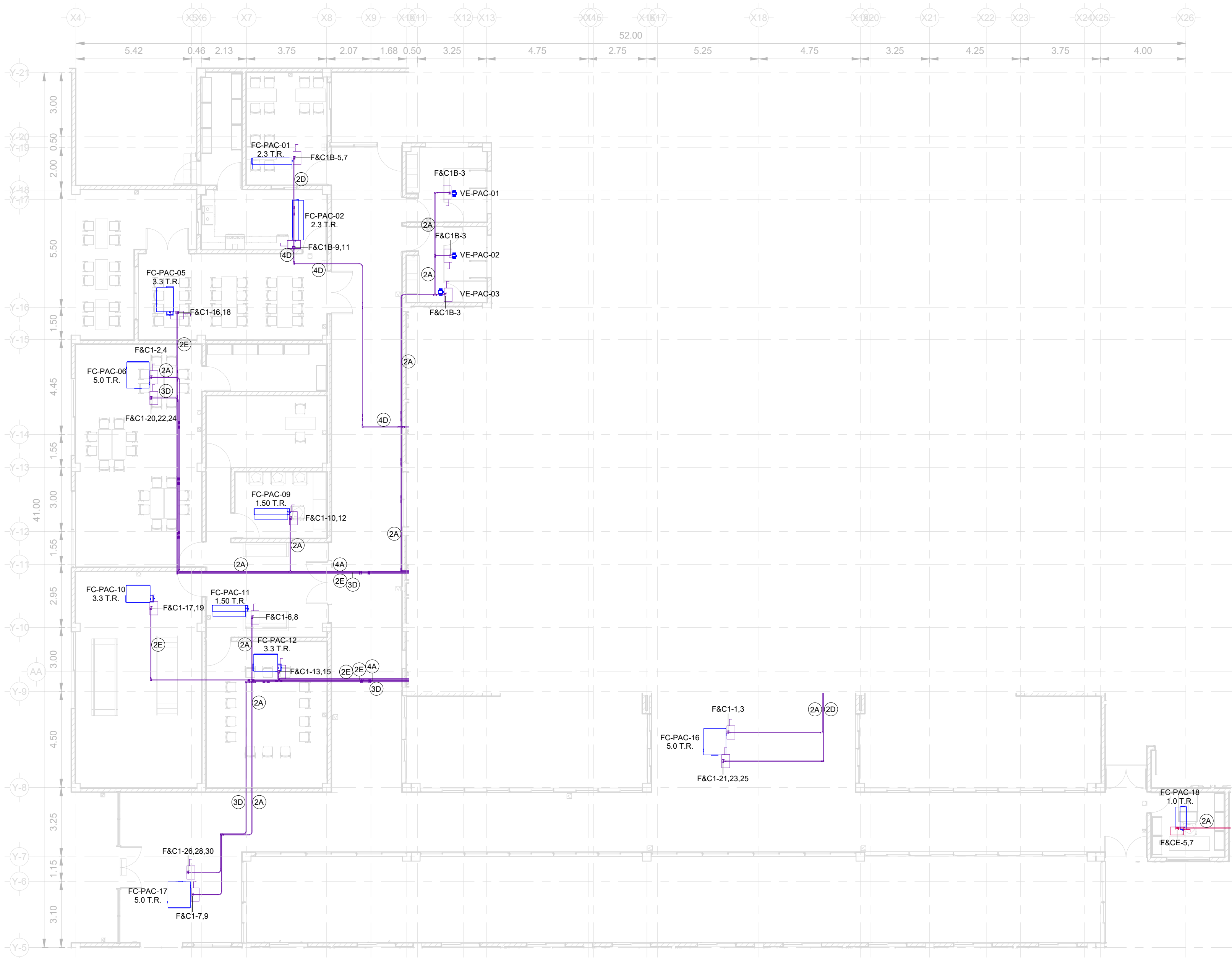




1 FUERZA HVAC_PEDIATRIA AREAS COMUNES
1 : 125

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

CAPACIDAD DE INTERRUPTOR

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")

3B 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")

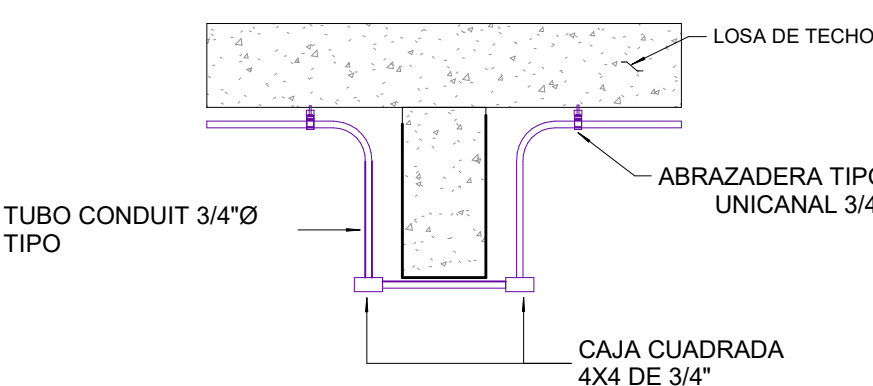
3E 3-#6 (F,F) THW-LS,1-#10 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 3/4")

2F 2-#4 (F,F) THW-LS,1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 1")

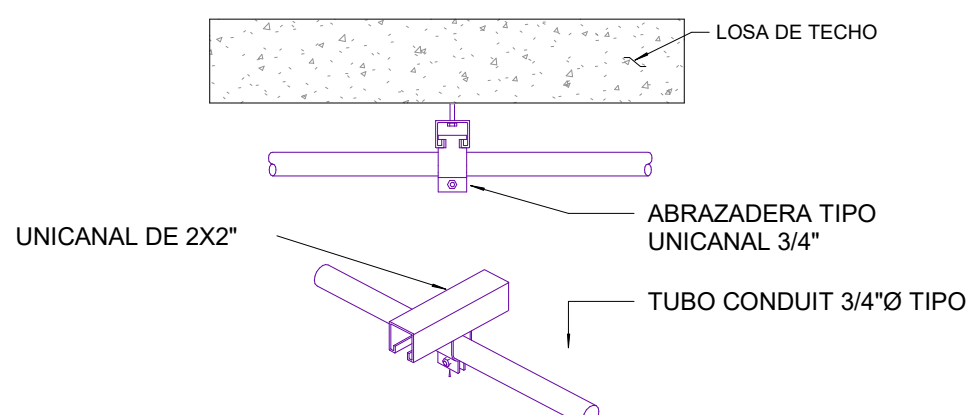
3F 3-#4 (F,F) THW-LS,1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 1")

3G 3-#2 (F,F) THW-LS,1-#8 (TFD) 1 EMT (Ø21mm/Ø 1")

- NOTAS**
- 1.-ACOTACIONES Y NIVELES EN METROS.
- 2.- TODO EL MATERIAL Y EQUIPO ELÉCTRICO DEBERAN ESTAR CERTIFICADOS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES O POR LOS ORGANISMOS DE CERTIFICACIÓN ACREDITADOS EN EL PAÍS (SECC. 110-2).
- 3.- ANTES DE EJECUTAR CUALQUIER INSTALACIÓN CHECAR CON DIRECCIÓN DE OBRAS.
- 4.- EL CONTRATISTA QUE EJECUTE LA OBRA ELECTRICA, LO HARÁ DE ACUERDO A PLANOS APROBADOS PARA CONSTRUCCIÓN.
- 5.- TODA LA INSTALACIÓN DEBE CUMPLIR CON LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-001-SEDE-2012.
- 6.- TODA LA TUBERÍA QUE SE INSTALE BAJO TECHO Y SOBRE PLAFON SERÁ LA INDICADA EN LOS PLANOS AUTORIZADOS PARA CONSTRUCCIÓN.
- 7.- TODA LA TUBERÍA CONDUIT QUE SE INSTALE SOBREPUESTA EN LOSA O PARED SE SOPORTARÁ CON ABRAZADERAS A CADA 1.50 MTS.
- 8.- TODO EL CABLEADO SERÁ DEL TIPO THW/THW-LS, 600 VOLTS, 75/90°C, A ANTIFLAMA, DE BAJA EMISIÓN DE HUMOS.
- 9.- TODAS LAS CONEXIONES O EMPALMES DEBEN HACERSE CON CONECTOR ROSCABLE O BIEN CON ESTANO Y CINTA DE AISLAR, SECC. 110-14(d).
- 10.- TODO EL CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA SERA CABLE DE COBRE DESNUDO.
- 11.- LOS TABLEROS DE DISTRIBUCION DEBERÁN INSTALARSE A UNA ALTURA DE 1.80 MTS. MEDIDOS AL PIANO SUPERIOR DESDE EL N.P.T.
- 12.- TODOS LOS TABLEROS Y CIRCUITOS DEBERÁN ESTAR CLARAMENTE IDENTIFICADOS.
- 13.- USAR TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA PARA EXTERIOR Y EN DONDE A JUICIO DEL SUPERVISOR LA TUBERÍA ESTE EXPUESTA A DAÑO MECÁNICO.
- 14.- TODA LA TUBERÍA ELÉCTRICA SOBRE PLAFON SERA INSTALADA SOBREPUESTA EN LOSA A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.



IE - DETALLE TÍPICO DE TUBO EN CRUCE CON VIGA



IE - DETALLE TÍPICO DE SOPORTERIA

U.A.N.L. FARO
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN
FACULTAD DE ARQUITECTURA

Ubicación:

PROYECTO:

NUEVO HOSPITAL PSIQUIÁTRICO

[Owner]

SIMBOLOGÍA / NOTAS:

REVISIÓN:

No.	REVISIÓN / APROBACIÓN	FECHA
0	PARA CONSTRUCCIÓN	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 PEDIATRIA AREAS COMUNES

CLAVE PLANO:

ELE - FH - 008

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.

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
SUBSECRETARÍA DE CONSTRUCCIÓN
DIRECCIÓN DE PROYECTOS