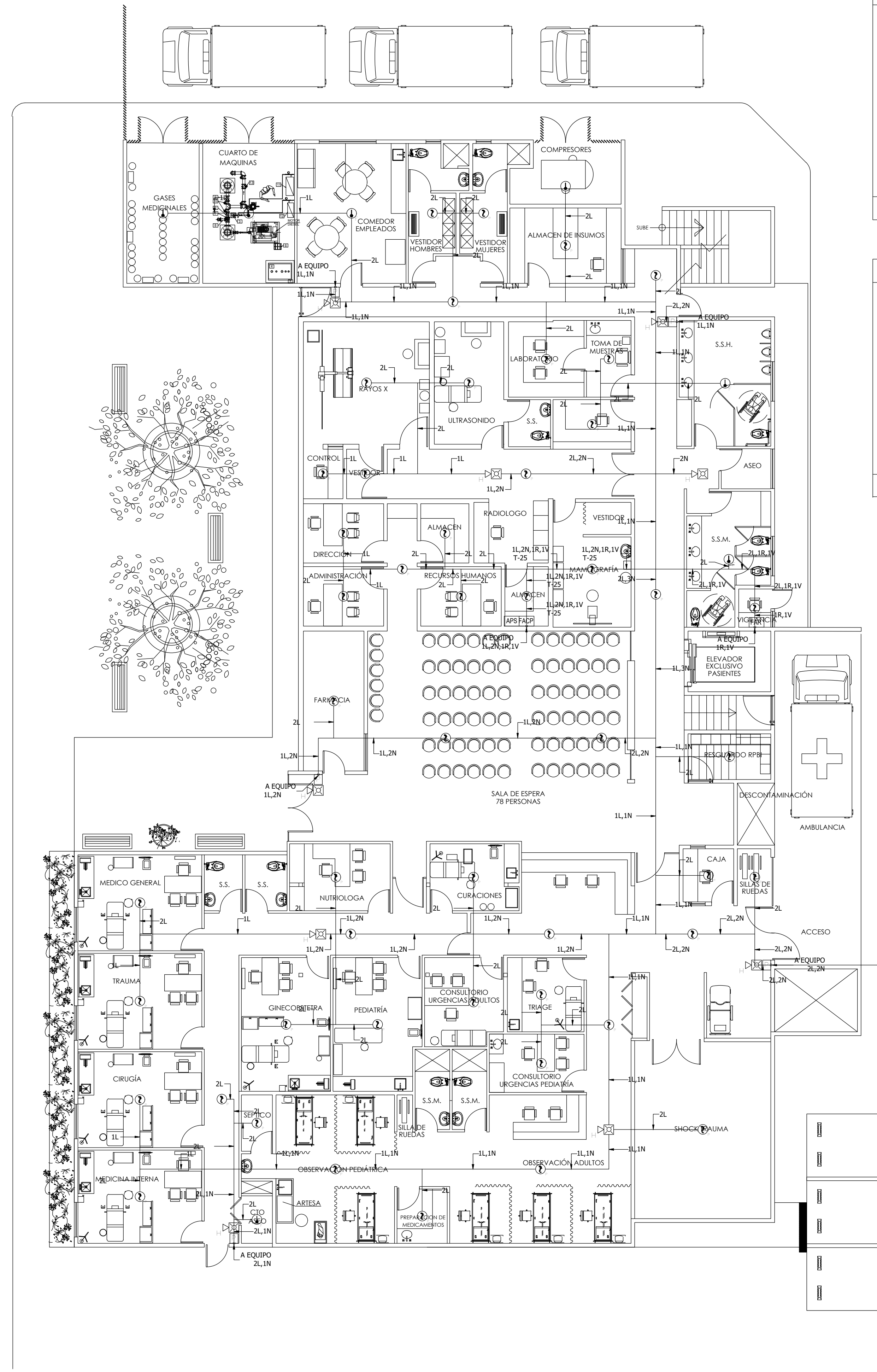
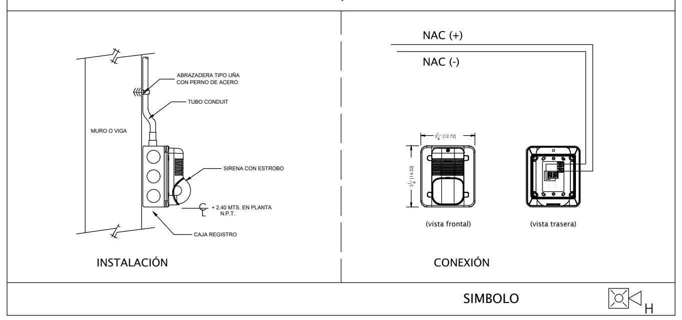
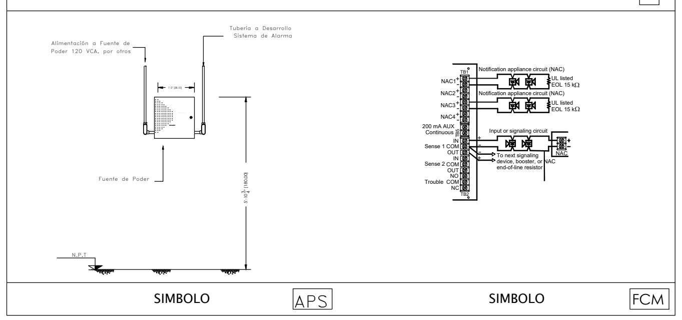

CUARTO DE MAQUINAS
GASES MEDICINALES
COMEDOR EMPLEADOS
VESTIDOR HOMBRES
VESTIDOR MUJERES
COMPRESORES
ALMACEN DE INSUMOS
SUBE
A EQUIPO 1L,1N
1L,1N
2L
1L
2L,2N
RAYOS X
ULTRASONIDO
LABORATORIO
TOMA DE MUESTRAS
S.S.
S.S.H.
CONTROL
VESTIDOR
ASEO
1L,2N
2N
RADIOLOGO
ALMACEN
VESTIDOR
DIRECCIÓN
ADMINISTRACIÓN
RECURSOS HUMANOS
ALMACEN
MAMOGRAFÍA
1L,2N,1R,1V T-25
APS FACP
S.S.M.
2L,1R,1V
VIGILANCIA
FAR
1R,1V
A EQUIPO 1L,2N,1R,1V
A EQUIPO 1R,1V
ELEVADOR EXCLUSIVO PASIENTES
1L,3N
FARMACIA
SALA DE ESPERA 78 PERSONAS
RESGUARDO RPBI
DESCONTAMINACIÓN
AMBULANCIA
A EQUIPO 1L,2N
MEDICO GENERAL
S.S.
S.S.
NUTRIOLOGA
CURACIONES
CAJA
SILLAS DE RUEDAS
ACCESO
A EQUIPO 2L,2N
TRAUMA
GINECOBSTETRA
PEDIATRÍA
CONSULTORIO URGENCIAS ADULTOS
TRIAGE
CIRUGÍA
CONSULTORIO URGENCIAS PEDIATRÍA
S.S.M.
S.S.M.
SEPTICO
SILLA DE RUEDAS
SHOCK TRAUMA
OBSERVACIÓN PEDIÁTRICA
OBSERVACIÓN ADULTOS
MEDICINA INTERNA
ARTESA
CTO ASEO
PREPARACION DE MEDICAMENTOS
A EQUIPO 2L,1N
2L,1N

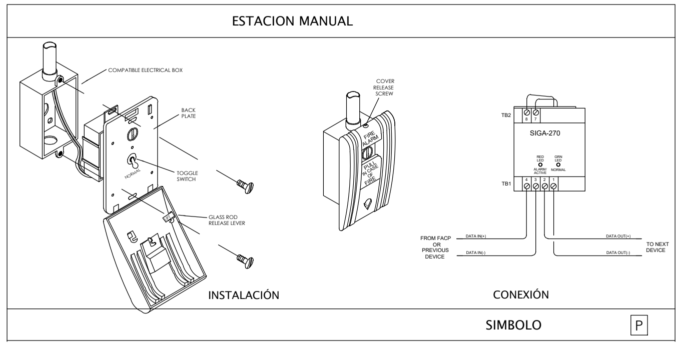
HORN WITH STROBE / SIRENA CON ESTROBO


ABRAZADERA TIPO UÑA CON PERNO DE ACERO
TUBO CONDUIT
MURO O VIGA
SIRENA CON ESTROBO
+ 2.40 MTS. EN PLANTA N.P.T.
CAJA REGISTRO
INSTALACIÓN
NAC (+)
NAC (-)
(vista frontal)
(vista trasera)
CONEXIÓN
SIMBOLO
H

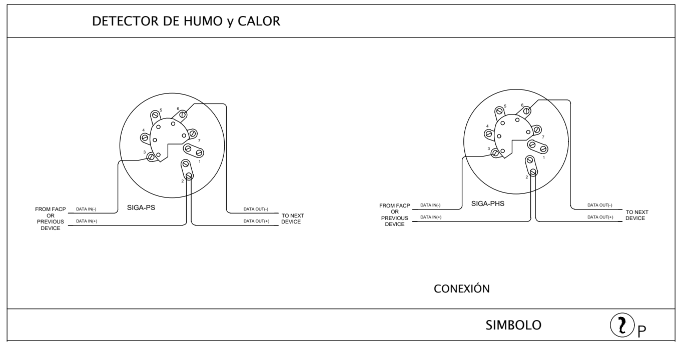
FUENTE DE PODER AUXILIAR

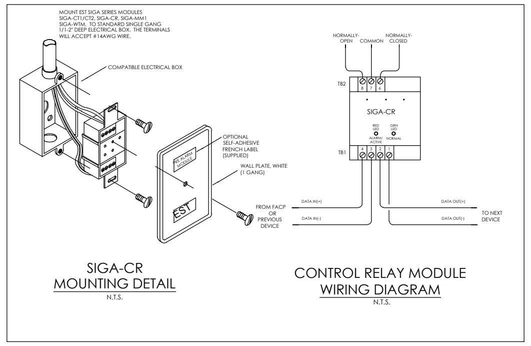

SIMBOLO
M
Alimentación a Fuente de Poder 120 VCA, por otros
Tubería a Desarrollo Sistema de Alarma
Fuente de Poder
N.P.T.
Notification appliance circuit (NAC)
UL listed EOL 15 kΩ
NAC1
NAC2
NAC3
NAC4
200 mA AUX Continuous
Sense 1 COM
Sense 2 COM
Trouble COM
Input or signaling circuit
To next signaling device, booster, or end-of-line resistor
NAC
SIMBOLO
APS
SIMBOLO
FCM

ESTACION MANUAL


COMPATIBLE ELECTRICAL BOX
BACK PLATE
TOGGLE SWITCH
NORMAL
GLASS ROD RELEASE LEVER
COVER RELEASE SCREW
FIRE ALARM
PULL IN CASE OF FIRE
TB2
SIGA-270
RED LED
GRN LED
ALARM/ ACTIVE
NORMAL
TB1
FROM FACP OR PREVIOUS DEVICE
DATA IN(+)
DATA IN(-)
DATA OUT(+)
DATA OUT(-)
TO NEXT DEVICE
INSTALACIÓN
CONEXIÓN
SIMBOLO
P

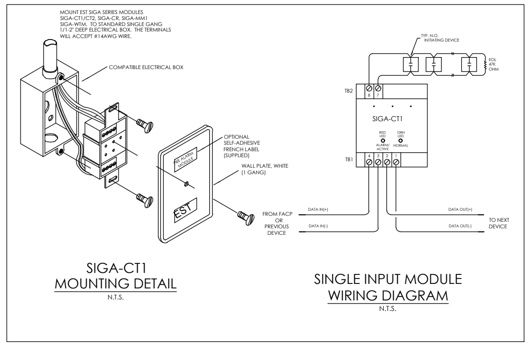
DETECTOR DE HUMO y CALOR


SIGA-PS
SIGA-PHS
FROM FACP OR PREVIOUS DEVICE
DATA IN(-)
DATA IN(+)
DATA OUT(-)
DATA OUT(+)
TO NEXT DEVICE
CONEXIÓN
SIMBOLO
P


MOUNT EST SIGA SERIES MODULES SIGA-CT1/CT2, SIGA-CR, SIGA-MM1 SIGA-WTM, TO STANDARD SINGLE GANG 1/1-2" DEEP ELECTRICAL BOX. THE TERMINALS WILL ACCEPT #14AWG WIRE.
COMPATIBLE ELECTRICAL BOX
OPTIONAL SELF-ADHESIVE FRENCH LABEL (SUPPLIED)
WALL PLATE, WHITE (1 GANG)
EST
FROM FACP OR PREVIOUS DEVICE
NORMALLY-OPEN
COMMON
NORMALLY-CLOSED
TB2
SIGA-CR
RED LED
GRN LED
ALARM/ ACTIVE
NORMAL
TB1
DATA IN(+)
DATA IN(-)
DATA OUT(+)
DATA OUT(-)
TO NEXT DEVICE

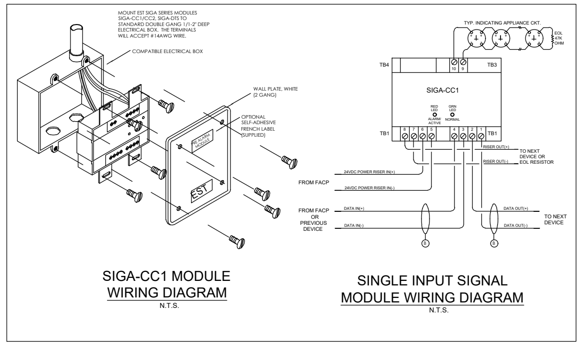
SIGA-CR
MOUNTING DETAIL
N.T.S.

CONTROL RELAY MODULE
WIRING DIAGRAM
N.T.S.


MOUNT EST SIGA SERIES MODULES SIGA-CT1/CT2, SIGA-CR, SIGA-MM1 SIGA-WTM, TO STANDARD SINGLE GANG 1/1-2" DEEP ELECTRICAL BOX. THE TERMINALS WILL ACCEPT #14AWG WIRE.
COMPATIBLE ELECTRICAL BOX
OPTIONAL SELF-ADHESIVE FRENCH LABEL (SUPPLIED)
WALL PLATE, WHITE (1 GANG)
EST
FROM FACP OR PREVIOUS DEVICE
TYP. N.O. INITIATING DEVICE
EOL 47K OHM
TB2
SIGA-CT1
RED LED
GRN LED
ALARM/ ACTIVE
NORMAL
TB1
DATA IN(+)
DATA IN(-)
DATA OUT(+)
DATA OUT(-)
TO NEXT DEVICE

SIGA-CT1
MOUNTING DETAIL
N.T.S.

SINGLE INPUT MODULE
WIRING DIAGRAM
N.T.S.


MOUNT EST SIGA SERIES MODULES SIGA-CC1/CC2, SIGA-DTS TO STANDARD DOUBLE GANG 1/1-2" DEEP ELECTRICAL BOX. THE TERMINALS WILL ACCEPT #14AWG WIRE.
COMPATIBLE ELECTRICAL BOX
WALL PLATE, WHITE (2 GANG)
OPTIONAL SELF-ADHESIVE FRENCH LABEL (SUPPLIED)
EST
TYP. INDICATING APPLIANCE CKT.
EOL 47K OHM
TB4
TB3
SIGA-CC1
RED LED
GRN LED
ALARM/ ACTIVE
NORMAL
TB1
RISER OUT(+)
RISER OUT(-)
TO NEXT DEVICE OR EOL RESISTOR
FROM FACP
24VDC POWER RISER IN(+)
24VDC POWER RISER IN(-)
FROM FACP OR PREVIOUS DEVICE
DATA IN(+)
DATA IN(-)
DATA OUT(+)
DATA OUT(-)
TO NEXT DEVICE

SIGA-CC1 MODULE
WIRING DIAGRAM
N.T.S.

SINGLE INPUT SIGNAL
MODULE WIRING DIAGRAM
N.T.S.

NOTAS :

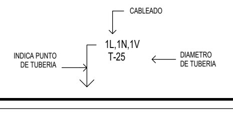
- TODO LOS EQUIPOS SERÁN LISTADOS UL
- LAS CANALIZACIONES SE HARÁN CON TUBO CONDUIT PARED DELGADA EN CORRIDAS VERTICALES Y APARENTE. DIAMETROS DE TUBERIA 19:3/4", 25:1", 32:1-1/4". NORMA NMX-J-534-ANCE-2001.
- TODA LAS CANALIZACIONES DE ESTE SISTEMA DEBE SER INDEPENDIENTE DE CUALQUIER OTRO SISTEMA.
- TODA LA TUBERÍA DEBERÁ SER DE 19 MM, A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- LA SOPORTERIA DEL TUBO CONDUIT IRA A CADA 1.50 MTS. COMO MÁXIMO TANTO EN SENTIDO VERTICAL COMO HORIZONTAL.
- NO SE DEBERÁ MEZCLAR CABLES DE SEÑAL CON CABLES DE VOLTAJE MAYOR A 24 VAC EN LA MISMA TUBERÍA.
- EN CASO QUE EXISTE UNA TRAYECTORIA PARALELA DE TUBERÍA Y/O CABLE DE ALTA TENSIÓN (IGUAL O MAYOR A 110VCA) A LA CANALIZACIÓN DE ESTE SISTEMA, DEBERÁN ESTAR SEPARADAS CON UN MÍNIMO DE DISTANCIA DE 50 CMS. ENTRE ELLAS.
- POR OTROS PROPORCIONAR REGULADOR DE VOLTAJE PARA EL SISTEMA UPS
- POR OTROS LA ALIMENTACION ELECTRICA PARA EL SISTEMA, SERA POR OTROS Y DEBERA SER DE 120VCA, 60HZ., 20 AMPS. DE CIRCUITO INDEPENDIENTE
- LA OBRA CIVIL SERÁ REALIZADA POR OTROS.

SIMBOLOGIA :

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	- DETECTOR FOTOELÉCTRICO HUMO MODELO: SIGA-PD MARCA: EDWARDS
	- DETECTOR DE CALOR MODELO: SIGA-HRD MARCA: EDWARDS
P	- ESTACIÓN MANUAL INTELIGENTE MODELO: SIGA-270 MARCA: EDWARDS
⊠◁ H	- SEÑAL AUDIO VISUAL HORN/STROBO MODELO: G1F-V1575 MARCA: EDWARDS
MM	- MODULO MONITOR MODELO: SIGA-CT1 MARCA: EDWARDS
MC	- MODULO DE CONTROL MODELO: SIGA-CC1 MARCA: EDWARDS
MR	- MODULO DE RELEVADOR MODELO: SIGA-CR MARCA: EDWARDS
FACP	- MTABLERO DE ALARMA MODELO: iO1000G MARCA: EDWARDS
APS	- FUENTE DE PODER MODELO: BPS10A MARCA: EDWARDS
FAR	- ANUNCIADOR REMOTO MODELO: RLCD MARCA: EDWARDS

NOMENCLATURA :

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
1L	1 PAR DE ALAMBRE CAL. 18 AWG SIN BLINDAR PARA LOOP DISPOSITIVOS
1R	1 PAR DE ALAMBRE CAL. 18 AWG SIN BLINDAR PARA ANUNCIADOR
1N	1 PAR DE ALAMBRE CAL. 16 AWG SIN BLINDAR PARA NOTIFICACIÓN
1V	1 PAR DE ALAMBRE CAL. 14 AWG SIN BLINDAR PARA VOLTAJE


CABLEADO
1L,1N,1V
T-25
INDICA PUNTO DE TUBERIA
DIAMETRO DE TUBERIA

UANL
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

.FARQ
FACULTAD DE ARQUITECTURA

Nuevo León
LA NUEVA INDEPENDENCIA

Secretaría de Salud
Nuevo León
GOBIERNO DEL ESTADO

PROYECTO: CONSTRUCCIÓN Y HABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE PARA CENTRO DE SALUD CON SERVICIOS AMPLIADOS, EN EL MUNICIPIO DE JUÁREZ, N.L. FASE 1

UBICACIÓN:
JUÁREZ, N.L.

CLAVE CATASTRAL:

CONTIENE:

NOTAS GENERALES:

- ACOTACIONES EN METROS
- NO SE TOMARÁN COTAS A ESCALA DE ESTE PLANO
- LA PLANTA ARQUITECTÓNICA RIGE SOBRE TODAS LAS PLANTAS.
- ESTE PLANO DEBERÁ VERIFICARSE CON LOS CORRESPONDIENTES DE INSTALACIONES Y ESTRUCTURALES. CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERÁ CONSULTARSE CON LA DIRECCIÓN DE OBRA.
- EL CONTRATISTA RECTIFICARÁ EN EL LUGAR DE LA OBRA, ANTES DE EJECUTAR, LAS DIMENSIONES Y NIVELES INDICADOS EN ESTE PLANO, DEBIENDO SOMETER A LA DIRECCIÓN DE OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE HUBIERE , ASÍ COMO LA INTERPRETACIÓN QUE DE EL PROPIO CONTRATISTA A ESTE DIBUJO.
- TODOS LOS ACABADOS SEÑALADOS EN ESTE PLANO DEBERÁN EJECUTARSE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES CORRESPONDIENTES.
- EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES EN CAMPO, Y REPORTAR A LA ATENCIÓN INMEDIATA A DIRECCIÓN DE OBRA DE TODA DISCREPANCIA ENCONTRADA. TODO TRABAJO QUE REQUIERA DE MEDICIÓN SE REALIZARÁ CONSIDERANDO LA DIMENSIÓN EXPRESAMENTE INDICADA EN LOS DIBUJOS. NO DEBERÁN REALIZARSE MEDICIONES DIRECTAMENTE SOBRE LOS DIBUJOS.
-EL CONTRATISTA DEBERÁ PONER A REVISIÓN DE LA DIRECCIÓN DE OBRA LAS DISCREPANCIAS ESPECÍFICAS.
-TODAS LAS ACOTACIONES Y NIVELES EN ESTOS PLANOS SE EXPRESAN EN METROS Y GRADOS.
-TODAS LAS DIMENSIONES MOSTRADAS SE INDICAN A PAÑO DE MAMPOSTERÍA, PAÑO DE CONCRETO, PAÑO DE MURO DE LAMINA TERMINADO, EJE CENTRAL DE COLUMNAS, O PAÑO DE MURO DIVISORIO INTERIOR, SEGÚN SEA EL CASO, A MENOS QUE CLARAMENTE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
-EL CONTRATISTA GENERAL DEBERÁ VERIFICAR Y COORDINAR TODOS LOS TIPOS, TAMAÑOS Y UBICACIONES DE TODA ABERTURA PARA INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS, MECÁNICAS, DE EQUIPO ELÉCTRICO, BASES Y EMPAQUES PARA EQUIPOS, ASÍ COMO INSTALACIONES DE ENERGÍA ELÉCTRICA, AGUA Y DRENAJES ANTES DE PROCEDER A REALIZAR LOS TRABAJOS. TODAS LAS DUDAS, LIMITACIONES DE ESPACIO, INTERFERENCIAS O CONFLICTOS CON LA ESTRUCTURA DEBERÁN CONSULTARSE CON LA DIRECCIÓN DE OBRA ANTES DE PROCEDER CON ADECUACIONES EN OBRA.
-EL CONSTUCTOR Y/O GERENCIA DE OBRA DEBERÁ VERIFICAR CONTINUAMENTE QUE LOS PLANOS ESTÉN ACTUALIZADOS Y ASEGURAR LA CORRECTA COORDINACIÓN CON LAS OTRAS ACTIVIDADES DE LA OBRA

REVISIONES		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
001	PARA CONSTRUCCION	20/07/2018

APROBACIONES		
INICIALES	FIRMA	FECHA

COORDINACIÓN		
DISEÑO/DIBUJO	ING. OMAR VILCHEZ	
REVISADO POR	ING. JORGE CASTILLO	
APROBADO POR	ING. CARLOS DAVID PINEDA	
ARCHIVO CAD		

NORTE:

CONTENIDO DEL PLANO

Nomenclatura y Detalles Sistema de Deteccion de Incendios

CLAVE DEL PLANO

HJ-DI-DET-PB-001

ESCALA:	
ACOTACIÓN:	

ESCALA GRÁFICA:
0 0.5 1 2 4

ING. CARLOS DAVID PINEDA GONZALEZ
CED. 5099012

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.

Secretaría de Infraestructura
Nuevo León
GOBIERNO DEL ESTADO

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

OBRA: CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DEL CENTRO DE SALUD CON SERVICIOS AMPLIADOS EN EL MUNICIPIO DE JUÁREZ, N.L.
UBICACIÓN: JUÁREZ, N.L.
REVISÓ:
APROBÓ:
MONTERREY N. L. A JULIO DE 2018
ESCALA: INDICADA