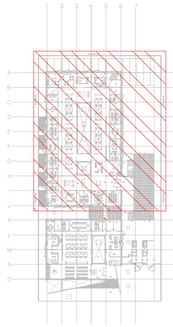
TENDIDO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA (EQUIPOS DE A.A. DELEGACIÓN) N.P.T +3.00 mts.
ESC: 1:125



CROQUIS DE UBICACIÓN
ESC: S/E

CEDULA DE CABLEADO
(11) 2X10AWG + 12d, T-21mm
(12) 4X10AWG + 12d, T-21mm
(13) 6X10AWG + 12d, T-21mm
(14) 8X10AWG + 12d, T-27mm
(15) 10X10AWG + 12d, T-27mm
-XX (INDICA TABLERO / INDICA CIRCUITO)

SIMBOLOGIA EQUIPOS	
	DESCONECTADOR DE 3 POLOS PARA DESCONEXIÓN DE EQUIPOS DE HVAC
	EQUIPO FAN&COIL,(POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	LUMINARIO TIPO WALL-PACK A 127 V COLOCADA A 2m DE ALTURA
	UNIDAD MANEJADORA DE AIRE (POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	UNIDAD GENERADORA DE AGUA HELADA (POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	BOMBA DE AGUA HELADA (POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	VENTILADOR DE EXTRACCIÓN (POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	TUBERÍA CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADA FIRMEMENTE FIJADA A LOZA (CABLEADO Y DIAMETRO SEGÚN CEDULA)

NOTAS:

1. ESTE PROYECTO CUMPLE CON LO INDICADO EN LAS NORMAS: NOM-001-SEDE-2012.
2. LA CONFIGURACIÓN DE LOS CIRCUITOS PARA BAJA TENSIÓN SERÁ LA INDICADA. EL ALIMENTADOR SERÁ CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL TIPO THW-LS/THHW-LS, 75°C DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN, 600V. MARCA CONDUMEX Ó VIAKON
3. LA CAÍDA DE TENSIÓN MÁXIMA DE DISEÑO DE LOS CIRCUITOS ALIMENTADORES Y DERIVADOS HASTA LA SALIDA MÁS LEJANA, NO DEBE SER MAYOR DEL 5% COMO LO ESTABLECE LA NOM-001-SEDE-2012.
4. TODO EL MATERIAL Y EL EQUIPO EMPLEADO DEBE SER CERTIFICADO POR UL Ó ANCE.
5. VER MEMORIA DESCRIPTIVA Y DE CÁLCULO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.
6. PARA LOS EQUIPOS EXISTENTES SE DEBERÁ CONSIDERAR, LA LIMPIEZA, REUBICACIÓN SÍ ES NECESARIO, MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO POR PARTE DEL INSTALADOR.
7. PARA EL SISTEMA DE TIERRAS SE USARA MALLA DE 4/0 AWG DESNUDO C.U. 0.8MM Y VARILLAS COOPERWELD DE 3M.
8. CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL L DOCUMENTO "CUARTOS DE COMUNICACIONES IDF'S Y MDF'S INSTITUCIONALES", LOS CONDUCTORES DE ALIMENTADORES NEUTROS SE SOBREDIMENSIONARÁN CON UN FACTOR DE 1.73 VECES EL CALIBRE DE LAS FASES PARA LOS TABLEROS DE ENERGIA REGULADA

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION

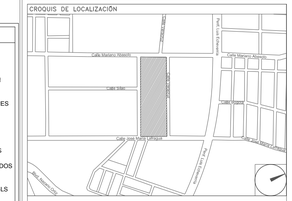
CENTRO DE SERV. INFONAVIT Y DELEGACIÓN

CESI / DELEGACIÓN / SALTILLO

C. Jose Ma. La Fragua Esq. Con C. Veracruz,
Col. Guanajuato Oriente, Saltillo Coahuila.

PROYECTO EJECUTIVO
INSTALACIÓN ELÉCTRICA

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN


Calle Manuel Acuña
Calle Manuel Acuña
Calle Jose Maria Morelos
Calle Jose Maria Morelos
Calle Jose Maria Morelos