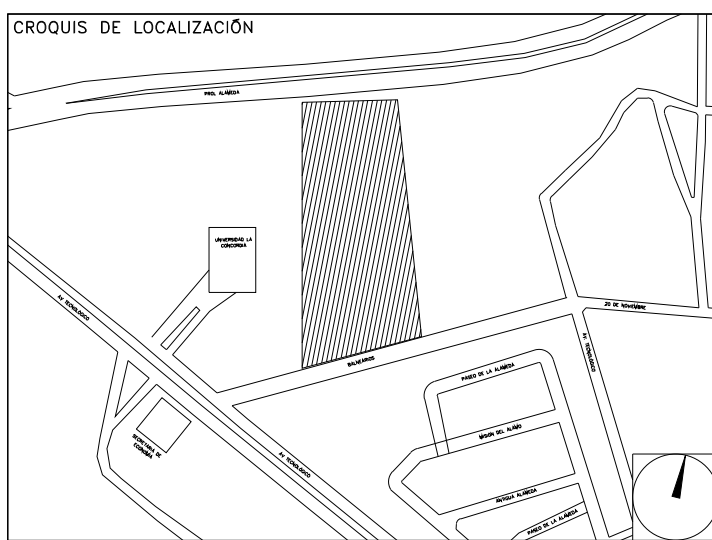


**CENTRO DE SERV. INFONAVIT Y DELEGACIÓN CESI / DELEGACIÓN / AGUASCALIENTES**  
**CALLE BALNEARIOS FRACC. EJIDO DE OJO CALIENTE**  
**MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES EDO. DE AGUASCALIENTES**

**PROYECTO EJECUTIVO**  
**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**



**FUERZA EQUIPOS HVAC CESI**

NUMERO DEL PLANO: AC-E-PL-IE-22-00  
 FECHA: 00-00-00  
 ACOTACION: MTS  
 ESCALA: 1:125  
 UBICACION DEL ARCHIVO:



**USO ESPECIFICO DEL PREDIO:**  
**TIPO DE TRAMITE:**

<b>DATOS DEL PROPIETARIO</b>		<b>DATOS GENERALES</b>	
NOMBRE: No. CALLE: COLONIA: DELEGACION: TELEFONO: FIRMA:		CLAVE CATASTRAL: AREA: M2. FONDO: m DIRECCION: ENTRE LA CALLE: Y LA CALLE: COLONIA: DELEGACION: DICTAMEN DE USO DE SUELO No. DE FOLIO: FECHA:	HABITACIONAL <input type="checkbox"/> UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/> PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/> COMERCIAL <input type="checkbox"/> SERVICIOS <input type="checkbox"/> INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>
<b>DATOS DEL D.R.O</b> NOMBRE: XX CEDULA PROFESIONAL: XX DIRECCION: XX DELEGACION: XX TELEFONO: XX FIRMA:		<b>NORMATIVIDAD</b> CONCEPTO ALTURA MAXIMA PERMITIDA COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO PORCENTAJE DEL AREA LIBRE RESTRICCION AL FRENTE CAJONES DE ESTACIONAMIENTO RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO	

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ**  
**ARQUITECTOS ingenor**

<b>DATOS DE LA CONSTRUCCION</b>		<b>SELO</b>
CONCEPTO SOTANO PLANTA BAJA 1er NIVEL MEZZANINE 2do. NIVEL 3er NIVEL VOLADOS ESTACIONAMIENTO OTROS TOTAL DE M <sup>2</sup> BARDEO ML ALINEAMIENTO ML DEMOLICION	A. CONSTRUIDA OBRA NUEVA REGULARIZACION LICENCIA ANTERIOR No. LIC. FECHA METROS	
ESCALA: 1:125	<b>SELO</b>	
COTAS: METROS	Este plano sustituye a los anteriores <b>REVISIÓN - 00 21 febrero 2018</b>	



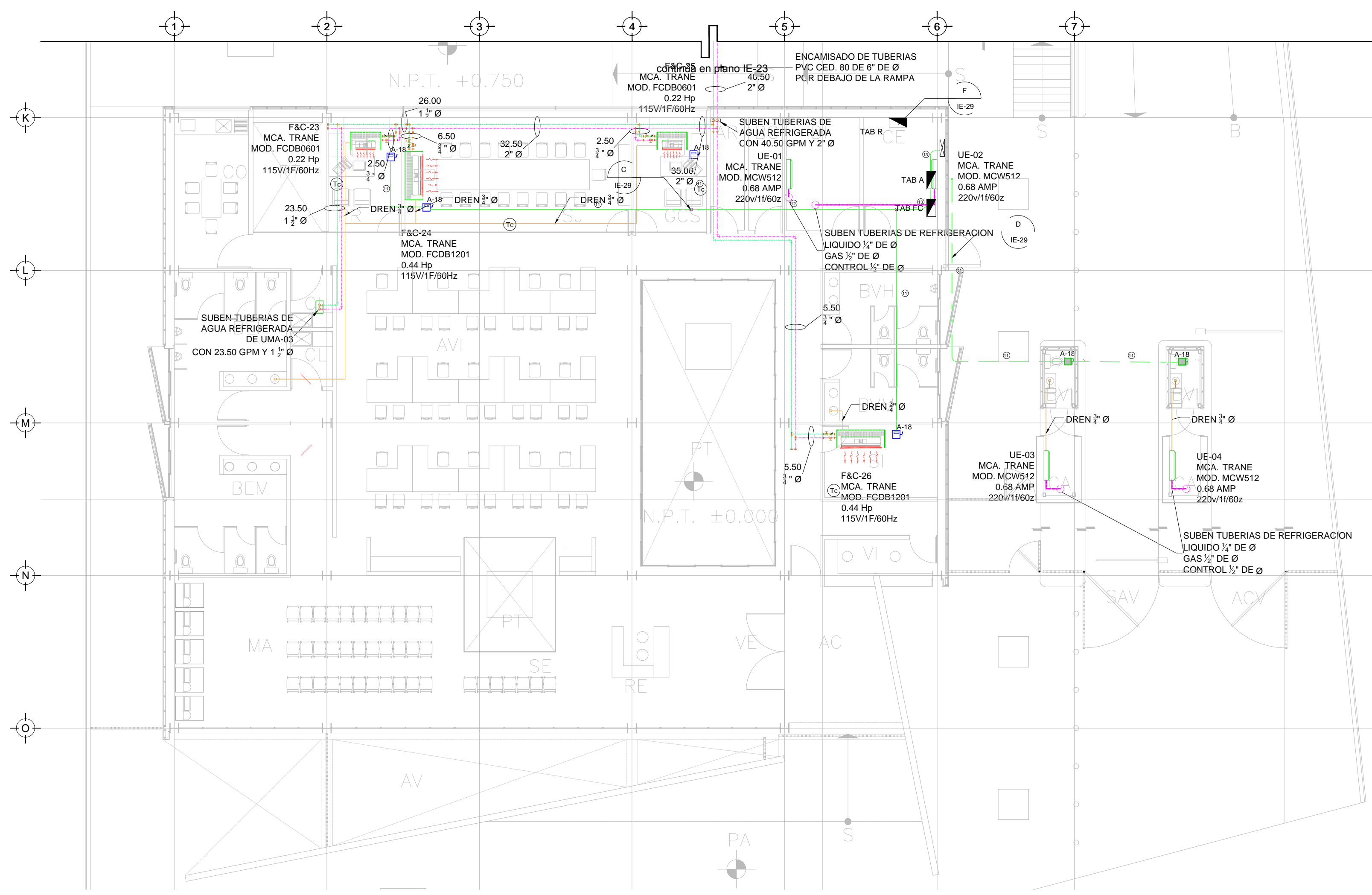
**SIMBOLOGIA EQUIPOS**

	DESCONECTOR DE 3 POLOS PARA DESCONEXION DE EQUIPOS DE HVAC
	EQUIPO FAN&COIL (POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	LUMINARIO TIPO WALL-PACK A 127 V, 70 WATTS. IP67 (L7)
	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 EXTRACCION (POR OTROS), ESPECIFICACIONES INDICADAS EN PLANO DE AIRE ACONDICIONADO
	TUBERIA CONDUIT PARED DELGADA GALVANIZADA FIRMEMENTE FLUJADA A LOZA (CABLEADO Y DIAMETRO SEGUN CEDULA)

**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

C # # -XX  
 INDICA INDICA  
 CIRCUITO TABLERO



TENDIDO DE INSTALACION ELÉCTRICA (EQUIPOS DE A.A.) N.P.T. ±0.00mts.  
 ESC: 1:125

**NOTAS:**

- ESTE PROYECTO CUMPLE CON LO INDICADO EN LAS NORMAS: NOM-001-SEDE-2012.
- LA CONFIGURACION DE LOS CIRCUITOS PARA BAJA TENSION SERA LA INDICADA. EL ALIMENTADOR SERA CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL TIPO THW-LS/THHW-LS. 75°C DE TEMPERATURA DE OPERACION. 600V. MARCA CONDUMEX O VIKON
- LA CAIDA DE TENSION MAXIMA DE DISEÑO DE LOS CIRCUITOS ALIMENTADORES Y DERIVADOS HASTA LA SALIDA MAS LEJANA, NO DEBE SER MAYOR DEL 5% COMO LO ESTABLECE LA NOM-001-SEDE-2012.
- TODO EL MATERIAL Y EL EQUIPO EMPLEADO DEBE SER CERTIFICADO POR UL O ANCE.
- VER MEMORIA DESCRIPTIVA Y DE CALCULO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.
- PARA LOS EQUIPOS EXISTENTES SE DEBERA CONSIDERAR, LA LIMPIEZA, REUBICACION SI ES NECESARIO, MANTENIMIENTO Y PUESTA A PUNTO POR PARTE DEL INSTALADOR.
- PARA EL SISTEMA DE TIERRAS SE USARA MALLA DE 4/0 AWG DESNUDO C.U. 0.8MM Y VARILLAS COOPERWELD DE 3M.
- CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN EL DOCUMENTO "CUARTOS DE COMUNICACIONES IDFS Y MDPS INSTITUCIONALES", LOS CONDUCTORES DE ALIMENTADORES NEUTROS SE SOBREDIMENSIONARAN CON UN FACTOR DE 1.73 VECES EL CALIBRE DE LAS FASES PARA LOS TABLEROS DE ENERGIA REGULADA

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION