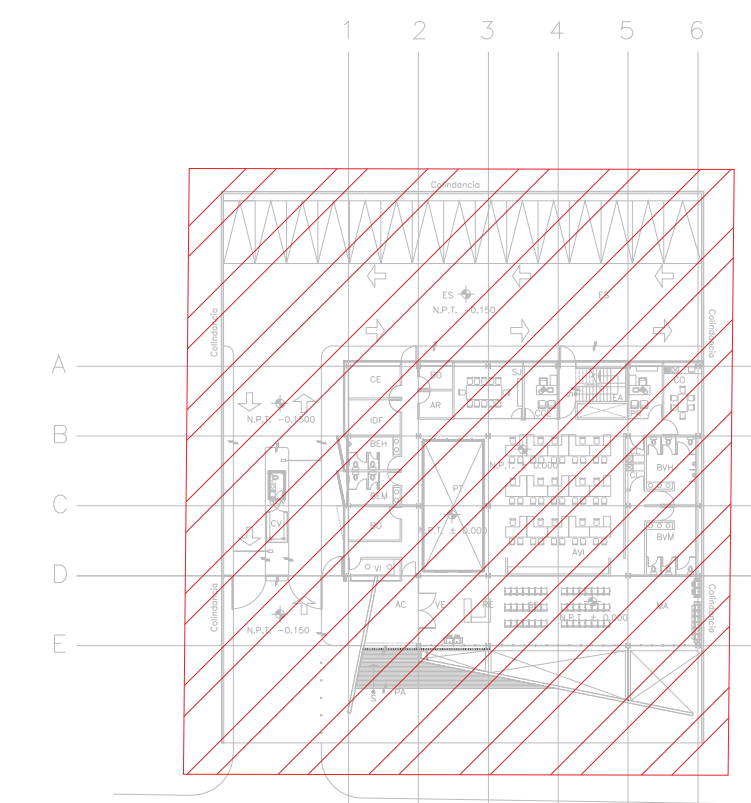


TENDIDO DE INSTALACIÓN DATOS (PLANTA BAJA), N.P.T. ± 0.000 ms.
 ESC. 1:125



CROQUIS UBICACIÓN

CEDULA DE CABLEADO VOZ Y DATOS

#	##	INDICA CANT DE CABLES
CANT DE CABLES	DIÁMETRO DE TUBERÍA EN MILIMETROS	
1-3	21	
4-6	27	
7-10	32	
11-13	38	

SIMBOLOGÍA

- Salida de datos en muro
- Salida de datos en piso
- Cable Ethernet Cat 6 UTP en tubería conduit PDG 21MM (3/4") canalizada por muro o techo bajo de losa superior
- Cable Ethernet Cat 6 UTP en piso
- Charola tipo malla de 10CM de profundidad marca TECNOTRAY o similar
- N.L.B. Nivel de lecho bajo de charola

NOTAS ADICIONALES

EN AUSENCIA DE CHAROLA SE USARÁ TUBERÍA CONDUIT PDG 21MM (3/4") COMO CANALIZACIÓN A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN CEDULA.

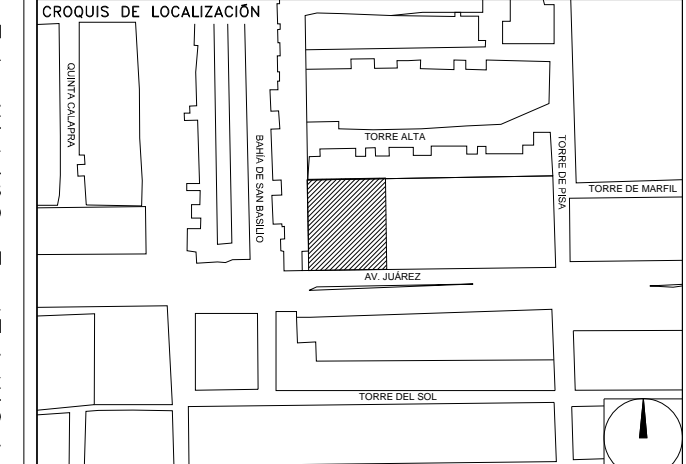
LA CEDULA INDICA CANTIDAD DE CABLES EN CANALIZACIÓN DEL TIPO ESPECIFICADO EN LA SIMBOLOGÍA DE ACUERDO AL TIPO DE INSTALACIÓN.

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT
 CESI / TORREÓN**
**LOTE 2, 3, 4 Y 5 FRACC. B-2 MANZANA 44-A, AV. JUÁREZ
 FRACC. LAS TORRES MUNICIPIO DE TORREÓN , COAHUILA**

**PROYECTO EJECUTIVO
 INSTALACIÓN ESPECIALES**

NOTAS CCTV:

1. LAS RUTAS Y LA DISTRIBUCIÓN DE CCTV SE TOMAN EN CUENTA PARA DISPONER DE UNA SALIDA POR CADA CÁMARA DE CCTV.
2. DEBERÁ TOMARSE EN CUENTA QUE LA POSICIÓN EXACTA DE LAS SALIDAS ESTÁN DETERMINADAS EN PLANO DESDE LA ETAPA DE DISEÑO, SIN EMBARGO, PODRÁN SER MODIFICADAS EN CAMPO PARA PERMITIR EL PASO DE INSTALACIONES PRIORITARIAS O EXISTENTES, DEBIENDO SER ACEPTADAS DICHAS MODIFICACIONES POR LA SUPERVISIÓN DEL PROYECTO.
3. SE CONSIDERARÁ COMO SALIDA DE CCTV A UN CONECTOR COAXIAL RG6.
4. TODAS LAS RUTAS DE CHAROLA DEBERÁN ESTAR FIRMEMENTE FIJADAS A LOSA DE TECHO O MURO, YA HAN SIDO INTEGRADAS CON OTRAS INSTALACIONES EN LA ETAPA DE DISEÑO, SIN EMBARGO, PODRÁN SER MODIFICADAS EN CAMPO PARA PERMITIR EL PASO DE INSTALACIONES PRIORITARIAS O EXISTENTES, DEBIENDO SER ACEPTADAS DICHAS MODIFICACIONES POR LA SUPERVISIÓN DEL PROYECTO.
5. NO SE PERMITE REALIZAR CORTES A LOS CONDUCTORES DE CABLE RG6 A LO LARGO DE SU TRAYECTORIA, ESTOS DEBEN SER DE UNA SOLA PIEZA DESDE EL PUNTO DE CONEXIÓN HASTA LA SALIDA A DISPOSITIVO.
6. LA SEPARACIÓN DE SOPORTES DE CHAROLA SERA DE 2 METROS O EN CAMBIOS DE DIRECCIÓN.
7. LA SEPARACIÓN ENTRE CHAROLAS DE ELECTRICIDAD Y VOZ & DATOS SERÁ MÍNIMA DE 15 CM.
8. SE CONSIDERA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA CON CIRCUITOS REGULADOS PROVENIENTES DEL UPS PARA CÁMARAS DE CCTV (VER PLANOS ELÉCTRICOS).
9. EL INSTALADOR DEL SISTEMA DEBERÁ VELAR POR EL ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTE, REALIZANDO LAS PRUEBAS DE CONECTIVIDAD, VISIBILIDAD Y FUNCIONAMIENTO HASTA QUEDAR A ENTERA SATISFACCIÓN DE LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA.
10. LA INSTALACIÓN INCLUYE EL LICENCIAMIENTO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE NECESARIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS EQUIPOS DESCRITOS EN PLANOS.
11. SE CONSIDERA UNA SOLA CAMA DE CHAROLA TIPO MALLA 12" SUMINISTRADA E INSTALADA POR EL PROVEEDOR DE VOZ Y DATOS (YO CABLEADO ESTRUCTURADO) Y SERÁ UTILIZADA POR LAS INSTALACIONES ESPECIALES (AUDIO, CATV, CCTV, CONTROL Y VOZ & DATOS) QUE LA CONSIDERARÁN COMO EXISTENTE.



**INSTALACIÓN DATOS
 (PLANTA BAJA)**

NUMERO DEL PLANO: TO-E-PL-ES-05-00
 ACOTACION: ESCALA: 1:125
 FECHA: 09-09-00
 TUBICACION DEL ARCHIVO: MTS



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

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS GENERALES	
NOMBRE:	No.:	DATOS DEL PREDIO	
CALLE:	COLONIA:	CLAVE CATASTRAL:	USO
DELEGACION:	TELEFONO:	CONDOMINIO:	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
FIRMA:		AREA: M2.	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
DATOS DEL D.R.O		MEDIDA DEL FRENTE:	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/>
NOMBRE: XX	CEDULA PROFESIONAL: XX	DIRECCION:	COMERCIAL <input type="checkbox"/>
DIRECCION: XX	DIRECCION: XX	CALLE: No OFICIAL:	SERVICIOS <input type="checkbox"/>
DELEGACION: XX	DELEGACION: XX	Y LA CALLE:	INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>
TELEFONO: XX	TELEFONO: XX	COLONIA:	
FIRMA:	FIRMA:	DELEGACION:	
CORRESPBLE. INGENIERIAS		DELEGACION:	
NOMBRE: XX	CEDULA PROFESIONAL: XX	DICTAMEN DE USO DE SUELO	
DIRECCION: XX	DIRECCION: XX	No. DE FOLIOS:	
TELEFONO: XX	TELEFONO: XX	FECHA:	
FIRMA:	FIRMA:	NORMATIVIDAD	
DATOS DEL D.R.O		CONCEPTO	
NOMBRE: ..	CEDULA PROFESIONAL: ..	ALTAURA MAXIMA PERMITIDA	
DIRECCION: ..	DIRECCION: ..	COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO	
DELEGACION: ..	DELEGACION: ..	COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO	
TELEFONO: ..	TELEFONO: ..	COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO	
FIRMA:	FIRMA:	PORCENTAJE DEL AREA LIBRE	
DATOS DE LA CONSTRUCCION		RESTRICCION AL FRENTE	
CONCEPTO		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	
A. CONSTRUIDA		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO	
OBRA NUEVA			
REGULARIZACION			
LICENCIA ANTERIOR			
No. LIC.			
FECHA			
METROS			
SOTANO			
PLANTA BAJA			
1er NIVEL			
MEZZANINE			
2do. NIVEL			
3er NIVEL			
VOLADOS			
ESTACIONAMIENTO			
OTROS			
TOTAL DE M ²			
BARDEO ML			
ALINEAMIENTO ML			
DEMOLICION			
ESCALA:			
1:125			
COTAS:			
METROS			
CLAVE:			
ES-05			
Este plano sustituye a los anteriores			
REVISIÓN - 00		23 febrero 2018	

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ
 ARQUITECTOS ingenor**

SELO

SELO