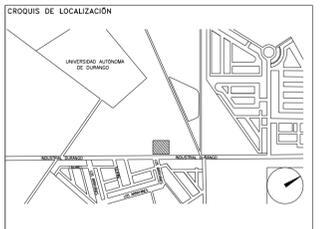


**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT
CESI / GÓMEZ PALACIO**

**LOTE 10 FRACC. B-2 CALZADA CARLOS HERRERA ARA LUCE
EJIDO EMILIANO ZAPATA MPIO. DE GÓMEZ PALACIO DGO.**

**PROYECTO EJECUTIVO
INSTALACIÓN ESPECIALES**



**INSTALACIÓN DATOS
(CESI)**

NUMERO DEL PLANO: **GP-E-PL-ES-04-00** NORTE:

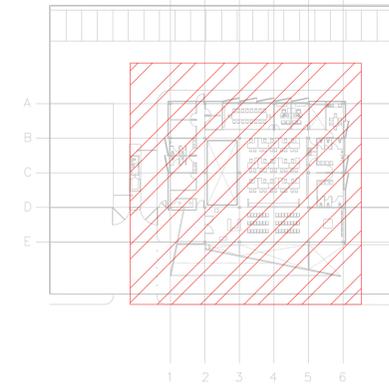
FECHA: **09-00-00** ACOTACION: **MTS** ESCALA: **1:125**

TUBICACION DEL ARCHIVO:

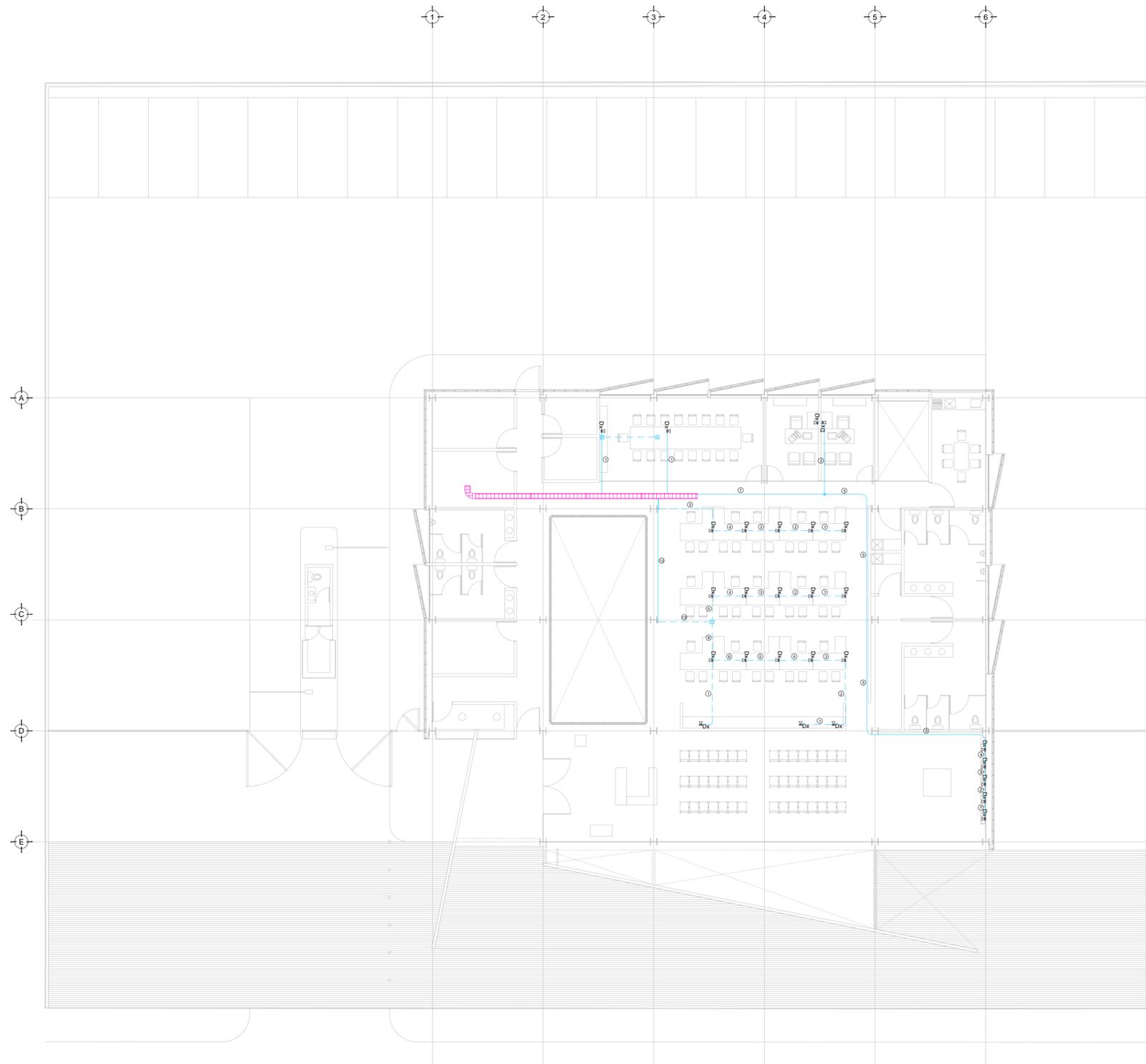


NOTAS CCTV:

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, EN CASO DE SER OBSTRUIDAS POR LA UBICACIÓN DEFINITIVA DEL MOBILIARIO Y/O EQUIPOS Y PODRÁN SER MODIFICADAS DIRECTAMENTE EN OBRA NO SIN ANTES HABER SIDO AUTORIZADAS 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 (Y/O CABLEADO ESTRUCTURADO) Y SERÁ UTILIZADA POR LAS INSTALACIONES ESPECIALES (AUDIO, CATV, CCTV, CONTROL Y VOZ & DATOS) QUE LA CONSIDERARÁN COMO EXISTENTE.



CROQUIS DE UBICACIÓN
SE



CEDULA DE CABLEADO VOZ Y DATOS

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

CABLEADO UTP 4 PARES TRENZADOS CATEGORÍA 6 EN TUBERÍA PARED DELGADA GALVANIZADA DEL DIÁMETRO INDICADO

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 LECHO 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.

TENDIDO DE INSTALACIÓN DATOS (CESI), N.P.T ±0.00 ms.
ESCA: 1:125

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

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS GENERALES	
NOMBRE:	No.:	DATOS DEL PREDIO	
CALLE:	CLAVE CATASTRAL:	CONDOMINIO:	AREA: M2.
COLONIA:	LOTES:	MEDIDA DEL FRENTE:	FONDO: m
DELEGACION:	DIRECCION:	CALLE:	No OFICIAL:
TELEFONO:	ENTRE LA CALLE:	Y LA CALLE:	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO)
FIRMA:	INDICADO:	COLONIA:	COMERCIAL
DATOS DEL D.R.O		DELEGACION:	SERVICIOS
NOMBRE: XX		DICTAMEN DE USO DE SUELO	INDUSTRIAL
CEDULA PROFESIONAL: XX		No. DE FOLIO:	FECHA:
DIRECCION: XX		NORMATIVIDAD	
DELEGACION: XX		CONCEPTO	
TELEFONO: XX		ALTA MAXIMA PERMITIDA	
FIRMA:		COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO	
DATOS DEL D.R.O		COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO	
NOMBRE: ..		COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO	
CEDULA PROFESIONAL: ..	COL.	PORCENTAJE DEL AREA LIBRE	
DIRECCION: ..		RESTRICCION AL FRENTE	
DELEGACION:		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	
TELEFONO:		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO	
FIRMA:			

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ingenor
ARQUITCTOS**

DATOS DE LA CONSTRUCCION

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	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-04					
SELLO						
Este plano sustituye a los anteriores						
REVISIÓN - 00 23 febrero 2018						

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION