

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT  
CESI / ALTAMIRA**

**BOULEVARD ALLENDE No. 902 COL. LA POTOSINA  
MUNICIPIO ALTAMIRA TAMAULIPAS**

**PROYECTO EJECUTIVO  
INSTALACIÓN ESPECIALES**



INSTALACION CCTV (ESTACIONAMIENTO)

NUMERO DEL PLANO: AL-E-PL-ES-003-00

FECHA: 09-09-00

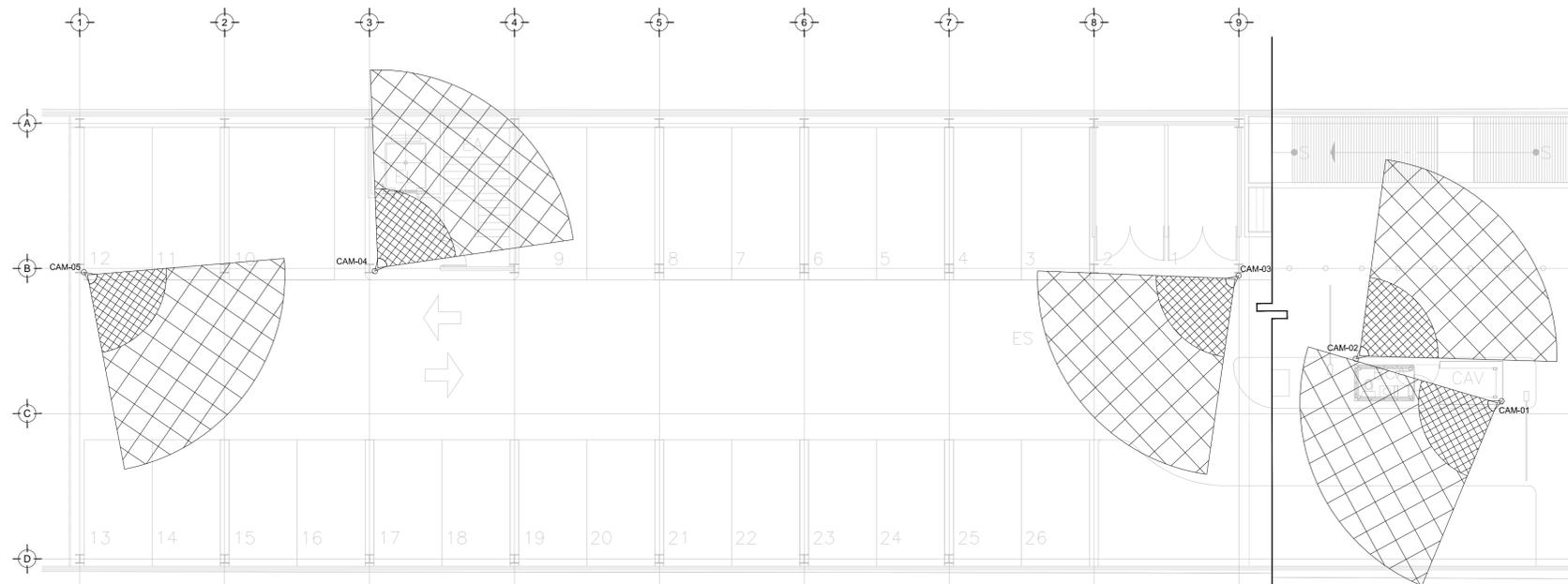
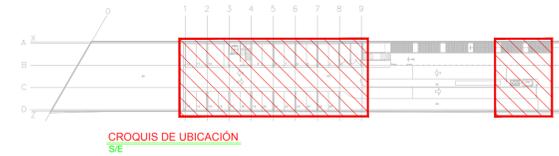
ACOTACION: ESCALA: MTS 1:125

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 (YO CABLEADO ESTRUCTURADO) Y SERÁ UTILIZADA POR LAS INSTALACIONES ESPECIALES (AUDIO, CATV, CCTV, CONTROL, Y VOZ & DATOS) QUE LA CONSIDERARÁN COMO EXISTENTE.



TENDIDO DE INSTALACIÓN CCTV N.P.T #0.00 mts.  
ESCA: 1:125

**SIMBOLOGÍA CCTV**

- CÁMARA MINIDOMO PARA INTERIORES IP 2MP WISENET III ANTIVAN LEN FLUJ
- CÁMARA TIPO BULLET PARA ÁREAS DE SERVICIO IP 2MP WISENET III LEDS LENTEFUJ
- CABLE COAXIAL RG6 PARA TRANSMISIÓN DE VIDEO
- CONTACTO REGULADO PARA ALIMENTACIÓN DE EQUIPOS (VER PLANOS ELÉCTRICOS)
- APERTURA DE CÁMARA
- SERVIDOR DE GRABACIÓN DE CÁMARAS
- SWITCH NECESARIO PARA CÁMARAS
- CHAROLA TIPO MALLA, 10 CMS PROFUNDIDAD, MARCA TECHNO TRAY 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 CÉDULA INDICA CANTIDAD DE CABLES EN CANALIZACIÓN DEL TIPO ESPECIFICADO EN LA SIMBOLOGÍA DE ACUERDO AL TIPO DE INSTALACIÓN.

**CANTIDAD DE EQUIPOS**

**USO ESPECIFICO DEL PREDIO:**

**TIPO DE TRAMITE:**

**DATOS DEL PROPIETARIO**

NOMBRE: No.:

CALLE: No.:

COLONIA: No.:

DELEGACION: No.:

TELEFONO: No.:

**DATOS DEL D.R.O**

NOMBRE: XX

CEDULA PROFESIONAL: XX

DIRECCION: XX

DELEGACION: XX

TELEFONO: XX

FIRMA:

**CORRESPBLE. INGENIERIAS**

NOMBRE: XX

CEDULA PROFESIONAL: XX

DIRECCION: XX

DELEGACION: XX

TELEFONO: XX

FIRMA:

**DATOS DEL D.R.O**

NOMBRE: ..

CEDULA PROFESIONAL: .. COL.

DELEGACION: ..

TELEFONO: ..

FIRMA:

**DATOS GENERALES**

**DATOS DEL PREDIO**

CLAVE CATASTRAL:

CONDOMINIO: AREA: M2.

MEZCLA DE FONTE: FONDO: m

DIRECCION: No OFICIAL:

CALLE: ENTRE LA CALLE:

Y LA CALLE:

COLONIA: COMERCIAL

DELEGACION: SERVICIOS

TELEFONO: DICTAMEN DE USO DE SUELO

No. DE FOLIO: FECHA: INDUSTRIAL

**NORMATIVIDAD**

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DF.
ALTA 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**

**DATOS DE LA CONSTRUCCION**

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION	LICENCIA ANTERIOR		
				No. LIC.	FECHA	METROS
SOTANO						
PLANTA BAJA						
1er NIVEL						
MEZANINE						
2do. NIVEL						
3er NIVEL						
VOLADOS						
ESTACIONAMIENTO						
OTROS						
TOTAL DE M <sup>2</sup>						
BARDEO ML						
ALINEAMIENTO ML						
DEMOLICION						

ESCALA: 1:125

**SELLO**

COTAS: METROS

CLAVE: ES-03

Este plano sustituye a los anteriores.

REVISIÓN - 00 6 marzo 2018

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION