

CROQUIS DE UBICACIÓN  
ESC: 1:500

**SIMBOLOGÍA CCTV**

- CÁMARA MINIDOMO PARA INTERIORES IP 2MP WISENET III ANTIVAN LEN FLUJO
- CÁMARA TIPO BULLET PARA ÁREAS DE SERVICIO IP 2MP WISENET III LENS LENTEFLUJO
- 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 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 CÉDULA.

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

CANTIDAD DE EQUIPOS	

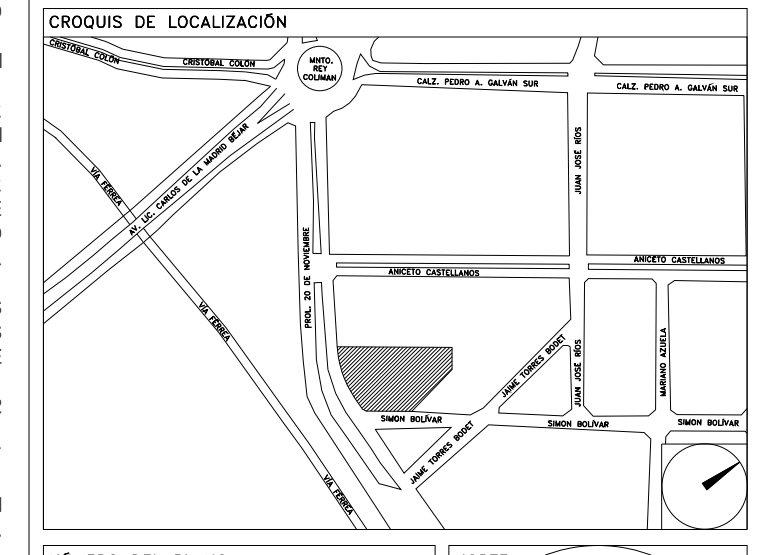
TENDIDO DE INSTALACIÓN CCTV (CESI) N.P.T ±0.00, +0.60 mts.  
ESC: 1:125

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT**  
**CESI / DELEGACIÓN / COLIMA**  
**PROLONGACIÓN 20 DE NOVIEMBRE S/N ESQ. CON SIMÓN BOLIVAR**  
**MZN 78 LT 15, COL. SAN PABLO, COLIMA, COLIMA**

**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, 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 A DATOS SERA 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 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.

PLANOS: INSTALACION CCTV (CESI)



NÚMERO DEL PLANO: CO-E-PL-ES-02-00  
FECHA: 00-00-00 ACOTACIÓN: MTS ESCALA: 1:125  
UBICACIÓN DEL ARCHIVO: NORTE:



**USO ESPECÍFICO DEL PREDIO:**  
**TIPO DE TRÁMITE:**

**DATOS DEL PROPIETARIO**

**NOMBRE:** No.:  
**CALLE:**  
**COLONIA:**  
**DELEGACIÓN:**  
**TELÉFONO:**

**FIRMA:**

**DATOS DEL D.R.O**

**NOMBRE:**  
**CÉDULA PROFESIONAL:**  
**DIRECCIÓN:**  
**DELEGACIÓN:**  
**TELÉFONO:**

**FIRMA:**

**DATOS GENERALES**

**DATOS DEL PREDIO**

**CLAVE CATASTRAL:**  
**ÁREA:** M2.  
**LOTE:**  
**MEDIDA DEL FRENTE:** FONDO: m  
**DIRECCIÓN:** No OFICIAL:  
**CALLE:**  
**ENTRE LA CALLE:**  
**Y LA CALLE:**  
**COLONIA:**  
**DELEGACIÓN:**

**DICTAMEN DE USO DE SUELO**  
No. DE FOLIO: FECHA:

**USO**

HABITACIONAL   
UNIFAMILIAR   
PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO)   
COMERCIAL   
SERVICIOS   
INDUSTRIAL

**RESPONSABLE DE INSTALACIÓN**

**NOMBRE:** GUSTAVO ALONSO MELCHOR CASTILLO  
**CÉDULA PROFESIONAL:** 5009975  
**DIRECCIÓN:** Río Amacayas 30, Piso 1, Col. Cuauhtémoc.  
**DELEGACIÓN:** Cuauhtémoc, Ciudad de México.  
**TELÉFONO:** (044) 55-37-06-39-94

**FIRMA:**

**NORMATIVIDAD**

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DF.
ALTURA MÁXIMA PERMITIDA			
COEFICIENTE DE OCUPACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE UTILIZACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
PORCENTAJE DEL ÁREA LIBRE			
RESTRICCIÓN AL FRENTE			
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

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

**DATOS DE LA CONSTRUCCION**

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

**ESCALA:** 1:125

**COTAS:** METROS

**CLAVE:** ES-02

**SELO**

Este plano sustituye a los anteriores.  
**REVISIÓN - 00** 27 abril del 2018

PLANO APTO PARA CONSTRUCCIÓN