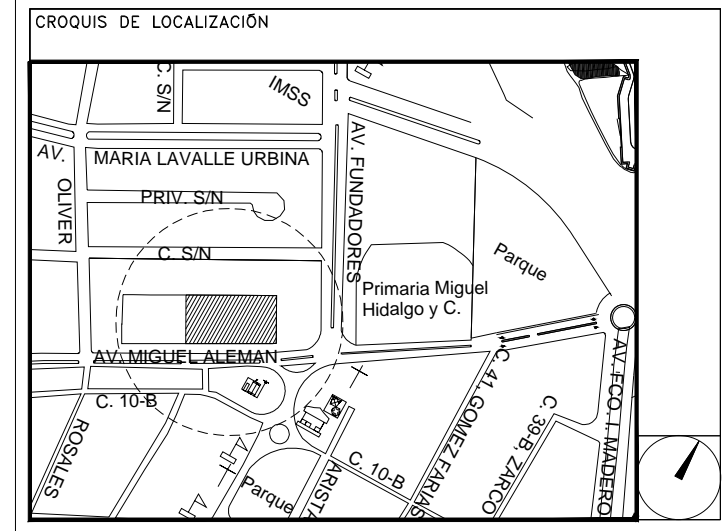


**CENTRO DE ATENCIÓN CESI INFONAVIT  
CAMPECHE**  
Lote 14-A, Av. Miguel Aleman, San Francisco de Campeche,  
Campeche

**PROYECTO EJECUTIVO  
INSTALACIÓN ESPECIALES**



**INSTALACION DE CCTV  
(DELEGACION)**

NUMERO DEL PLANO:  
**CA-E-PL-ES-003-00**

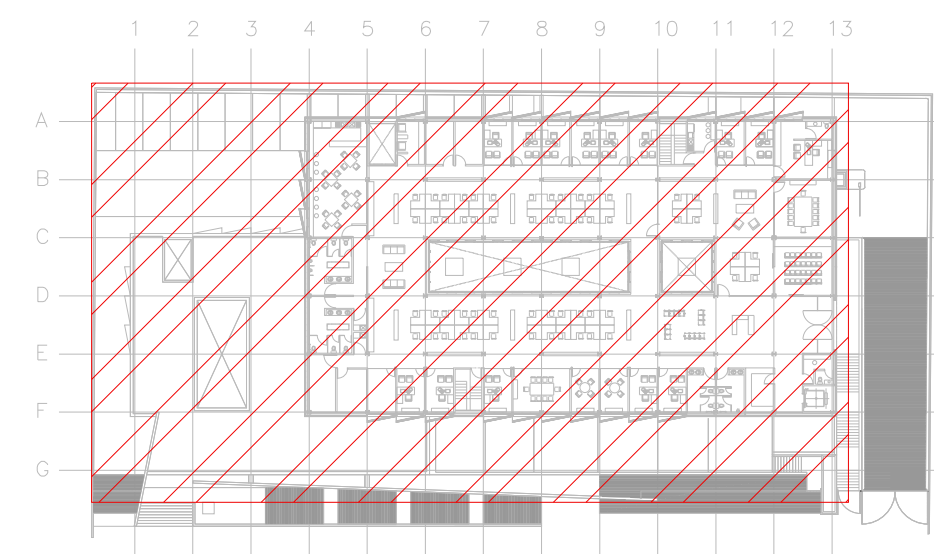
FECHA: 00-00-00 ACOTACION: MTS ESCALA: 1:125

UBICACION DEL ARCHIVO:

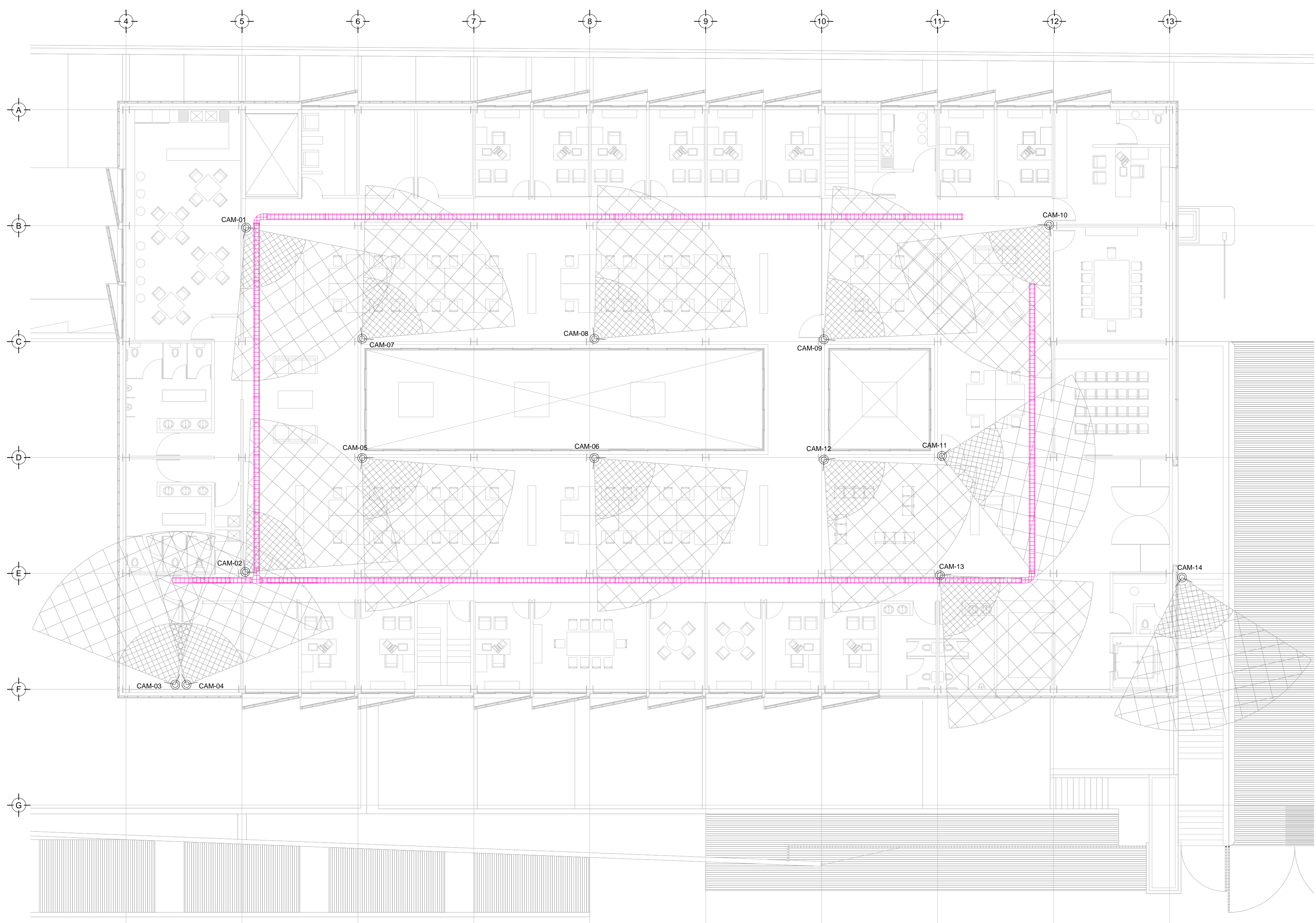


**NOTAS CCTV:**

1. LAS RUTAS Y LA DISTRIBUCION DE CCTV SE TOMAN EN CUENTA PARA DISPONER DE UNA SALIDA POR CADA CAMARA DE CCTV.
2. DEBERA TOMARSE EN CUENTA QUE LA POSICION EXACTA DE LAS SALIDAS ESTAN DETERMINADAS EN PLANO DESDE LA ETAPA DE DISEÑO, SIN EMBARGO, EN CASO DE SER OBSTRUIDAS POR LA UBICACION DEFINITIVA DEL MOBILIARIO Y/O EQUIPOS Y PODRAN SER MODIFICADAS DIRECTAMENTE EN OBRA NO SIN ANTES HABER SIDO AUTORIZADAS POR LA SUPERVISION DEL PROYECTO.
3. SE CONSIDERARA COMO SALIDA DE CCTV A UN CONECTOR COAXIAL RGS.
4. TODAS LAS RUTAS DE CHAROLA DEBERAN ESTAR FIRMEMENTE FIJADAS A LOSA DE TECHO O MURO, YA HAN SIDO INTEGRADAS CON OTRAS INSTALACIONES EN LA ETAPA DE DISEÑO, SIN EMBARGO PODRAN SER MODIFICADAS EN CAMPO PARA PERMITIR EL PASO DE INSTALACIONES PRIORITARIAS O EXISTENTES, DEBIENDO SER ACEPTADAS DICHAS MODIFICACIONES POR LA SUPERVISION DEL PROYECTO.
5. NO SE PERMITE REALIZAR CORTES A LOS CONDUCTORES DE CABLE RGS A LO LARGO DE SU TRAYECTORIA, ESTOS DEBEN SER DE UNA SOLA PIEZA DESDE EL PUNTO DE CONEXION HASTA LA SALIDA A DISPOSITIVO.
6. LA SEPARACION DE SOPORTES DE CHAROLA SERA DE 2 METROS O EN CAMBIOS DE DIRECCION.
7. LA SEPARACION ENTRE CHAROLAS DE ELECTRICIDAD Y VOZ & DATOS SERA MINIMA DE 15 CM.
8. SE CONSIDERA ALIMENTACION ELECTRICA CON CIRCUITOS REGULADOS PROVENIENTES DEL UPS PARA CAMARAS DE CCTV (VER PLANOS ELECTRICOS).
9. EL INSTALADOR DEL SISTEMA DEBERA VELAR POR EL OPTIMO FUNCIONAMIENTO DE ESTE, REALIZANDO LAS PRUEBAS DE CONECTIVIDAD, VISIBILIDAD Y FUNCIONAMIENTO HASTA QUEDAR A ENTERA SATISFACCION DE LA SUPERVISION DE LA OBRA.
10. LA INSTALACION INCLUYE EL LICENCIAMIENTO, INSTALACION Y CONFIGURACION DEL SOFTWARE NECESARIO PARA LA IMPLEMENTACION 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 SERA UTILIZADA POR LAS INSTALACIONES ESPECIALES (AUDIO, CATV, CCTV, CONTROL Y VOZ & DATOS) QUE LA CONSIDERARAN COMO EXISTENTE.



**CROQUIS DE UBICACION**  
ESC: S/E



**TENDIDO DE INSTALACION CCTV (DELEGACION), N.P.T +3.90 mts.**  
ESC: 1:125

**SIMBOLOGIA CCTV**

- CÁMARA MINIDOMO PARA INTERIORES  
IP 2MP WISENET III ANTIWAVE EN FLUJO
- CÁMARA TIPO BULLET PARA ÁREAS DE SERVICIO  
IP 2MP WISENET III LEDS LENTEFLUJO
- CABLE COAXIAL RGS PARA TRANSMISION DE VIDEO
- CONTACTO REGULADO PARA ALIMENTACION DE EQUIPOS  
(VER PLANOS ELECTRICOS)
- APERTURA DE CÁMARA
- [NVR] SERVIDOR DE GRABACION DE CÁMARAS
- [SCAM] 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 USARA TUBERIA CONDUIT PDG 21MM (3/4")  
COMO CANALIZACION A MENOS QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO EN  
CEDULA.

LA CEDULA INDICA CANTIDAD DE CABLES EN CANALIZACION DEL TIPO  
ESPECIFICADO EN LA SIMBOLOGIA DE ACUERDO AL TIPO DE INSTALACION.

**CANTIDAD DE EQUIPOS**

--	--

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

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS DEL PREDIO		USO																																				
<b>NOMBRE:</b> _____ <b>CALLE:</b> _____ <b>COLONIA:</b> _____ <b>DELEGACION:</b> _____ <b>TELEFONO:</b> _____ <b>FIRMA:</b> _____		<b>CLAVE CATASTRAL:</b> _____ <b>CONDOMINIO:</b> _____ <b>MEDIDA DEL FRENTE:</b> _____ <b>DIRECCION:</b> _____ <b>CALLE:</b> _____ <b>ENTRE LA CALLE:</b> _____ <b>Y LA CALLE:</b> _____ <b>COLONIA:</b> _____ <b>DELEGACION:</b> _____ <b>DICTAMEN DE USO DE SUELO:</b> _____ <b>No. DE FOLIO:</b> _____ <b>FECHA:</b> _____		<b>HABITACIONAL</b> <input type="checkbox"/> <b>UNIFAMILIAR</b> <input type="checkbox"/> <b>PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO)</b> <input type="checkbox"/> <b>COMERCIAL</b> <input type="checkbox"/> <b>SERVICIOS</b> <input type="checkbox"/> <b>INDUSTRIAL</b> <input type="checkbox"/>																																				
<b>NOMBRE:</b> XX <b>CEDULA PROFESIONAL:</b> XX <b>DIRECCION:</b> XX <b>DELEGACION:</b> XX <b>TELEFONO:</b> XX <b>FIRMA:</b> _____		<b>RESPONSABLE DE INSTALACION</b> <b>NOMBRE:</b> JUAN CARLOS APOLOONIO CONTILA <b>CEDULA PROFESIONAL:</b> 8256972 <b>DIRECCION:</b> Rio Amazonas 30, Piso 1, Col. Cuauhtémoc <b>DELEGACION:</b> Cuauhtémoc, Ciudad de México <b>TELEFONO MOVIL:</b> (044) 55-40-31-74-98 <b>FIRMA:</b> _____																																						
<b>NOMBRE:</b> .. <b>CEDULA PROFESIONAL:</b> .. <b>DIRECCION:</b> .. <b>DELEGACION:</b> COL. <b>TELEFONO:</b> .. <b>FIRMA:</b> _____		<b>NORMATIVIDAD</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONCEPTO</th> <th>NORMA</th> <th>PROYECTO</th> <th>DEF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALTIMA MAXIMA PERMITIDA</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>COEFICIENTE DE UTILIZACION DEL SUELO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PORCENTAJE DEL AREA LIBRE</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RESTRICCION AL FRENTE</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CAJONES DE ESTACIONAMIENTO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DEF.	ALTIMA 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			
CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DEF.																																					
ALTIMA 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		REGULADACION		LICENCIA ANTERIOR	
	NO. LIC.	FECHA	NO. LIC.	FECHA	NO. LIC.	FECHA	NO. LIC.	FECHA
SOTANO								
PLANTA BAJA								
1er NIVEL								
MEZZANINE								
2do. NIVEL								
3er NIVEL								
VOLADOS								
ESTACIONAMIENTO								
OTROS								
TOTAL DE M <sup>2</sup>								
BARRIDO DE								
ALINEAMIENTO ML								
DEMOLICION								

ESCALA: 1:125

COTAS: METROS

CLAVE: ES-03

**SELLO**

Este plano sustituye a los anteriores.  
**REVISIÓN - 00/16 de marzo 2018**

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION