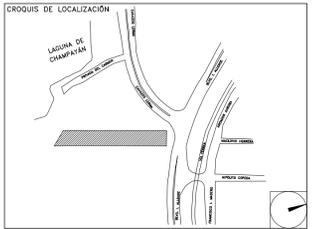


**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT  
CESI / ALTAMIRA**

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

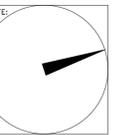
**PROYECTO EJECUTIVO  
INSTALACIÓN PLUVIAL**



**DRENAJE PLUVIAL  
PLANTA AZOTEA**

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

FECHA: 09-09-00  
ACOTACION: MTS  
ESCALA: 1:100



- NOTAS
- LA UBICACION DEL COLECTOR MARGINAL SE TENDRA QUE CONFIRMAR DE ACUERDO A LA FACILIDAD.
  - TODAS LAS INSTALACIONES DE DRENAJE DE AGUAS NEGRAS, DEBERAN SOMETERSE A UNA PRUEBA HIDROSTATICA DE 10 m.c.a. ( 1 kg/cm<sup>2</sup> ) DURANTE UN TIEMPO MINIMO DE 2 HORAS, ADEMAS DE QUE DICHA PRUEBA SE REALIZARA POR SECCIONES Y ANTES DE TERMINARSE MUROS Y PISOS, PERO ASEGURANDO LA CORRECTA UNION DE TODAS LAS CONEXIONES DE ACUERDO A LA NORMA NOM-001-CONAGUA-2009.
  - LAS PUNTAS DE LA TUBERIA INSTALADA DEBERAN SER TAPADAS PROVISIONALMENTE, PARA EVITAR LA ENTRADA DE BASURA.
  - ANTES DE COLOCAR LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO MUROS, TRABES Y LOSAS, DEBERA DE PREVENIRSE LA PREPARACION PARA PASOS DE TUBERIA DEJANDO UNA CAMISA DE TUBERIA DE PVC, DE UN DIAMETRO MAYOR AL DIAMETRO DEL PROYECTO, DEBIENDOSE RESPETAR DIAMETROS, POSICION EN PLANTA Y ELEVACION.
  - CUALQUIER INTERFERENCIA QUE SE TENGA CON LA INSTALACION PROYECTADA, CON LAS OTRAS INSTALACIONES DEBERA DE RESOLVERSE CON LA COORDINACION Y APROBACION DE LA SUPERVISION PARA SU CORRECTA Y ADECUADA COLOCACION POR PARTE DEL CONTRATISTA.
  - TODA TRAYECTORIA ES POR DEBAJO DE NIVEL DE PISO.

DATOS GENERALES DE PROYECTO	
SISTEMA PROYECTADO	DRENAJE PLUVIAL
AREA DE CAPTACION	1840.86m <sup>2</sup>
COEFICIENTE DE ESCURRIMIENTO	0.95
INTENSIDAD DE LLUVIA	200mm/hr
GASTO PLUVIAL	0.0971m <sup>3</sup> /s
PERIODO DE RETORNO	10 AÑOS
TIEMPO DE CONCENTRACION	5 MINUTOS

**SIMBOLOGIA**

	TUBERIA		SENT. DE FLUJO
	COLADERA		CODO A 90°
	YEE		REGISTRO
	CODO A 45°		POZO DE VISITA
	TAPON REGISTRO		TRINCHERA

**NOMENCLATURA**

xxx-xx-xxx  
 → DIAMETRO EN MM  
 → INCLINACION EN MILESIMAS  
 → LONGITUD EN METROS

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

**DATOS DEL PROPIETARIO**

NOMBRE: No.:  
 CALLE: No.:  
 COLONIA: No.:  
 DELEGACION: No.:  
 TELEFONO: No.:  
 FIRMA: No.:  
**DATOS DEL D.R.O**  
 NOMBRE: xx  
 CEDULA PROFESIONAL: xx  
 DIRECCION: xx  
 DELEGACION: xx  
 TELEFONO: xx  
 FIRMA: No.:  
**CORRESPBLE. INGENIERIAS**  
 NOMBRE: xx  
 CEDULA PROFESIONAL: xx  
 DIRECCION: xx  
 DELEGACION: xx  
 TELEFONO: xx  
 FIRMA: No.:  
**DATOS DEL D.R.O**  
 NOMBRE: ..  
 CEDULA PROFESIONAL: ..  
 DIRECCION: .. COL.  
 DELEGACION: ..  
 TELEFONO: ..  
 FIRMA: No.:

**DATOS GENERALES**

DATOS DEL PREDIO		USO
CLAVE CATASTRAL:	AREA: M2.	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
CONDominio:	LOTE: m	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
MEIDA DEL FRENTE:	FONDO: m	PLURIFAMILIAR (CONDominio) <input type="checkbox"/>
DIRECCION:	No OFICIAL:	COMERCIAL <input type="checkbox"/>
CALLE:		SERVICIOS <input type="checkbox"/>
ENTRE LA CALLE Y LA CALLE:		INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>
COLONIA:		
DELEGACION:		
DICTAMEN DE USO DE SUELO	FECHA:	
No. DE FOLIO:		

**NORMATIVIDAD**

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	OP.
ALTURA 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. CONSTRUCCION	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 <sup>2</sup>				
BARDEO ML.				
ALINEAMIENTO ML.				
DEMOLICION				

ESCALA: 1:100

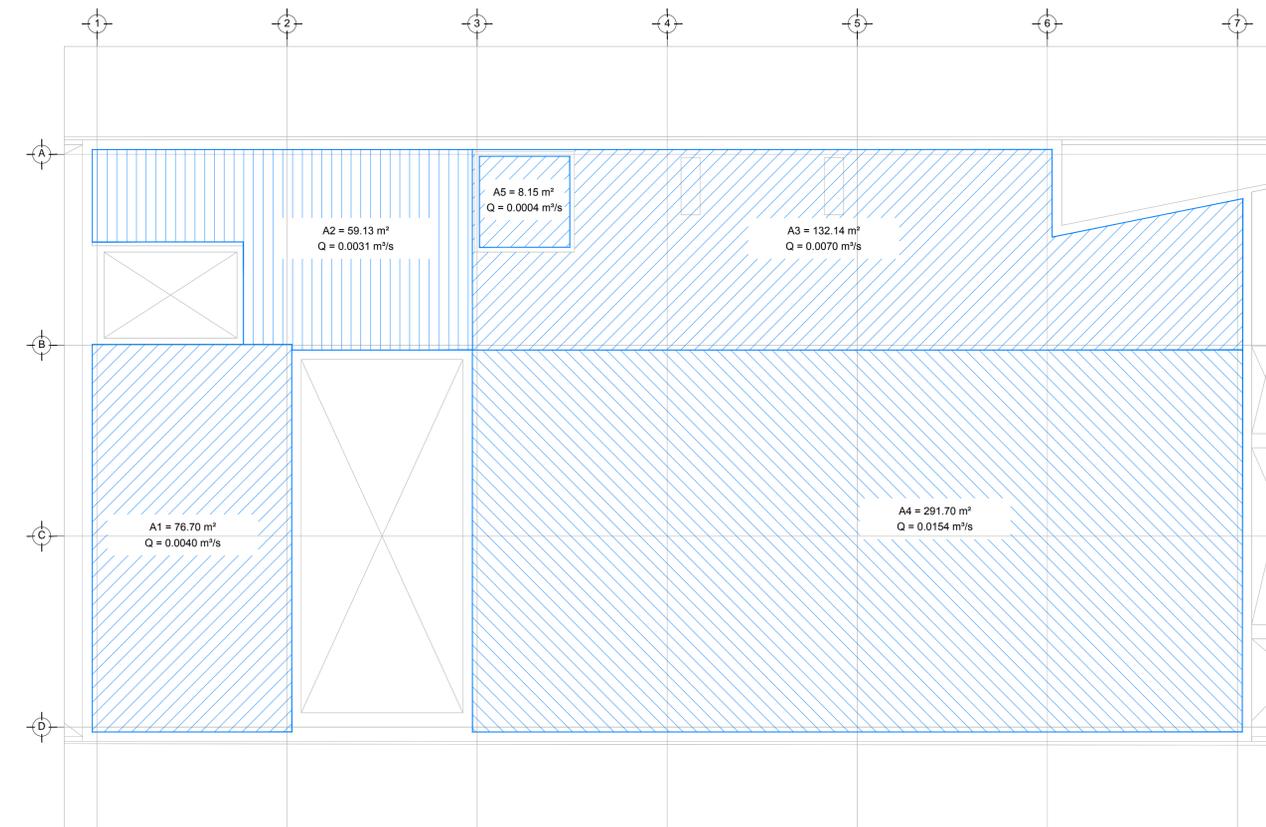
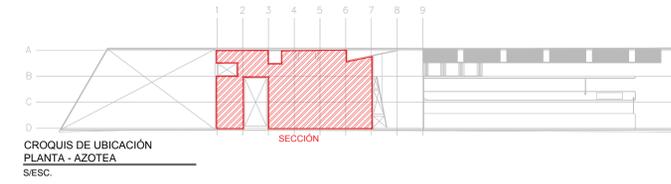
COTAS: METROS

CLAVE: HP-03

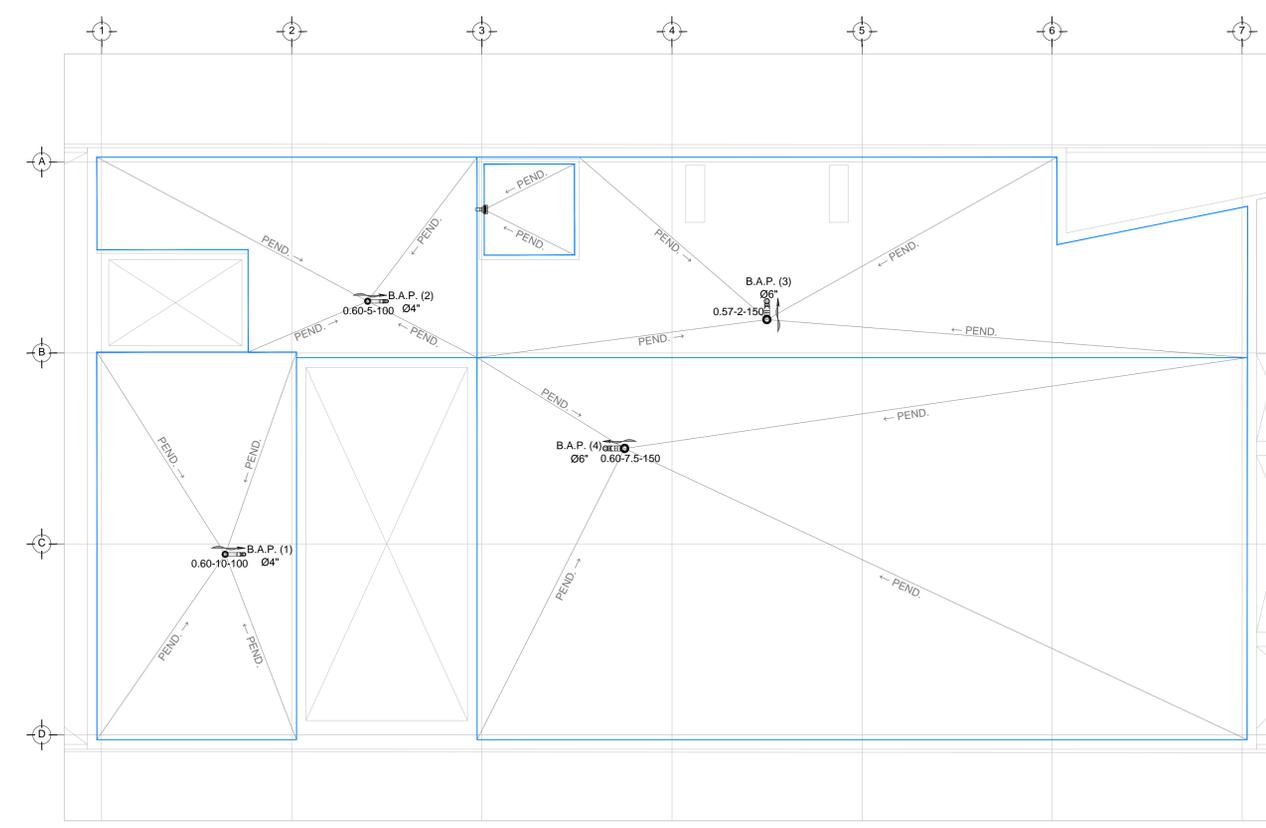
Este plano sustituye a los anteriores

**REVISIÓN - 00**      **6 marzo 2018**

**SELO**



DRENAJE PLUVIAL - COBERTURA  
PLANTA - AZOTEA NIVEL +3.90  
ESC. 1:100



DRENAJE PLUVIAL - DISTRIBUCION  
PLANTA - AZOTEA NIVEL +3.90  
ESC. 1:100

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION