



**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT**  
**CESI / ALTAMIRA**  
**BOULEVARD ALLENDE No. 902 COL. LA POTOSINA**  
**MUNICIPIO ALTAMIRA TAMAULIPAS**

**PROYECTO EJECUTIVO**  
**INSTALACION SANITARIA**



- NOTAS
1. LA UBICACION DEL COLECTOR MARGINAL SE TENDRA QUE CONFIRMAR DE ACUERDO A LA FACTIBILIDAD.
  2. TODAS LAS INSTALACIONES DE DRENAJE DE AGUAS NEGRAS, DEBERAN SOMETERSE A UNA PRUEBA HIDROSTATICA DE 10 m.c.a. (+ 1 kg/cm²) 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.
  3. LAS PUNTAS DE LA TUBERIA INSTALADA DEBERAN SER TAPADAS PROVISIONALMENTE, PARA EVITAR LA ENTRADA DE BASURA.
  4. 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.
  5. 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.

SIMBOLOGIA

◻ CODO 90°	◻ CODO 90° SALIDA LAT.
◻ CODO 45°	◻ YEE SENCILLA
◻ YEE REDUCCION	◻ TAPON REGISTRO
◻ COLADERA	◻ TUBERIA
◻ DIRECCION DE FLUJO	◻ LINEA DE CENTRO
◻ TUBERIA DE VENTILACION	◻ TAPA REGISTRO
◻ REGISTRO	◻ POZO DE VISITA

NOMENCLATURA

B.A.N.	BAJANTE DE AGUAS NEGRAS
T.R.	TAPON REGISTRO
Ø	DIAMETRO
○	SUBE TUBERIA DE VENTILACION
T.V.A.	TUBERIA DE VENTILACION A AZOTEA
XXX-XX-XXX	DIAMETRO DE EN MILIMETROS.
---	PENDIENTE EN MILESIMAS.
---	LONGITUD EN METROS.
XXXXXX	DIAMETRO DE EN MILIMETROS.
---	LONGITUD EN METROS.

EQUIVALENCIAS (PENDIENTES)

5	0.5%
10	1.0%
20	2.0%

DRENAJE SANITARIO  
DETALLES CONEXIONES

NUMERO DEL PLANO:  
AL-E-PL-HS-004-00 A

FECHA: 00-00-00  
ACOTACION: MTS SIN/ESC

UBICACION DEL ARCHIVO:



**USO ESPECIFICO DEL PREDIO:**

**TIPO DE TRAMITE:**

<b>DATOS DEL PROPIETARIO</b>		<b>DATOS GENERALES</b>																																					
<b>NOMBRE:</b> No.: <b>CALLE:</b> <b>COLONIA:</b> <b>DELEGACION:</b> <b>TELEFONO:</b> <b>FIRMA:</b>		<b>DATOS DEL PREDIO</b> <b>CLAVE CATASTRAL:</b> <b>AREA:</b> M2. <b>LOTE:</b> <b>MEDIDA DEL FRENTE:</b> FONDO: m <b>DIRECCION:</b> No OFICIAL: <b>CALLE:</b> <b>ENTRE LA CALLE:</b> <b>Y LA CALLE:</b> <b>COLONIA:</b> <b>DELEGACION:</b> <b>DELEGACION DE USO DE SUELO</b> <b>No. DE FOLIO:</b> <b>FECHA:</b>																																					
<b>DATOS DEL D.R.O</b> <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>USO</b> <input type="checkbox"/> HABITACIONAL <input type="checkbox"/> UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/> PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/> COMERCIAL <input type="checkbox"/> SERVICIOS <input type="checkbox"/> INDUSTRIAL																																					
<b>CORRESPBLE. INGENIERIAS</b> <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>NORMATIVIDAD</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONCEPTO</th> <th>NORMA</th> <th>PROYECTO</th> <th>DF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALTURA 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	DF.	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			
CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DF.																																				
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																																							
<b>DATOS DEL D.R.O</b> <b>NOMBRE:</b> ... <b>CEDULA PROFESIONAL:</b> ... <b>DIRECCION:</b> ... <b>DELEGACION:</b> ... <b>TELEFONO:</b> ... <b>FIRMA:</b>		<b>RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO</b>																																					

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

**DATOS DE LA CONSTRUCCION**

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION	REVISIA 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:  
S/ESC

COTAS:  
METROS

CLAVE:  
HS-04  
A

Este plano sustituye a los anteriores  
**REVISION - 00** **6 marzo 2018**

**SELO**