

**CENTRO DE SERV. INFONAVIT Y DELEGACIÓN  
CESI / DELEGACIÓN / AGUASCALIENTES**

**CALLE BALNEARIOS FRACC. EJIDO DE OJO CALIENTE  
MUNICIPIO DE AGUASCALIENTES EDO. DE AGUASCALIENTES**

**PROYECTO EJECUTIVO  
INSTALACIÓN SANITARIA**

- NOTAS
1. LA UBICACIÓN DEL COLECTOR MARGINAL SE TENDRÁ QUE CONFIRMAR DE ACUERDO A LA FACTIBILIDAD.
  2. TODAS LAS INSTALACIONES DE DRENAJE DE AGUAS NEGRAS, DEBERÁN SOMETERSE A UNA PRUEBA HIDROSTÁTICA DE 10 M.C.A. ( 1 kg/cm<sup>2</sup> ) DURANTE UN TIEMPO MÍNIMO DE 2 HORAS, ADEMÁS DE QUE DICHA PRUEBA SE REALIZARÁ POR SECCIONES Y ANTES DE TERMINARSE MUROS Y PISOS, PERO ASEGURANDO LA CORRECTA UNIÓN DE TODAS LAS CONEXIONES DE ACUERDO A LA NORMA: NOM-001-CONAGUA-2009.
  3. LAS PUNTAS DE LA TUBERÍA INSTALADA DEBERÁN SER TAPADAS PROVISIONALMENTE, PARA EVITAR LA ENTRADA DE BASURA.
  4. ANTES DE COLOCAR LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO: MUROS, TRABES Y LOSAS, DEBERÁ DE PREVENIRSE LA PREPARACIÓN PARA PASOS DE TUBERÍA DEJANDO UNA GANSA DE TUBERÍA DE PVC. DE UN DIÁMETRO MAYOR AL DIÁMETRO DEL PROYECTO, DEBIÉNDOSE RESPETAR DIÁMETROS, POSICIÓN EN PLANTA Y ELEVACIÓN.
  5. CUALQUIER INTERFERENCIA QUE SE TENGA CON LA INSTALACIÓN PROYECTADA, CON LAS OTRAS INSTALACIONES DEBERÁ DE RESOLVERSE CON LA COORDINACIÓN Y APROBACIÓN DE LA SUPERVISIÓN PARA SU CORRECTA Y ADECUADA COLOCACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA.



ISOMÉTRICO GENERAL

NUMERO DEL PLANO:  
**AC-E-PL-HS-005-00 D**

FECHA: **00-00-00** ACOTACIÓN: **MTS SINESC** ESCALA:

UBICACION DEL ARCHIVO:



**SIMBOLOGIA**

◁ CODO 90°	◁ CODO 45°	⊕ YEE REDUCCIÓN	⊙ COLADERA	→ DIRECCIÓN DE FLUJO	▬ TUBERÍA DE VENTILACIÓN	□ REGISTRO	◁ CODO 90° SALIDA LAT.	⊕ YEE SENCILLA	⊕ TAPON REGISTRO	▬ TUBERÍA	▬ LINEA DE CENTRO	⊕ TAPA REGISTRO	⊕ POZO DE VISITA
------------	------------	-----------------	------------	----------------------	--------------------------	------------	------------------------	----------------	------------------	-----------	-------------------	-----------------	------------------

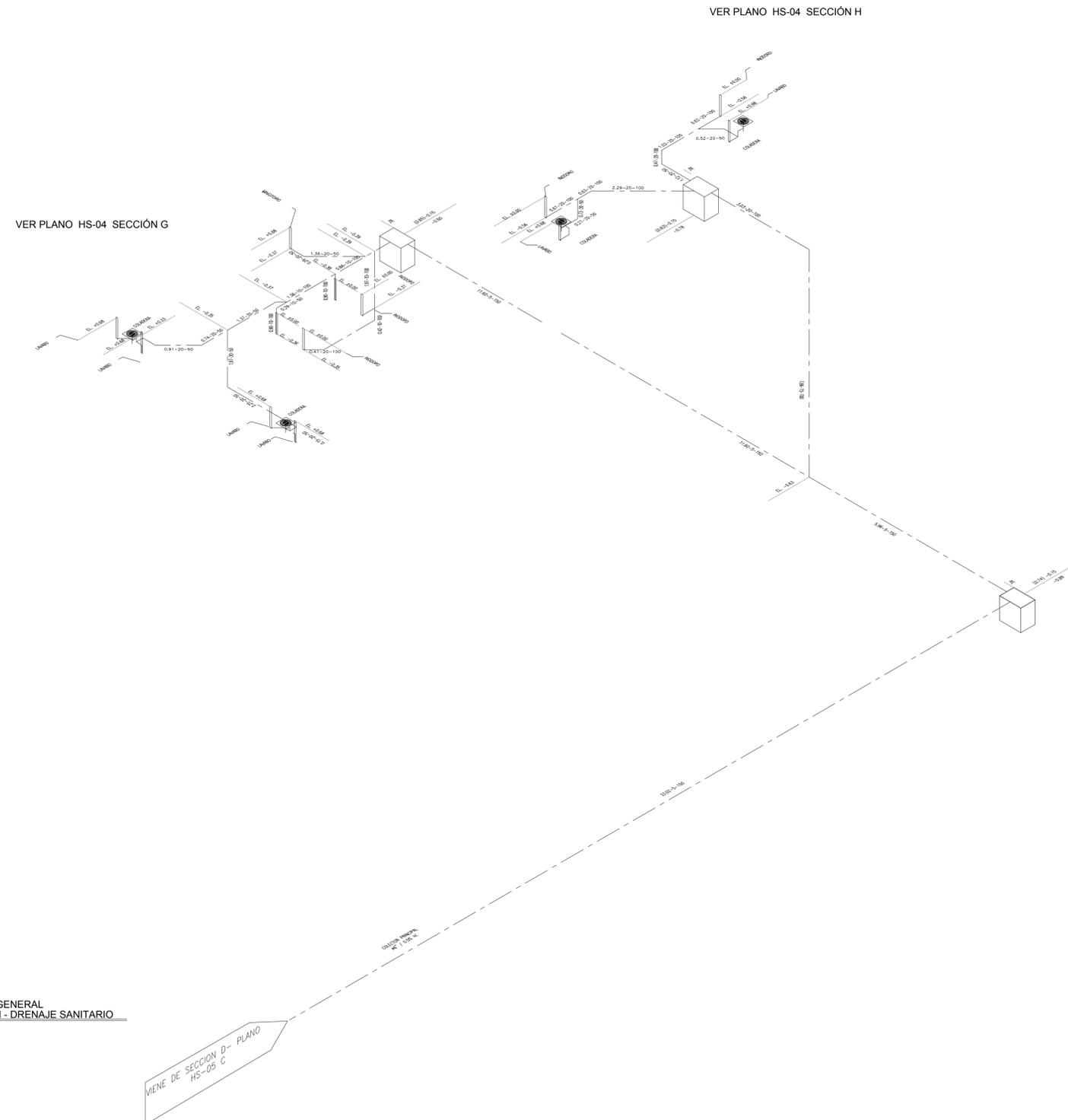
**NOMENCLATURA**

B.A.N. - BAJANTE DE AGUAS NEGRAS  
T.R. - TAPON REGISTRO  
Ø - DIÁMETRO  
○ - SUBE TUBERÍA DE VENTILACIÓN  
T.V.A. - TUBERÍA DE VENTILACIÓN A AZOTEA

XXXX-XX-XXX  
→ DIÁMETRO DE EN MILIMETROS.  
→ PENDIENTE EN MILESIMAS.  
→ LONGITUD EN METROS.

**EQUIVALENCIAS ( PENDIENTES )**

5	- 0.5%
10	- 1.0%
20	- 2.0%



ISOMÉTRICO GENERAL  
DISTRIBUCIÓN - DRENAJE SANITARIO  
ESC. S/N

**USO ESPECIFICO DEL PREDIO:**

**TIPO DE TRAMITE:**

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS GENERALES																																					
<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> CONDOMINIO: AREA: M2. LOTE: FONDO: m MEDIDA DEL FRENTE: FONDO: m <b>DIRECCION:</b> ENTRE LA CALLE: No OFICIAL: Y LA CALLE: COLONIA: DELEGACION: <b>DICTAMEN DE USO DE SUELO</b> No. DE FOLIO: FECHA:																																					
<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> HABITACIONAL <input type="checkbox"/> UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/> PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/> COMERCIAL <input type="checkbox"/> SERVICIOS <input type="checkbox"/> INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>																																					
<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> COL <b>DELEGACION:</b> <b>TELEFONO:</b> <b>FIRMA:</b>																																							

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

DATOS DE LA CONSTRUCCION			
CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION
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:	SELLO		
SIN/ESC			
COTAS:			
METROS			
CLAVE:			
HS-05			
D			
Este plano sustituye a los anteriores			
REVISIÓN - 00 21 febrero 2018			