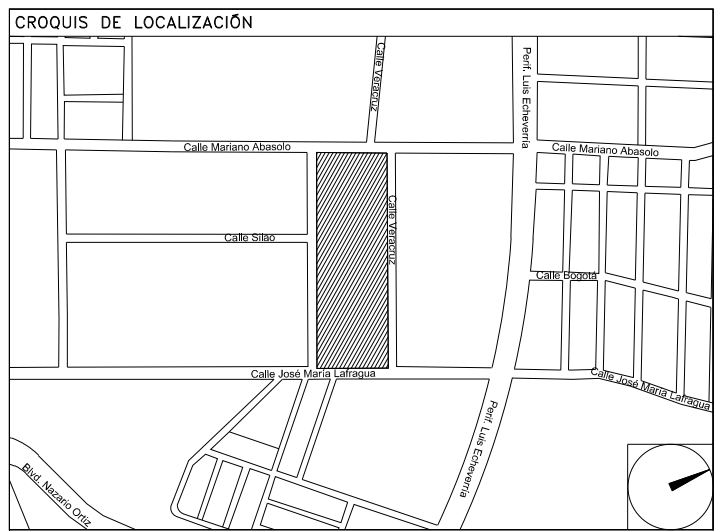


**CENTRO DE SERV. INFONAVIT Y DELEGACIÓN CESI / DELEGACIÓN / SALTILLO**

**C. Jose Ma. La Fragua Esq. Con C. Veracruz, Col. Guanajuato Oriente, Saltillo Coahuila.**

**PROYECTO EJECUTIVO INSTALACIÓN SANITARIA**



**DRENAJE SANITARIO ISOMETRICO GENERAL**

NUMERO DEL PLANO:  
**SA-E-PL-HS-006-00 A**

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

UBICACION DEL ARCHIVO:



- NOTAS**
- LA UBICACION DEL COLECTOR MARGINAL SE TENDRA QUE CONFIRMAR DE ACUERDO A LA FACTIBILIDAD.
  - 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, ADEMÁS 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 TUBERÍA INSTALADA DEBERÁN SER TAPADAS PROVISIONALMENTE, PARA EVITAR LA ENTRADA DE BASURA.
  - ANTES DE COLOCAR LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO: MUROS, TRABES Y LOSAS, DEBERÁ DE PREVENIRSE LA PREPARACIÓN PARA PASOS DE TUBERÍA DEJANDO UNA CAMISA DE TUBERÍA DE PVC, DE UN DIÁMETRO MAYOR AL DIÁMETRO DEL PROYECTO, DEBIENDOSE RESPETAR DIÁMETROS, POSICIÓN EN PLANTA Y ELEVACIÓN.
  - 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.
- SIMBOLOGIA**
- CODO 90°      CODO 90° SALIDA LAT.  
 CODO 45°      YEE SENCILLA  
 YEE REDUCCIÓN      TAPON REGISTRO  
 COLADERA      TUBERÍA  
 DIRECCIÓN DE FLUJO      LINEA DE CENTRO  
 TUBERÍA DE VENTILACIÓN      TAPA REGISTRO  
 REGISTRO      POZO DE VISITA
- NOMENCLATURA**
- B.A.N. - BAJANTE DE AGUAS NEGRAS  
 T.R. - TAPON REGISTRO  
 Ø - DIÁMETRO  
 ○ - SUBE TUBERÍA DE VENTILACION  
 T.V.A. - TUBERÍA DE VENTILACION A AZOTEA
- XXX-XX-XXX - DIÁMETRO DE EN MILIMETROS.  
 - PENDIENTE EN MILESIMAS.  
 - LONGITUD EN METROS.  
 XXXXXX - DIÁMETRO DE EN MILIMETROS.  
 - LONGITUD EN METROS.
- EQUIVALENCIAS ( PENDIENTES )**
- |    |        |
|----|--------|
| 5  | - 0.5% |
| 10 | - 1.0% |
| 20 | - 2.0% |

**USO ESPECIFICO DEL PREDIO:**

**TIPO DE TRAMITE:**

<p><b>DATOS DEL PROPIETARIO</b></p> <p>NOMBRE: No.:</p> <p>CALLE: No.:</p> <p>COLONIA: No.:</p> <p>DELEGACION: No.:</p> <p>TELEFONO: No.:</p> <p>FIRMA: No.:</p>	<p><b>DATOS DEL PREDIO</b></p> <p>CLAVE CATASTRAL: No.:</p> <p>CONDominio: AREA: M2.</p> <p>MEIDA DEL FRENTE: FONDO: m</p> <p>DIRECCION: No OFICIAL: No.:</p> <p>ENTRE LA CALLE: Y LA CALLE: No.:</p> <p>COLONIA: No.:</p> <p>DELEGACION: No.:</p> <p>DICTAMEN DE USO DE SUELO</p> <p>No. DE FOLIO: No.:</p> <p>FECHA: No.:</p>	<p><b>USO</b></p> <p>HABITACIONAL <input type="checkbox"/></p> <p>UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/></p> <p>PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/></p> <p>COMERCIAL <input type="checkbox"/></p> <p>SERVICIOS <input type="checkbox"/></p> <p>INDUSTRIAL <input type="checkbox"/></p>																																				
<p><b>DATOS DEL D.R.O</b></p> <p>NOMBRE: xx</p> <p>CEDULA PROFESIONAL: xx</p> <p>DIRECCION: xx</p> <p>DELEGACION: xx</p> <p>TELEFONO: xx</p> <p>FIRMA: xx</p>	<p><b>CORRESPBLE. INGENIERIAS</b></p> <p>NOMBRE: xx</p> <p>CEDULA PROFESIONAL: xx</p> <p>DIRECCION: xx</p> <p>DELEGACION: xx</p> <p>TELEFONO: xx</p> <p>FIRMA: xx</p>	<p><b>DATOS DEL D.R.O</b></p> <p>NOMBRE: ..</p> <p>DIRECCION: ..</p> <p>DELEGACION: ..</p> <p>TELEFONO: ..</p> <p>FIRMA: ..</p>																																				
<p><b>NORMATIVIDAD</b></p> <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																																						

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ARQUITECTOS ingenor**

**DATOS DE LA CONSTRUCCION**

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION	LIQUENCIA 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				

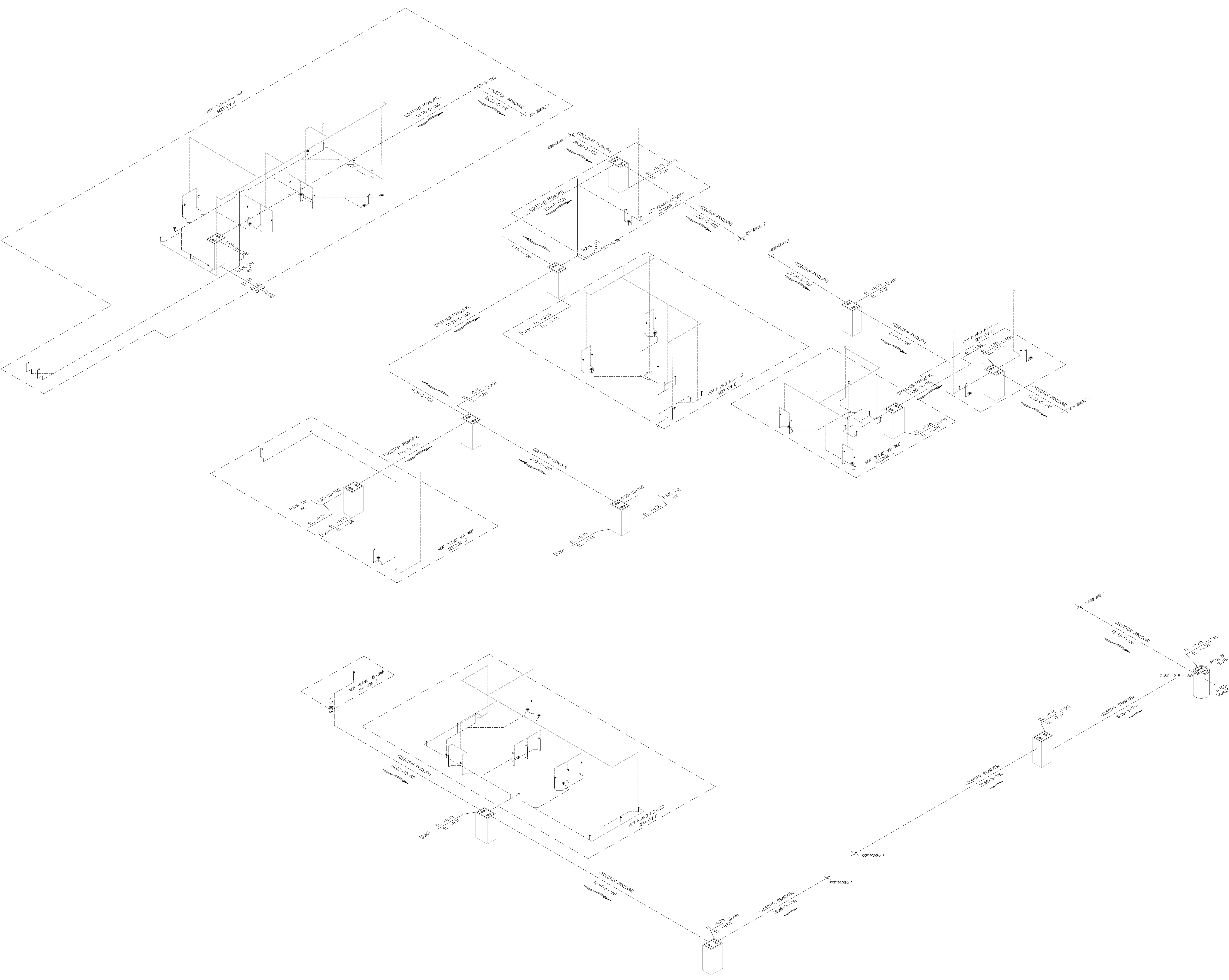
ESCALA: S/ESC

COTAS: METROS

CLAVE: HS-06 A

Este plano sustituye a los anteriores

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



ISOMETRICO GENERAL  
DISTRIBUCION - DRENAJE SANITARIO  
ESC. S/ESC

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION

**SELLO**

**SELLO**