

**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT  
CESI / DELEGACIÓN / ACAPULCO**

**BLVD. DE LAS NACIONES ESQ. CALLE DIAMANTE LOTE 43 Y 29,  
MANZANA 40, COL. LA ZANJA, PLAYA DIAMANTE, ACAPULCO, GRO.**

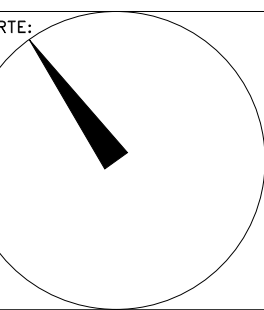
**PROYECTO EJECUTIVO  
INSTALACIÓN SANITARIA**

PLANOS: DRENAJE SANITARIO  
ISOMETRICO GENERAL



NÚMERO DEL PLANO:  
A-E-PL-HS-004 C

UBICACIÓN DEL ARCHIVO:



**NOTAS**

- LA UBICACIÓN 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 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 REALIZARA 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.
- 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 PVC, DE UN DIÁMETRO MAYOR AL DIÁMETRO DEL PROYECTO, DEBIENDO RESPECTAR DIÁMETROS, POSICIÓN EN PLANTA Y ELEVACIÓN.
- QUALQUIER 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 45°		CODO 90° SALIDA LAT. YEE SENCILLA
	YEE REDUCCIÓN		COLADERA		TAPON REGISTRO
	TUBERÍA		LÍNEA DE CENTRO		TUBERÍA DE VENTILACION A AZOTEA
	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
XXXX-XXXX	DIÁMETRO EN MILIMETROS. PENDIENTE EN MILESIMAS. LONGITUD EN METROS.
XXXXXX	DIÁMETRO EN MILIMETROS. LONGITUD EN METROS.

EQUIVALENCIAS (PENDIENTES)	
5	0.5%
10	1.0%
20	2.0%

**USO ESPECÍFICO DEL PREDIO:**

TIPO DE TRÁMITE:

**DATOS DEL PROPIETARIO**

NOMBRE: No:  
CALLE: No:  
COLONIA:  
DELEGACIÓN:  
TELÉFONO:  
FIRMA:

**DATOS GENERALES**

DATOS DEL PREDIO		USO
CLAVE CATASTRAL:	ÁREA: M2	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
LOTE:	FONDO: m	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
DIRECCIÓN:	No OFICIAL:	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/>
ENTRE LA CALLE Y LA CALLE:		COMERCIAL <input type="checkbox"/>
COLONIA:		SERVICIOS <input type="checkbox"/>
DELEGACIÓN:		INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>

**CALCULISTA MECÁNICO**

NOMBRE: GERARDO MIGUEL JURADO DOMINGUEZ  
CÉDULA PROFESIONAL: 6149259  
DIRECCIÓN: Río Amazonas 30, Piso 1, Col. Cuauhtémoc.  
DELEGACIÓN: Cuauhtémoc, Ciudad de México  
TELÉFONO MÓVIL: (044) 55-39-28-20-91  
FIRMA:

**NORMATIVIDAD**

CONCEPTO	NORMA	PROYECTO	DF.
ALTURA MÁXIMA PERMITIDA			
COEFICIENTE DE OCUPACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE UTILIZACIÓN DEL SUELO			
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO			
PORCENTAJE DE ÁREA LIBRE			
RESTRICCIÓN AL FRENTE			
CAJONES DE ESTACIONAMIENTO			
RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO			

FIRMA:

**RIVERO BORRELL - GUTIERREZ ingenior  
ARQUITECTOS**

**DATOS DE LA CONSTRUCCION**

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACION	LICENCIA ANTERIOR:
SOTANO				No. LIC. FECHA. METROS
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  
C

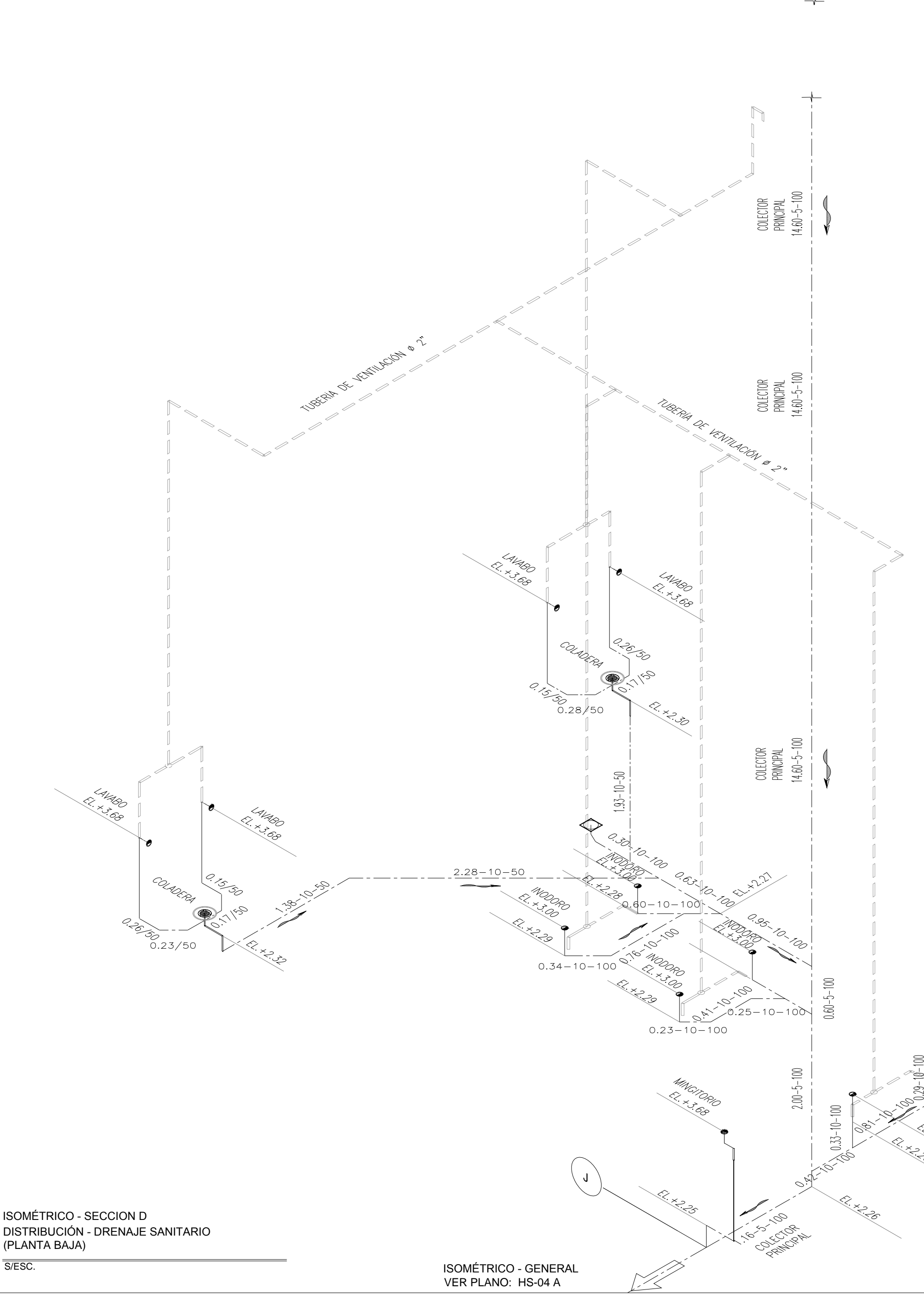
**SELLO**

Este plano sustituye a los anteriores.  
**REVISIÓN - 00 02 mayo del 2018**

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION

ISOMÉTRICO - SECCION E  
DISTRIBUCIÓN - DRENAJE SANITARIO  
(PLANTA BAJA)

S/ESC.



ISOMÉTRICO - SECCION D  
DISTRIBUCIÓN - DRENAJE SANITARIO  
(PLANTA BAJA)

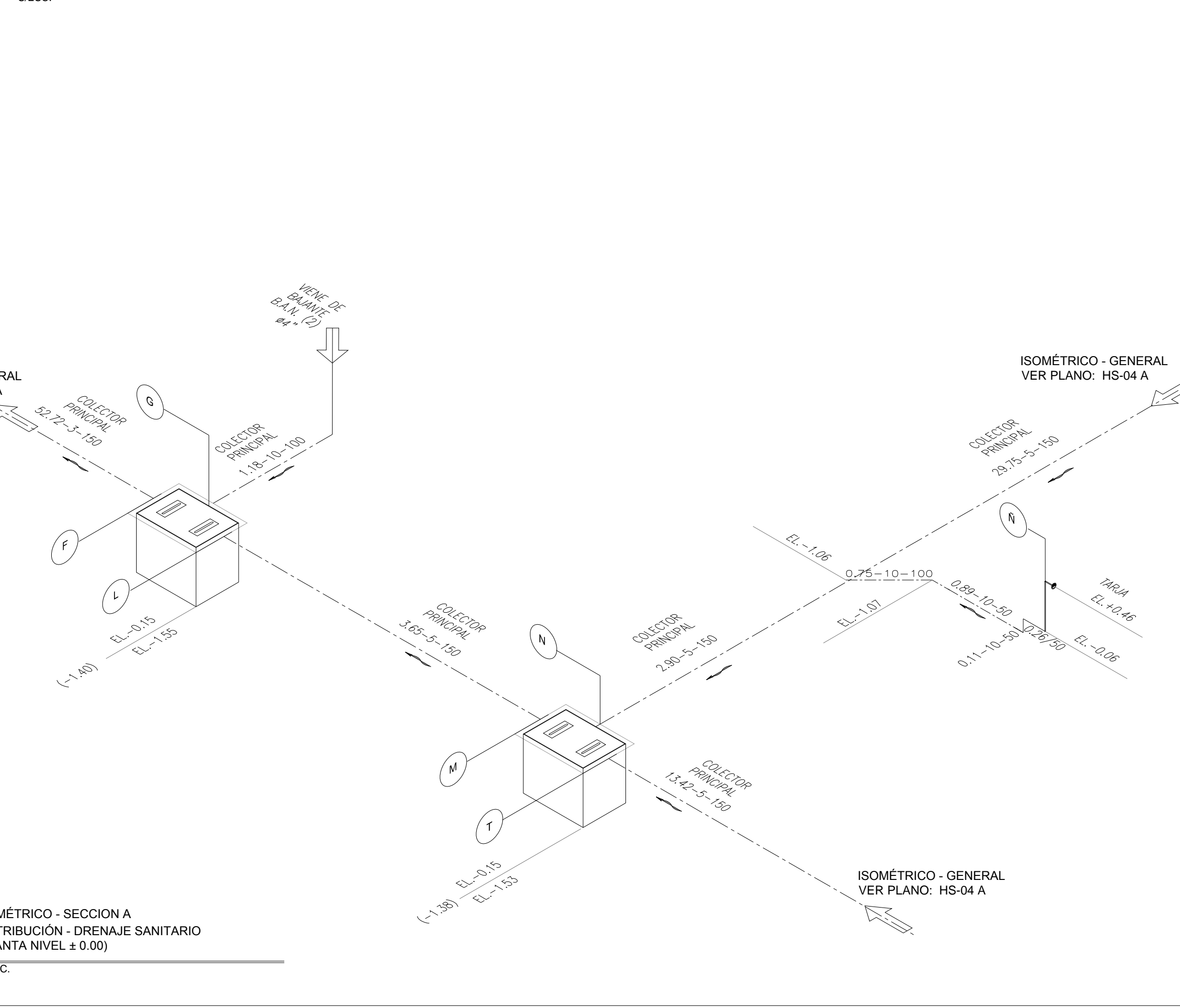
S/ESC.



ISOMÉTRICO - GENERAL  
VER PLANO: HS-04 A

ISOMÉTRICO - SECCION C  
DISTRIBUCIÓN - DRENAJE SANITARIO  
(PLANTA NIVEL ± 0.00)

S/ESC.



ISOMÉTRICO - SECCION A  
DISTRIBUCIÓN - DRENAJE SANITARIO  
(PLANTA NIVEL ± 0.00)

S/ESC.



ISOMÉTRICO - GENERAL  
VER PLANO: HS-04 A