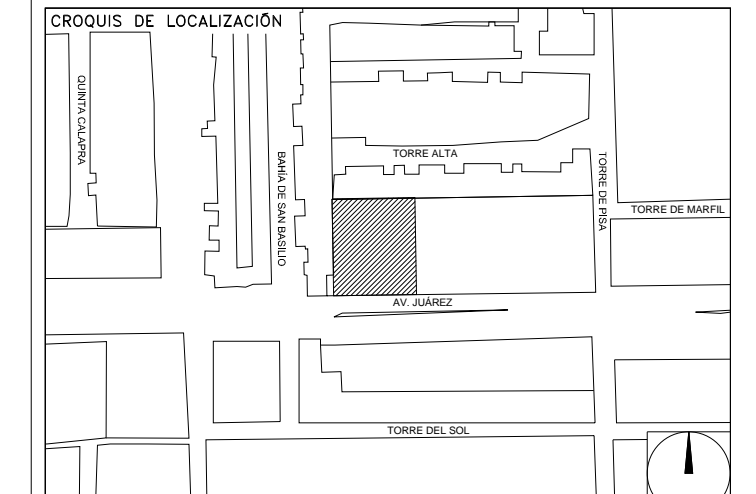


**CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT  
CESI / TORREÓN**

**LOTE 2, 3, 4 Y 5 FRACC. B-2 MANZANA 44-A, AV. JUÁREZ  
FRACC. LAS TORRES MUNICIPIO DE TORREÓN, COAHUILA**

**PROYECTO EJECUTIVO  
INSTALACIÓN PLUVIAL**



**DRENAJE PLUVIAL  
PLANTA - NIVEL 1**

NÚMERO DEL PLANO: TO-E-PL-HP-002-00	NORTE
FECHA: 00-00-00	ACOTACION: MTS 1:120
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 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-COAHUILA-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.
  - TODA TRAYECTORIA ES POR DEBAJO DE NIVEL DE PISO.

DATOS GENERALES DE PROYECTO	
SISTEMA PROYECTADO	DRENAJE PLUVIAL
ÁREA DE CAPTACIÓN	1,484.65m <sup>2</sup>
COEFICIENTE DE ESCURRIMIENTO	0.95
INTENSIDAD DE LLUVIA	115mm/hr
GASTO PLUVIAL	0.0450m <sup>3</sup> /s
PERIODO DE RETORNO	10 AÑOS
TIEMPO DE CONCENTRACIÓN	5 MINUTOS

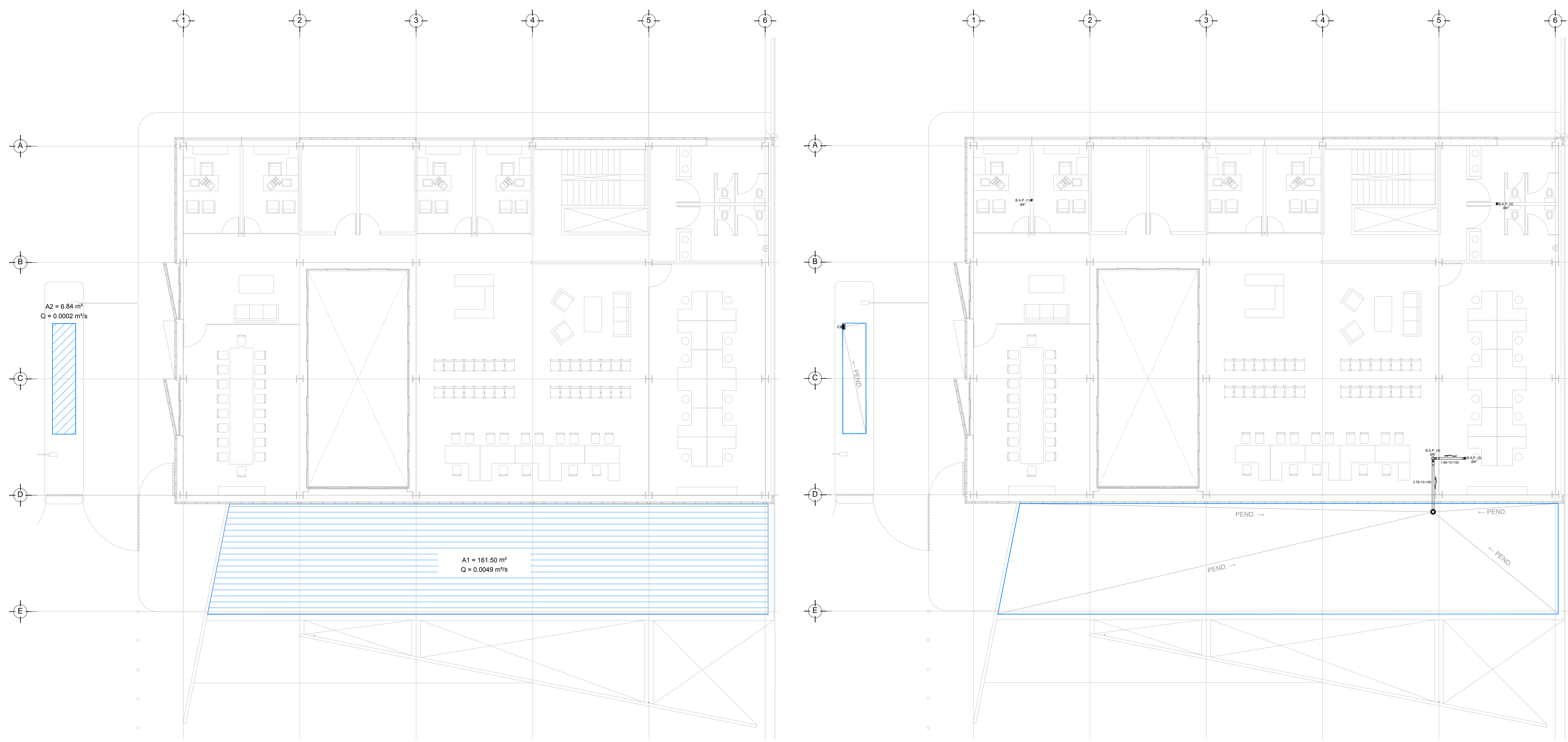
SIMBOLOGÍA	
TUBERÍA	SENT. DE FLUJO
COLADERA	CODO A 90°
YEE	REGISTRO
CODO A 45°	POZO DE VISITA
TAPON REGISTRO	TRINCHERA
NOMENCLATURA	
XXX-XX-XXX	DIÁMETRO EN MM
---	INCLINACIÓN EN MILESIMAS
---	LONGITUD EN METROS

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

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS GENERALES	
NOMBRE:	No.:	<b>DATOS DEL PREDIO</b>	
CALLE:		CLAVE CATASTRAL:	USO
COLONIA:		CONDominio:	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
DELEGACION:		MEIDA DEL FRENTE:	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
TELEFONO:		AREA:	PLURIFAMILIAR (CONDominio) <input type="checkbox"/>
FIRMA:		LOTE:	COMERCIAL <input type="checkbox"/>
<b>DATOS DEL D.R.O</b>		FONDO:	SERVICIOS <input type="checkbox"/>
NOMBRE: XX		No OFICIAL:	INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>
CEDULA PROFESIONAL: XX		<b>DICTAMEN DE USO DE SUELO</b>	
DIRECCION: XX		No. DE FOLIO:	FECHA:
DELEGACION: XX		<b>NORMATIVIDAD</b>	
TELEFONO: XX		<b>CONCEPTO</b>	
FIRMA:		ALTURA MAXIMA PERMITIDA	NORMA
<b>CORRESPBLE. INGENIERIAS</b>		COEFICIENTE DE OCUPACION DEL SUELO	PROYECTO
NOMBRE: XX		COEFICIENTE DE ABSORCION DEL SUELO	DEF.
CEDULA PROFESIONAL: XX		PORCENTAJE DEL AREA LIBRE	
DIRECCION: XX		RESTRICCION AL FRENTE	
DELEGACION: XX		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	
TELEFONO: XX		RESTRICCIONES DIC. USO DE SUELO	
FIRMA:			

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

DATOS DE LA CONSTRUCCION		SELO
CONCEPTO	A. CONSTRUCCION	
SOTANO		Este plano sustituye a los anteriores
PLANTA BAJA		
1er NIVEL		
MEZZANINE		
2do. NIVEL		
3er NIVEL		
VOLADOS		
ESTACIONAMIENTO		
OTROS		
TOTAL DE M <sup>2</sup>		
BARDEO ML		
ALINEAMIENTO ML		
DEMOLICION		
ESCALA:	1:120	SELO
COTAS:	METROS	
CLAVE:	HP-02	REVISIÓN - 00 23 febrero 2018



PLANTA NIVEL -1  
COBERTURAS - DRENAJE PLUVIAL NIVEL + 3.90  
ESC. 1:120

PLANTA NIVEL -1  
DISTRIBUCIÓN - DRENAJE PLUVIAL NIVEL +3.90  
ESC. 1:120

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION