

CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT / DEL MÉRIDA

**CALLE 39 CON LA EXTENSIÓN DE 32
M-204 SECC. CATASTRAL 13 NUM. 512D MÉRIDA YUCATÁN**

**PROYECTO EJECUTIVO
INSTALACIÓN PLUVIAL**



**DRENAJE PLUVIAL
PLANTA BAJA**

NUMERO DEL PLANO: ME-E-PL-HP-002-00	NORTE
FECHA: 00-00-00	ACOTACION: MTS
UBICACION DEL ARCHIVO:	ESCALA: 1:200



- 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/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.
 - LAS PUNTAS DE LA TUBERIA INSTALADA DEBERAN SER TAPADAS PROVISIONALMENTE, PARA EVITAR LA ENTRADA DE BASURA.
 - 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.
 - 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.

DATOS GENERALES DE PROYECTO	
SISTEMA PROYECTADO	DRENAJE PLUVIAL
AREA DE CAPTACION	5,201.16m²
COEFICIENTE DE ESCURRIMIENTO	0.95
INTENSIDAD DE LLUVIA	214mm/hr
GASTO PLUVIAL	0.2936m³/s
PERIODO DE RETORNO	10 AÑOS
TIEMPO DE CONCENTRACION	5 MINUTOS

SIMBOLOGIA	
	TUBERIA
	COLADERA
	YEE
	COODO A 45°
	TAPON REGISTRO
	SENT. DE FLUJO
	COODO A 90°
	REGISTRO
	POZO DE VISITA
	TRINCHERA
NOMENCLATURA	
XXX-XX-XXX	DIAMETRO EN MM
---	INCLINACION EN MILESIMAS
---	LONGITUD EN METROS

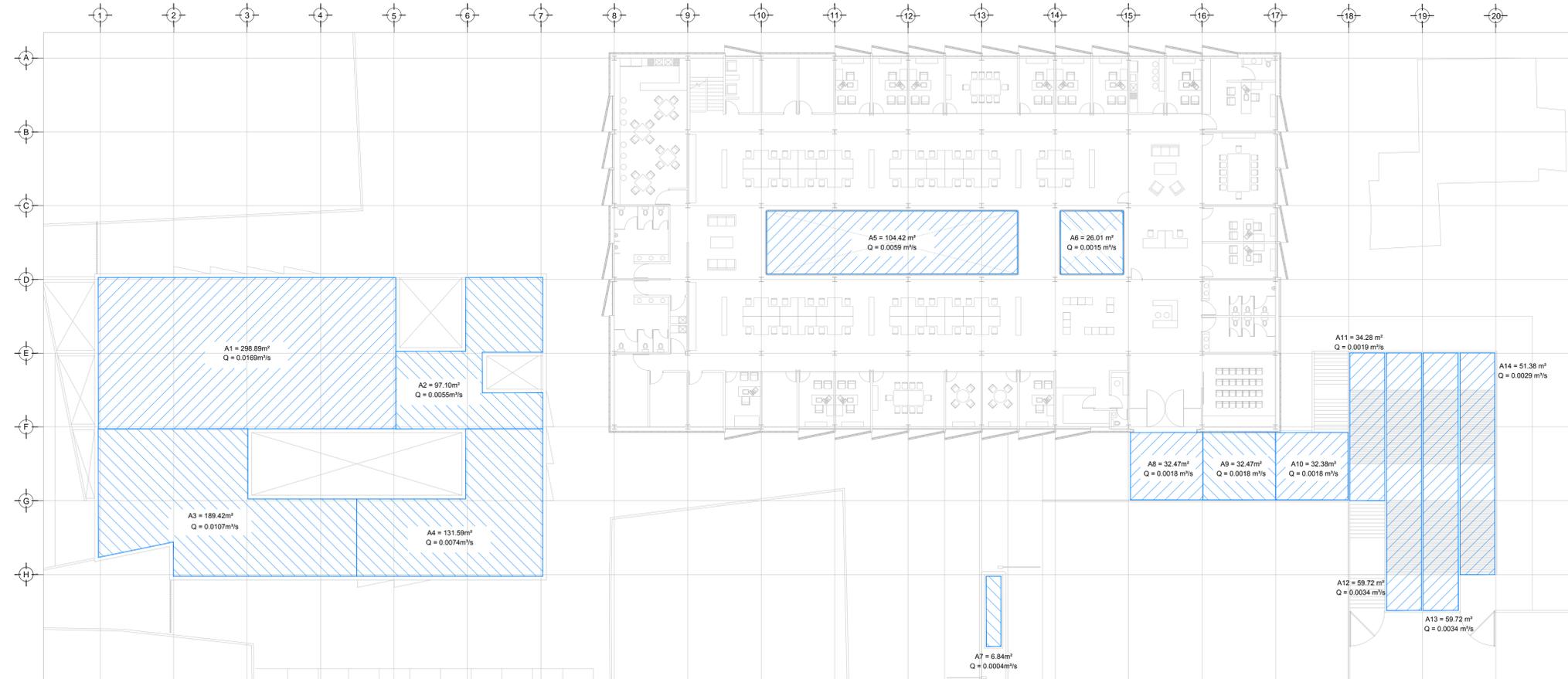
USO ESPECIFICO DEL PREDIO:
TIPO DE TRAMITE:

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

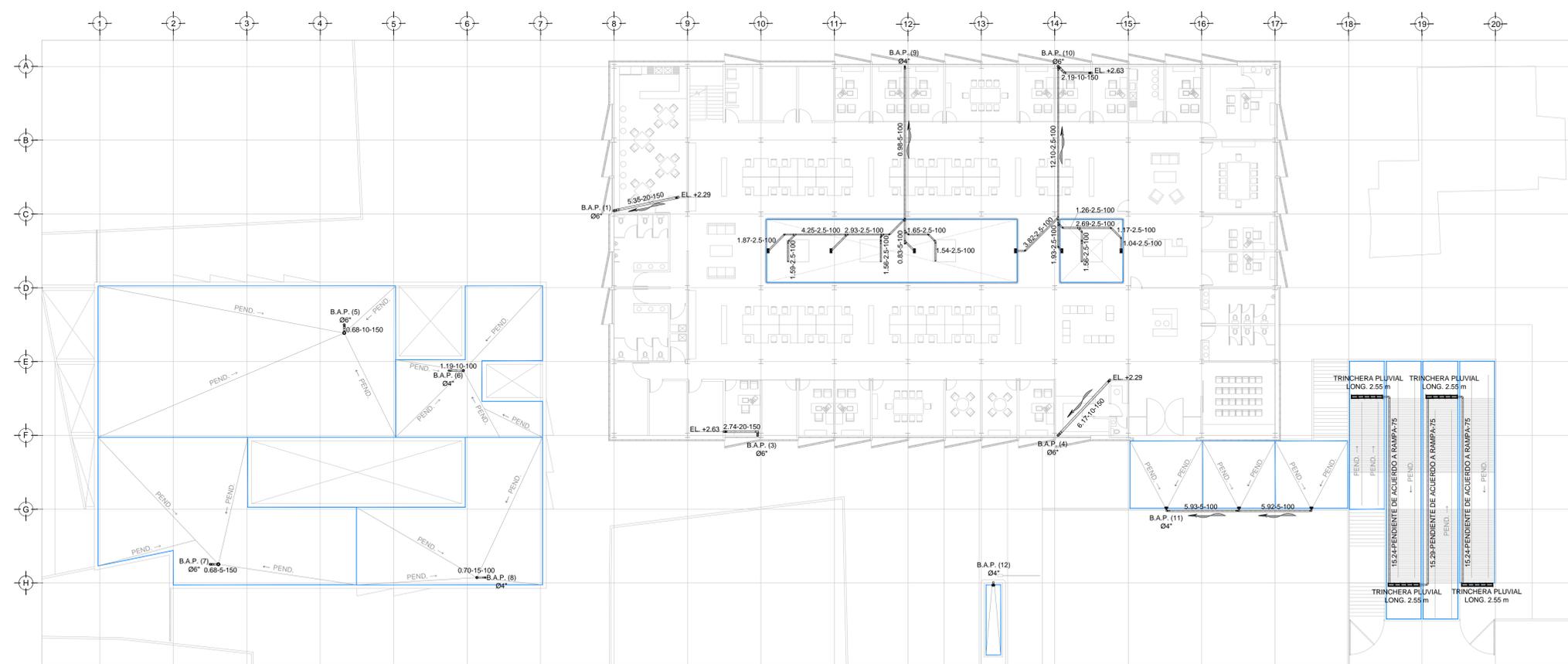
RIVERO BORRELL - GUTIERREZ
ARQUITECTOS ingenor

DATOS DE LA CONSTRUCCION		SELO
CONCEPTO	A. CONSTRUCCION	
SOTANO		SELO
PLANTA BAJA		
1er NIVEL		
MEZZANINE		
2do. NIVEL		
3er NIVEL		
VOLADOS		
ESTACIONAMIENTO		
OTROS		
TOTAL DE M ²		
BARDEO ML		
ALINEAMIENTO ML		
DEMOLICION		
ESCALA:	1 : 200	
COTAS:	METROS	
CLAVE:	HP-02	
Este plano sustituye a los anteriores		
REVISION - 00		2 marzo 2018

PLANO APTO PARA CONSTRUCCION



DRENAJE PLUVIAL - COBERTURA
PLANTA - BAJA NIVEL +3.00
ESC. 1:200



DRENAJE PLUVIAL - DISTRIBUCION
PLANTA - BAJA NIVEL +3.00
ESC. 1:200