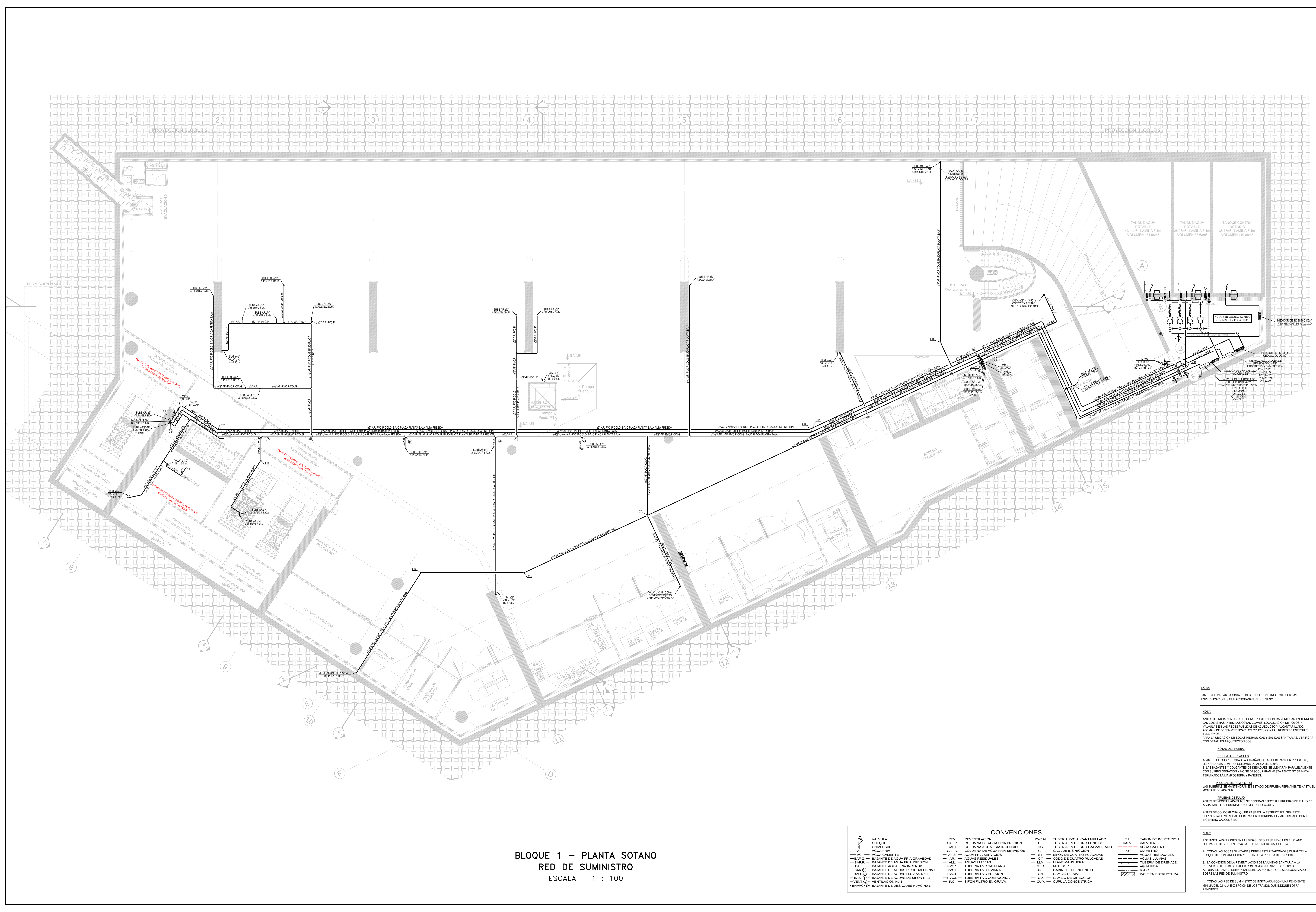




BLOQUE 1 – PLANTA SOTANO
RED DE SUMINISTRO
ESCALA 1 : 100

CONVENCIONES			
	VALVULA		REVENTILACION
	CHEQUE		COLUMNA AGUA FRIA PRESION
	UNIVERSAL		COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
	AGUA FRIA		AGUA FRIA SERVICIOS
	AGUA CALIENTE		AIR
	BAJANTE DE AGUA FRIA GRAVEDAD		AGUAS LLUVIAS
	BAJANTE DE AGUA FRIA PRESION		TUBERIA PVC SANITARIA
	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO		TUBERIA PVC SANITARIA
	BAJANTE DE AGUAS RESIDUALES No.1		TUBERIA PVC PRESION
	BAJANTE DE AGUAS RESIDUALES No.2		TUBERIA PVC CORRUGADA
	BAJANTE DE AGUAS DE SIFON No.1		SIFON FILTRO EN GRAVA
	BAJANTE DE AGUAS DE SIFON No.2		
	VENTILACION No.1		
	VENTILACION No.2		
	BAJANTE DE DESAGUES HVAC No.1		

NOTA:
ANTES DE INICIAR LA OBRA SE DEBE DEL CONSTRUCTOR LEER LAS ESPECIFICACIONES QUE ACOMPAÑAN ESTE DISEÑO.

NOTA:
ANTES DE INICIAR LA OBRA EL CONSTRUCTOR DEBE VERIFICAR EN TERRENO LAS COTAS PASANTES, LAS COTAS CLAVES, LOCALIZACION DE POZOS Y VALVULAS EN LAS REDES PUBLICAS DE ADJUNTO Y ALCANTARILLADO. ADJUNTO DE DEBE VERIFICAR LOS CRUCES CON LAS REDES DE ENERGIA Y TELEFONOS.

PARA LA UBICACION DE BOCAS HIDRAULICAS Y SALIDAS SANITARIAS, VERIFICAR CON DETALLES ARQUITECTONICOS.

NOTAS DE PRUEBAS:
PRUEBA DE DESAGUES
A. ANTES DE CUBRIR TODAS LAS ARANAS, ESTAS DEBERAN SER PROBADAS, LLENANDOLAS CON UNA COLUMNA DE AGUA DE 2.00M.
B. LAS BAJANTES Y COLGANTES DE DESAGUES SE LLENARAN PARALELAMENTE CON SU PROLONGACION Y NO SE DESGLOSARAN HASTA TANTO NO SE HAYA TERMINADO LA MAESTRIA Y PARETES.

PRUEBAS DE SUMINISTRO
LAS TUBERIAS SE MANTENDRAN EN ESTADO DE PRUEBA PERMANENTE HASTA EL MONTEAJE DE APARATOS.

PRUEBAS DE FLUJO
ANTES DE MONTEAJE DE APARATOS SE DEBERAN EFECTUAR PRUEBAS DE FLUJO DE AGUA TANTO EN SUMINISTRO COMO EN DESAGUES.

ANTES DE COLOCAR CUALQUIER PASE EN LA ESTRUCTURA, SEA ESTE HORIZONTAL O VERTICAL, DEBERA SER COORDINADO Y AUTORIZADO POR EL INGENIERO CALCULISTA.

NOTA:
1. SE INSTALARAN PASES EN LAS VIGAS, SEGUN SE INDICA EN EL PLANO. LOS PASES DEBEN TENER W.B. DEL INGENIERO CALCULISTA.

2. TODAS LAS BOCAS SANITARIAS DEBEN ESTAR TAPONADAS DURANTE LA OBRA DE CONSTRUCCION Y DURANTE LA PRUEBA DE PRESION.

3. LA CONEXION DE LA REVENTILACION DE LA LINEA SANITARIA A LA RED VERTICAL DE REVENTILACION CON CAMBIO DE NIVEL DE 1.00M DE ALTURA, LA RAMAL HORIZONTAL DEBE GARANTIZAR QUE SEA LOCALIZADO SOBRE LAS REDES DE SUMINISTRO.

4. TODAS LAS REDES DE SUMINISTRO SE INSTALARAN CON UNA PENDIENTE MINIMA DEL 0.5%, A EXCEPCION DE LOS TRAMOS QUE INDIQUEN OTRA PENDIENTE.