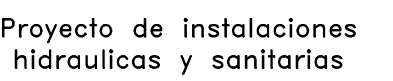


EDUARDO ÁLVAREZ YEPES
C.P. N° 2570047064 CND
RQUITECTO DISEÑADOR

LUZ AIDA RODRIGUEZ
RQ. COORDINADOR GENERAL

DWIN ALEXANDER ALFONSO
RQ. COORDINADOR TÉCNICO

DISEÑO HIDROSANITARIO Y DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS



DISEÑO:

CRISTIAN DANIEL PARRADO ROMERO
Mat. 25202-287705

ONTIENE

ED DE SUMINISTRO
LANTA PISO 11

CONVENCIONES

VERSIONES

54_Centro de Excelencia_Bloque 1_Sum_V2 (2).dwg
ARCHIVO DIGITAL

0 DE JUNIO DE 2017
ECHA

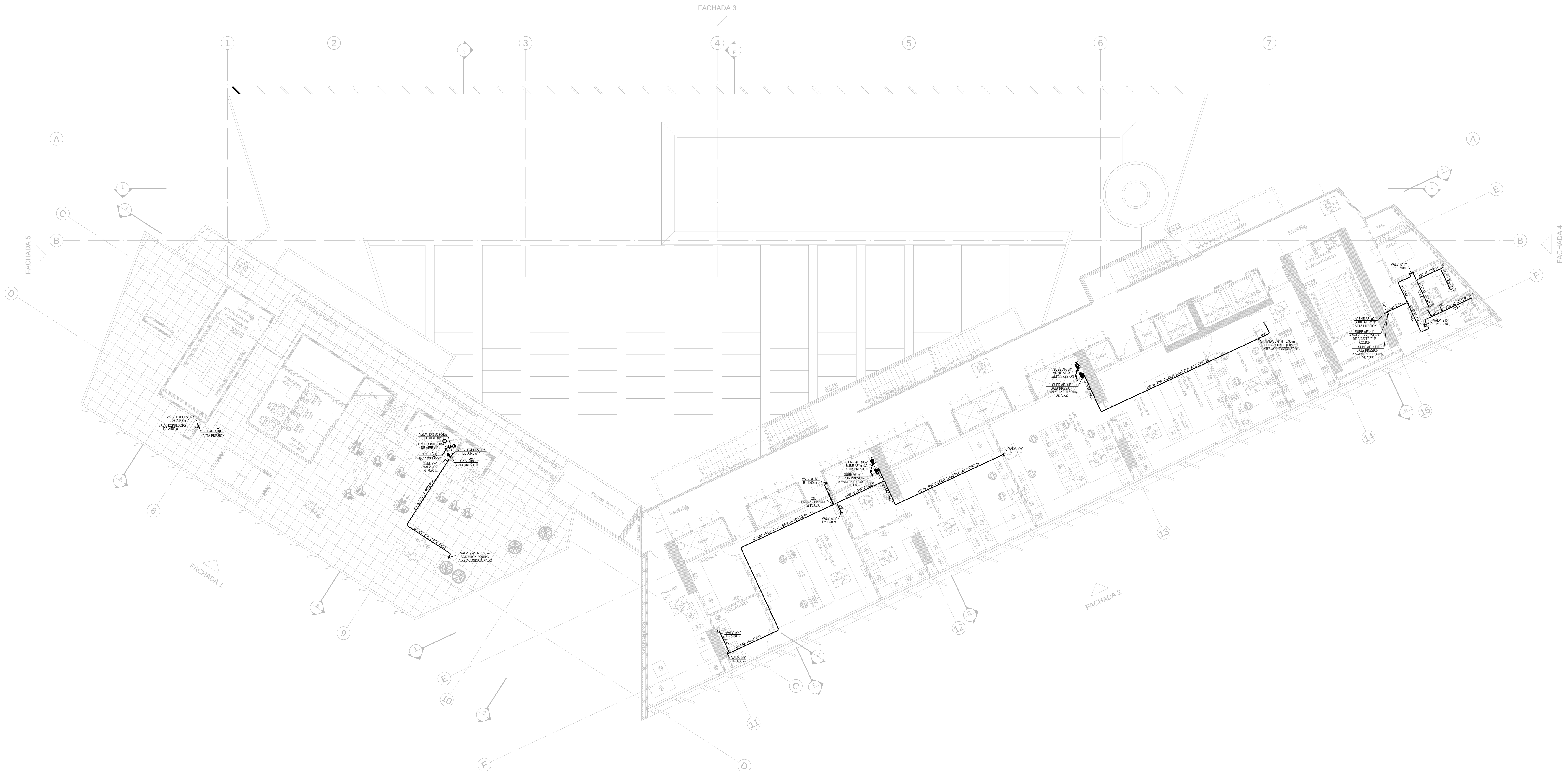
·100

28
PLANO

BLOQUE 1

H-28

PLANCHA N°



BLOQUE 1 – PLANTA PISO 11
RED DE SUMINISTRO
ESCALA 1 : 100

[illegible]

NOTA:
-ANTES DE INICIAR LA OBRA ES DEBER DEL CONSTRUCTOR LEER LAS ESPECIFICACIONES QUE ACOMPAÑAN ESTE DISEÑO.

NOTA

ANTES DE INICIAR LA OBRA, EL CONSTRUCTOR DEBERA VERIFICAR EN TERRENO LAS COTAS RASANTES, LAS COTAS CLAVES, LOCALIZACION DE POZOS Y VALVULAS EN LAS REDES PUBLICAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO. ADEMAS, DEBEN 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 PRUEBA:

PRUEBA DE DESAGUES
A. ANTES DE COBRIR TODAS LAS ARAÑAS, 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 DESOCUPARAN HASTA TANTO NO SE HAYA TERMINADO LA MAMPOSTERIA Y PAÑETES.

PRUEBAS DE SUMINISTROS

LAS TUBERIAS SE MANTENDRAN EN ESTADO DE PRUEBA PERMANENTE HASTA EL MONTAJE DE APARATOS.

PRUEBAS DE FLUJO
ANTES DE MONTAR 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 DESTINARAN PAISES EN LAS VIGAS, SEGUN SE INDICA EN EL PLANO

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

3. LA CONEXION DE LA REVENTILACION DE LA UNIDAD SANITARIA A LA RED VERTICAL SE DEBE HACER CON CAMBIO DE NIVEL DE 1.00m DE ALTURA. EL RAMAL HORIZONTAL DEBE GARANTIZAR QUE SEA LOCALIZADO

4. TODAS LAS RED DE SUMINISTRO SE INSTALARÁN CON UNA PENDIENTE MÍNIMA DEL 0.5%, A EXCEPCIÓN DE LOS TRAMOS QUE INDIQUEN OTRA