



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 DEBE VERIFICAR EN TERRENO LAS COTAS INSANTES, LAS COTAS CLAVES, LOCALIZACIÓN DE PODOS Y VALVULAS EN LAS REDES PÚBLICAS DE ADECUADO Y ALCANTARILLADO. ADICIONALMENTE, DEBEN VERIFICAR LOS CRUCES CON LAS REDES DE ENERGÍA Y TELEFONOS.

PRUEBA DE DESAGÜES
A ANTES DE CORRER TODAS LAS APARATOS, ESTAS DEBEN SER PROBADAS.
LLENARLAS CON UNA COLUMNA DE AGUA DE 2 CM
H LAS BOMBAS Y COLGARLES DE DESAGÜES SE LLENARÁN PARA ELABORAR
CON SU PROLONGACIÓN Y NO SE DESCONECTAR HASTA TANTO NO SE HAYA
TERMINADO LA MAMPUESTRA Y PANETES.

PRUEBAS DE FLUJO
ANTES DE MONTAR APARATOS SE DEBERÁN EFECTUAR PRUEBAS DE FLUJO DE AGUA TANTO EN SUMINISTRO COMO EN DESAGÜES.

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

NOTA

1. SE INSTALARÁN PAREDES EN LAS VIGAS, SEGUN SE INDICA EN EL PLANO DE LOS PASADIZOS DEL TERCER VANO, DEL INGENIERO CALUSETA.
2. TODAS LAS BOCAS SANITARIAS DEBEN ESTAR TAPADAS DURANTE LA OBRA.
3. LA CONEXION DE LA RE-VENTILACION DE LA UNIDAD SANITARIA A LA RED VERTICAL, SE DEBE HACER CON CAMBIO DE NIVEL DE 1,00 M DE ALTURA, PARA QUE LA CARGA CANTIDAD QUE SE COLAZZARZO SOBRE LA RED DE SANIMISTRO.
4. TODAS LAS REDS DE SANIMISTRO SE INSTALARAN CON UNA PENDIENTE DEL 2% EN LA DIRECCION DE LOS TUBOS QUE INGRESAN A LA RED DE SANIMISTRO.

[illegible]

DR. OSCAR PAREDES ZAPATA
DIRECTOR SGC

DR. IGNACIO MANTILLA PRADA
RECTOR UNIVERSIDAD NACIONAL

IVAN SARMENTO GALVIS
SECRETARIO GENERAL SGC

ALBERTO OCHOA
DIRECTOR DE COORDINACIONES BÁSICAS

GLORIA PRIETO
DIRECTOR DE RECURSOS MINERALES

MARTA CALVACHE
DIRECTOR GEOAMENAZAS

FERNANDO MOSOS
DIRECTOR ASUNTOS NUCLEARES

HECTOR ENCISO
DIRECTOR LABORATORIOS

MARGARITA BRION
DIRECTOR GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

ANTONIO STORINO
ASESOR CONVENIO SGC

JAMIE FRANKY RODRIGUEZ
VICEDIRECTOR SEDE BOGOTÁ

JOSE GUILLERMO CEBALLOS
DECANO FACULTAD CIENCIAS

GUSTAVO ADOLFO SARMENTO
DIRECTOR DPTO GEOCIENCIAS

LEONARDO ALVAREZ YEPES
DIRECTOR CONVENIO

LEONARDO ÁLVAREZ YEPES
M.P. N° 2570047064 CND
ARQUITECTO DISEÑADOR

LUZ AIDA RODRIGUEZ
ARQ. COORDINADOR GENERAL

EDWIN ALEXANDER ALFONSO
ARQ. COORDINADOR TÉCNICO

DISEÑO HIDROSANITARIO Y DE
PROTECCION CONTRA INCENDIOS



Proyecto de instalaciones
hidráulicas y sanitarias

DISEÑO:

CRISTIAN DANIEL PARRADO ROMERO
Mat. 25202-287705

CONTIENE

RED DE DESAGUES
PLANTA BAJA
COSTADO NORTE

CONVENCIONES

VERSIONES

3954_Centro de Excelencia_Bloque 2_Des_V2A.dwg
ARCHIVO DIGITAL

30 DE JUNIO DE 2017
FECHA

1:100
ESCALA

02
PLANO

BLOQUE 2

H-02
PLANCHA N°

$$N.A.+0.00=2554.60$$