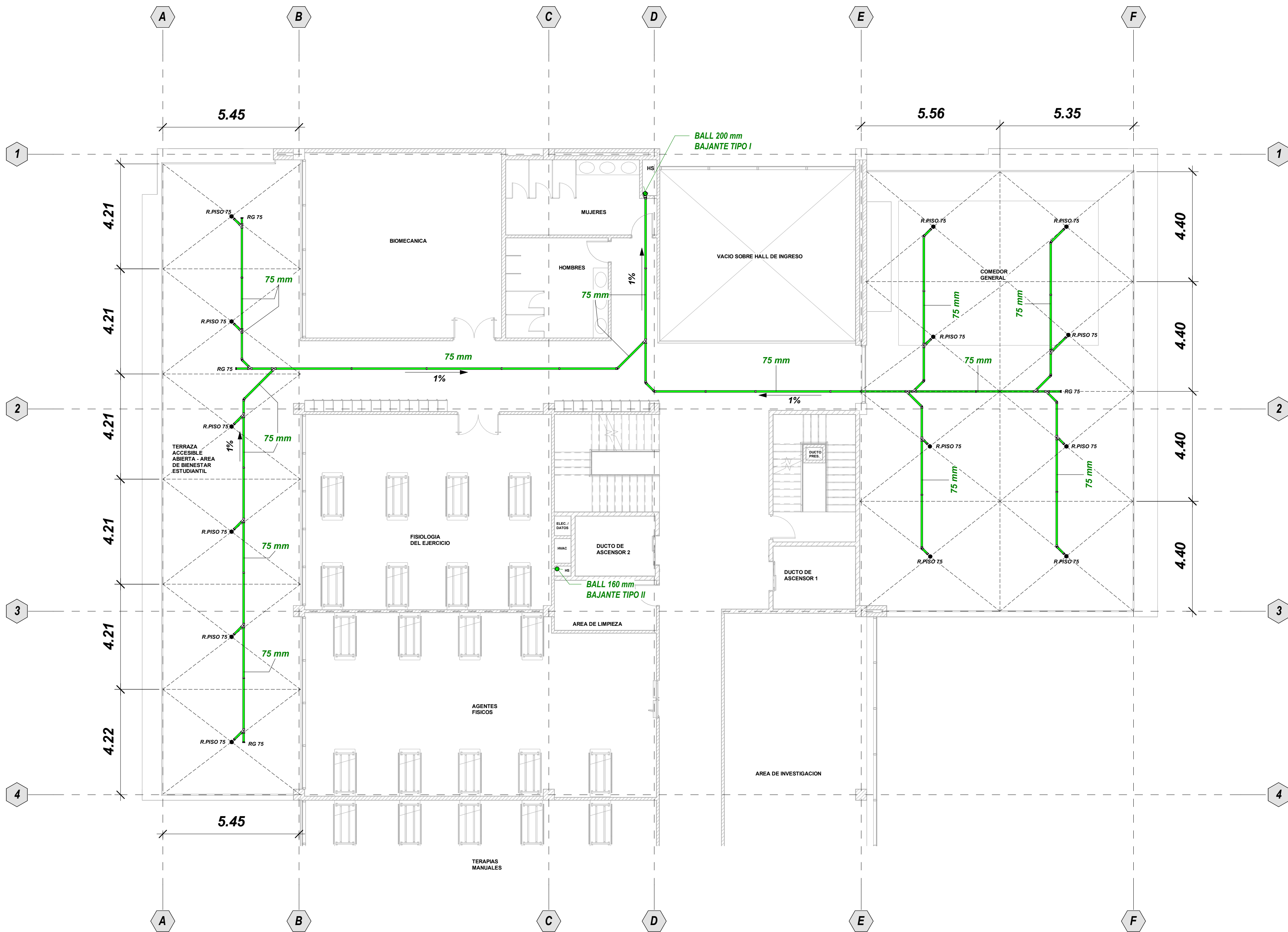




1 3 - PISO 5 - ALL / N+20.40
1 : 100

SIMBOLOGIA Y NOMENCLATURA AGUA LLUVIAS	
	TUBERIA PVC AGUAS LLUVIAS
R. PISO ϕ	REJILLA DE PISO
RG ϕ	REGISTRO SANITARIO
BALL ϕ	BAJANTE AGUAS LLUVIAS
CR	CAJA DE REVISION
1%	DIRECCION FLUJO

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

1.

Las tuberías a emplearse en las redes de aguas servidas y lluvias interior-exterior serán PVC tipo sanitario y deberán cumplir con la norma INEN 1374.

2.

Las uniones entre tuberías y accesorios será mediante cementado solvente (E/C) con garantía absoluta de estanqueidad, evitando la infiltración del medio externo y la ex filtración del interior de la tubería al exterior.

3.

Los accesorios a emplearse deberán cumplir con la norma INEN 1329.

4.

Para las tuberías ubicadas en los exteriores del proyecto será tubería tipo pared estructurada interior liso NTE INEN 2059.

5.

Las pendientes mínimas de las tuberías ubicadas en los interiores del proyecto serán del 1 %. Las pendientes de las tuberías ubicadas en los exteriores serán de acuerdo a los planos.

6.

CAJAS Y POZOS DE REVISION
Se utilizara hormigón simple de $f'c=210\text{ kg/cm}^2$ reforzado con malla electrosoldada de dimensiones $150x150x5.5\text{ mm}$ en las paredes, fondo y tapa de la caja.

NOTAS GENERALES

1.

Rejillas de piso a usar 110 mm.

2.

El diámetro de las tuberías a las tuberías va conforme a lo etiquetado.

3.

Todas las rejillas de piso se conectan a un sifón.

4.

Se ilustra las uniones y accesorios de tubería en color blanco.

5.

Máxima área de recolección por rejilla de piso 25 m^2 y longitud de recolección máxima de 5 m.

HERNÁN COLOMA
CONSULTORIA Y CONSTRUCCION

PROYECTO:
**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
NUEVO EDIFICIO FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

CLAVE CATASTRAL:
0001070403306900

N° PREDIO:
6010300600105600000000

CONTENIDO:
DISEÑO DE RED DE DESAGUE DE AGUAS LLUVIAS - PISO 5 (N+ 20.40)

PROPIETARIO:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

PROFESIONAL RESPONSABLE:

ING. CRISTIAN XAVIER FLORES HERRERA
C.I.: 1722653753
SENESCYT: 1005-13-1243966
LP: 17-7221

FASE:
APROBACION

ESCALA:
INDICADAS

LAMINA:
**HID
26/39**

FECHA:
JUNIO - 2024

FORMATO:
A1

AVALADO:

ING. HERNAN COLOMA P.
DIRECTOR DEL PROYECTO

ING. FRANCISCO TELLO O.
FISCALIZADOR DEL CONTRATO

ING. OSCAR PAREDES P.
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

SELLOS MUNICIPALES: