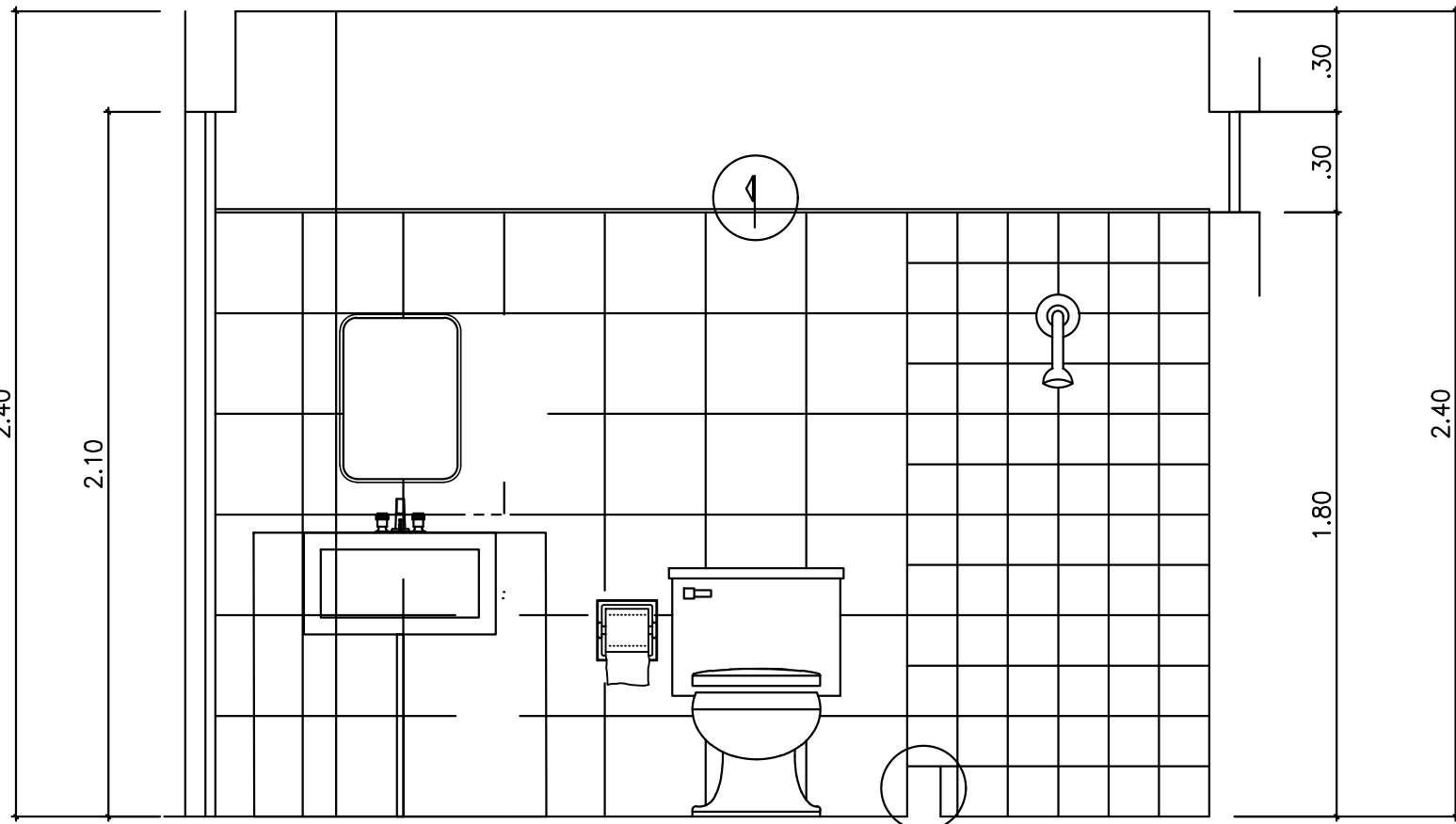
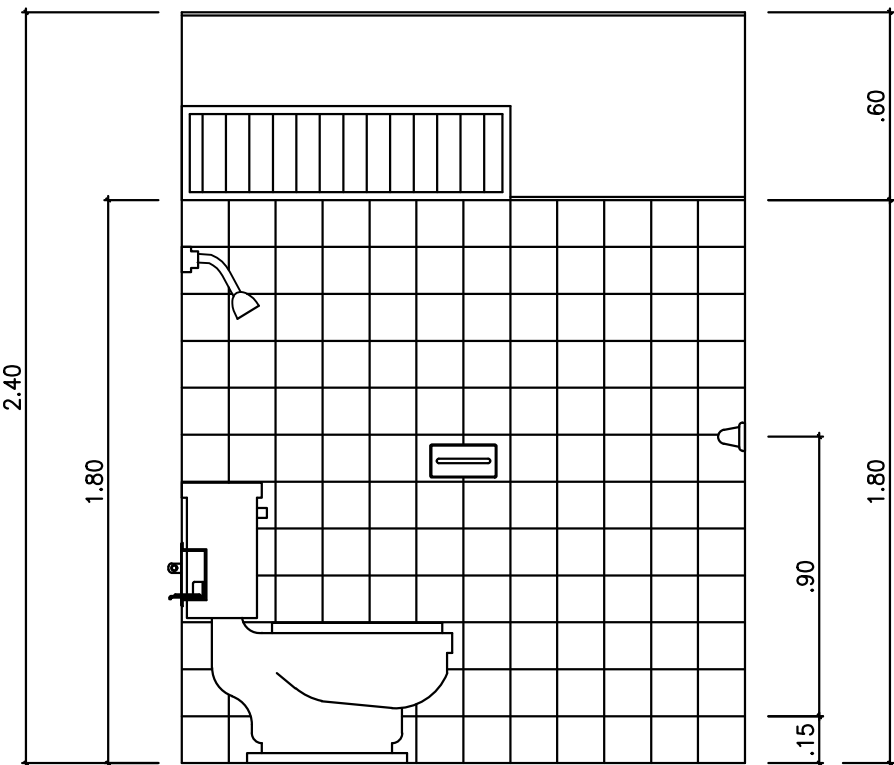
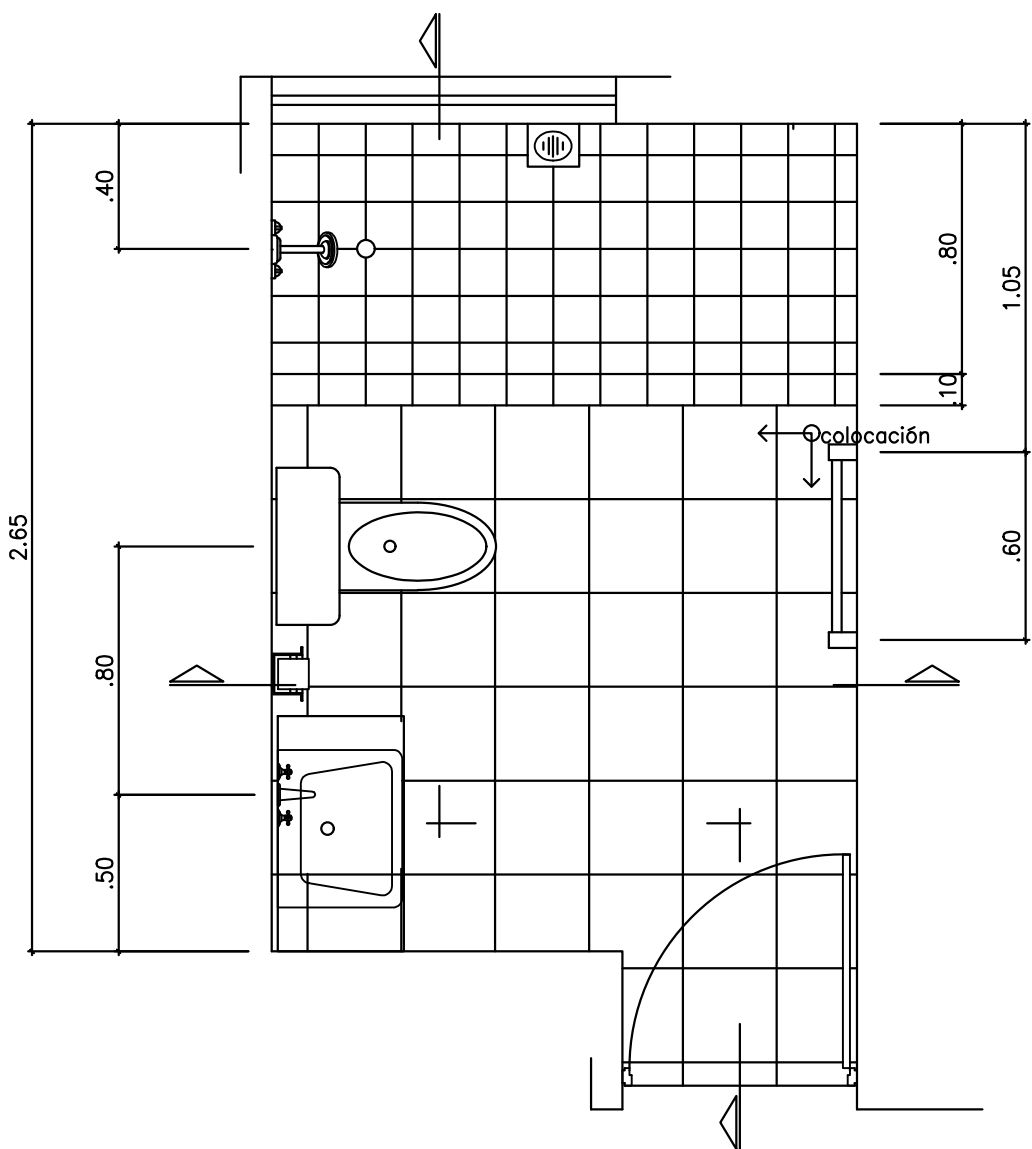
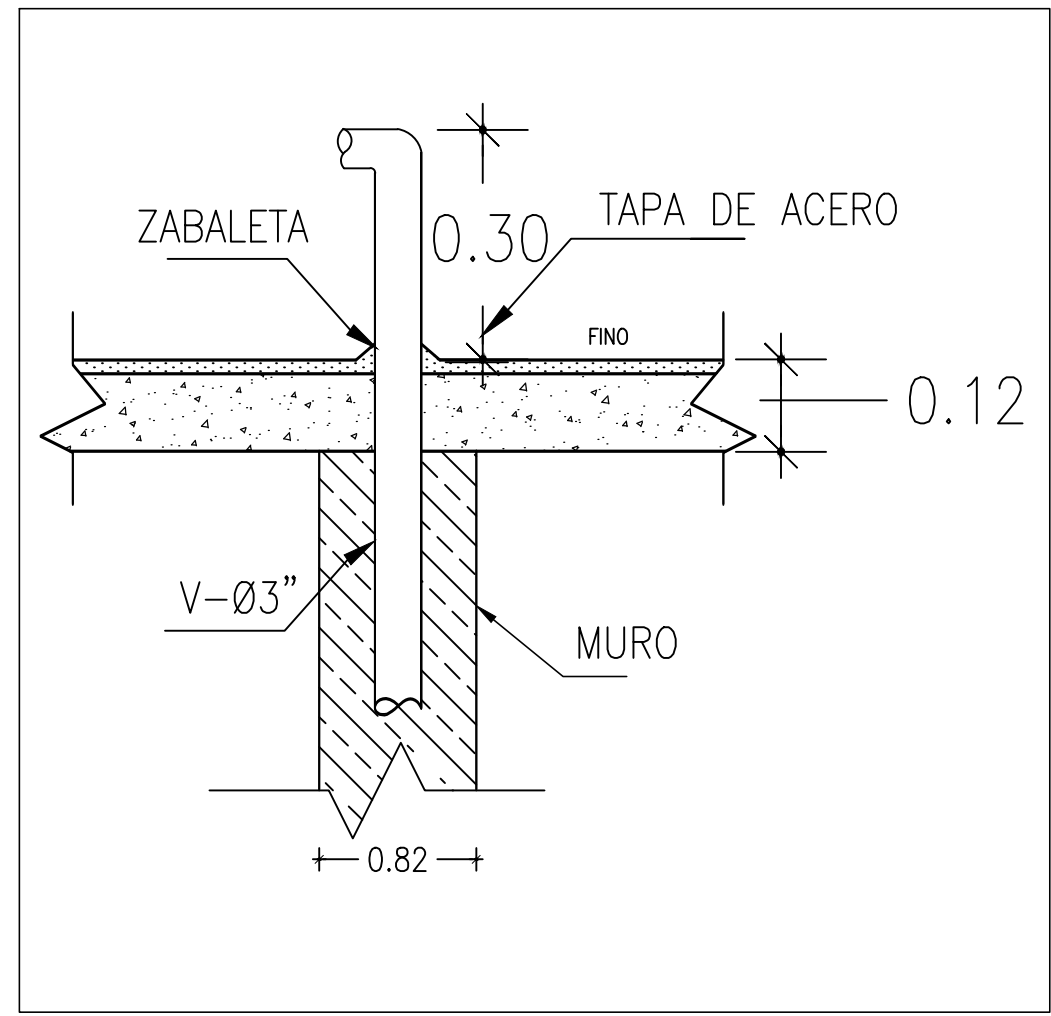




POBLACION ESTIMADA

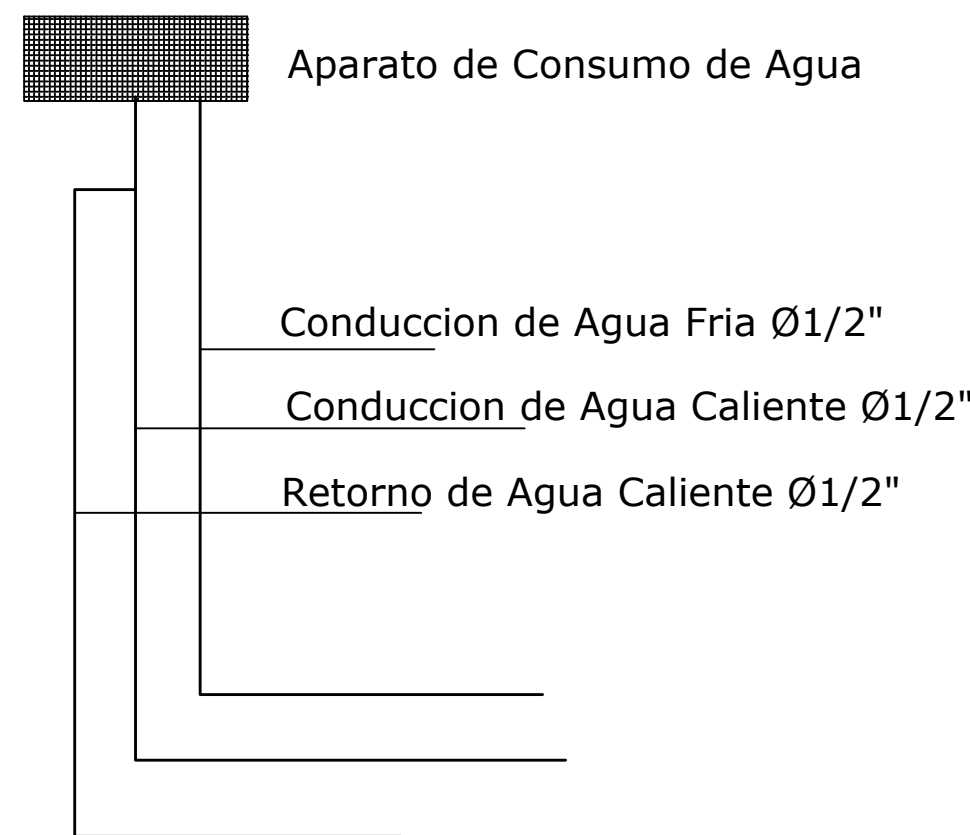
PERSONAS	Volumen Util (m3)	Largo (m)	Ancho (m)	Prof. Util (m)	Camara de Aire (m)
1-2	0.80	1.20	0.60	1.20	0.30
3-4	1.50	1.60	0.80	1.20	0.30
5-7	2.10	1.95	0.90	1.20	0.30
8-10	3.00	2.30	1.10	1.20	0.30
11-15	4.50	2.90	1.30	1.20	0.30
16-20	6.00	3.10	1.50	1.30	0.30
21-25	7.50	3.40	1.70	1.30	0.30



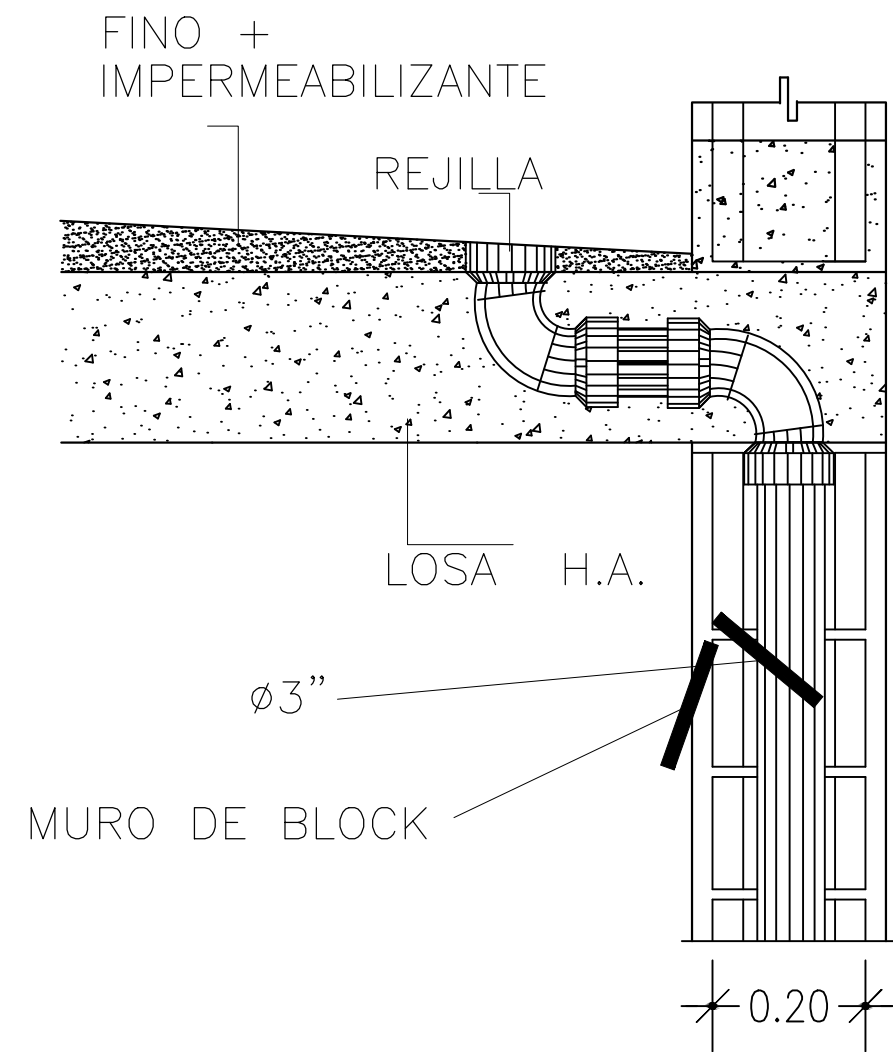
NOTAS

- 1.- LAS TUBERIAS DE EVACUACION AGUAS NEGRA SERAN PVC(SDR-41) SALVO INDICACIONES CONTRARIAS
- 2.- LAS TUBERIAS DE VENTILACION SERAN SDR-41
- 3.- TUBERIA DE AGUA FRIA: MANGUERA 1/2"
- 4.- TUBERIA DE AGUA CALIENTE: MANGUERA 1/2"
- 5.- LAS PENDIENTES EN TUBERIAS DE AGUAS NEGRA SERAN $S = 2\%$:
- 6.- EL DIAMETRO DE TODAS LAS TUBERIAS DE AGUA CALIENTE SERA DE $\phi 1/2"$
- 7.- LA PRESION DE ENTRADA DE AGUA POTABLE A CADA PISO ES DE 40 PSI, USAR VALVULAS REGULADORA DE PRESION CUANDO ES NECESARIO
- 8.- EL DIAMETRO MINIMO DE TODA LA DERIVACION PRINCIPAL SERA DE $\phi 3/4"$ Y LAS DERIVACIONES SECUNDARIAS SERA DE $\phi 1/2"$
- 9.- COLUMNAS DE AGUA FRIA (CAF) Y CALIENTE (CAC) SERAN DE $\phi 1"$

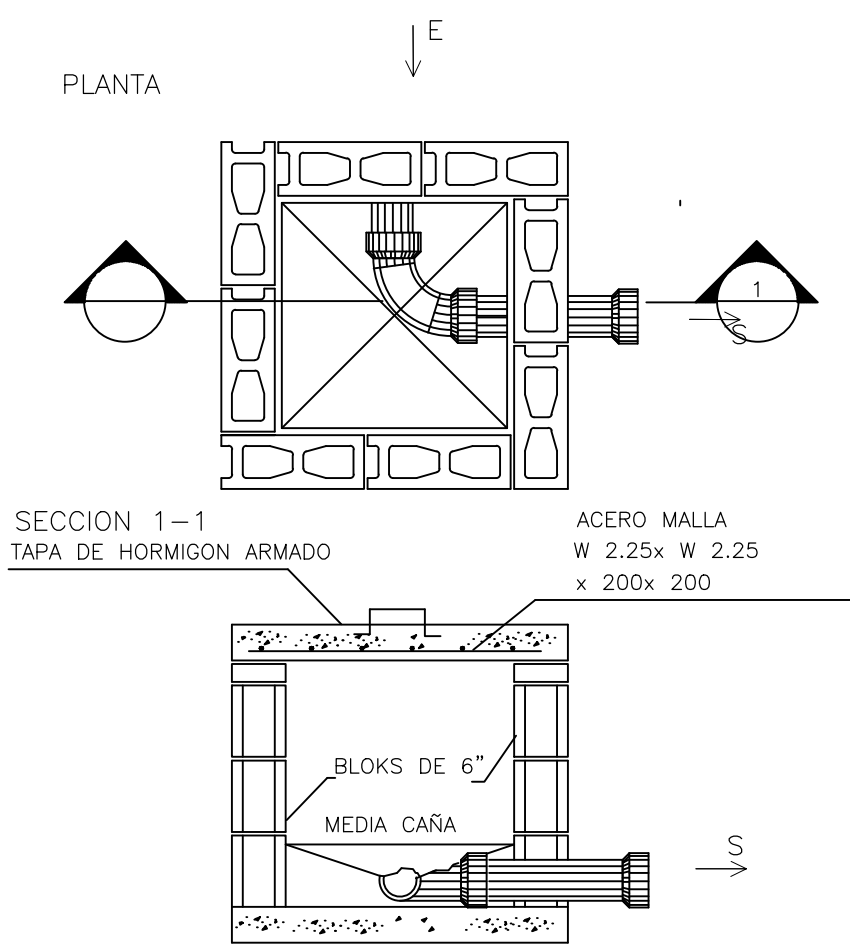
COLOCACION DE TUBERIAS DE AGUAS POTABLE



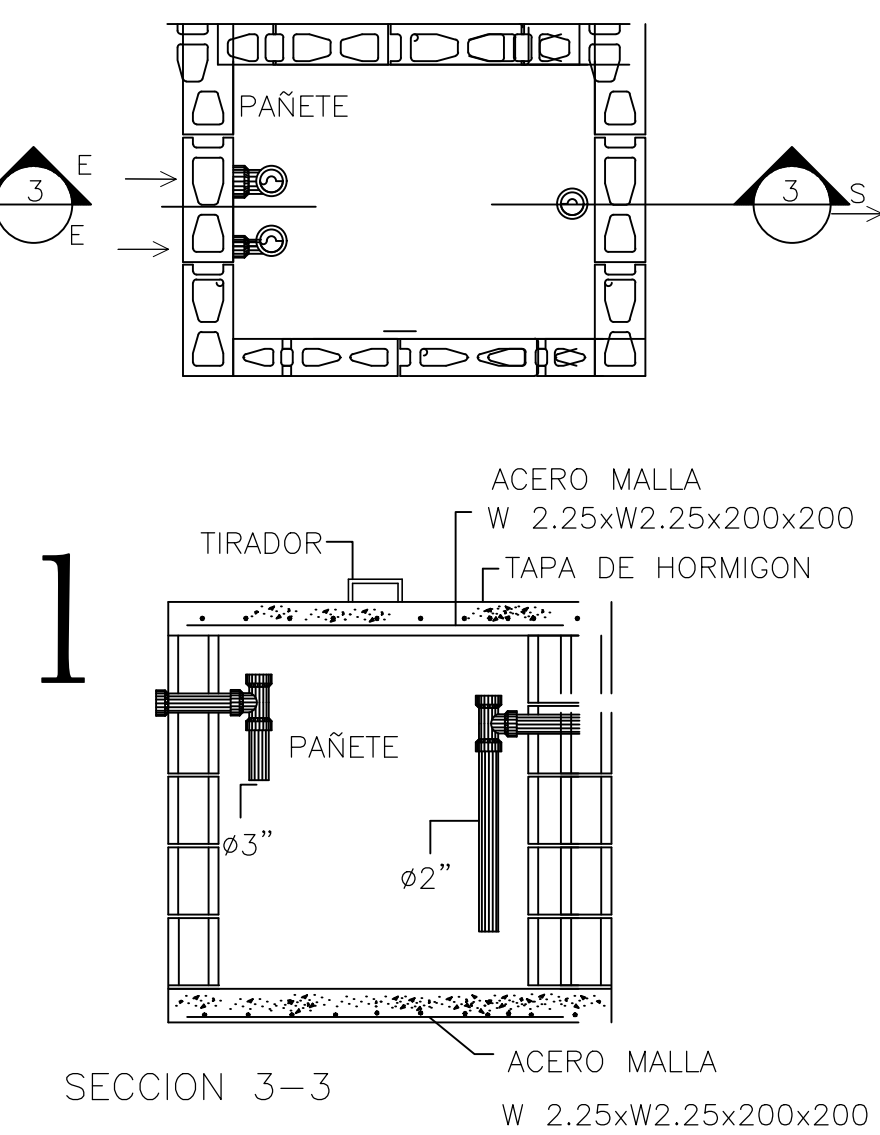
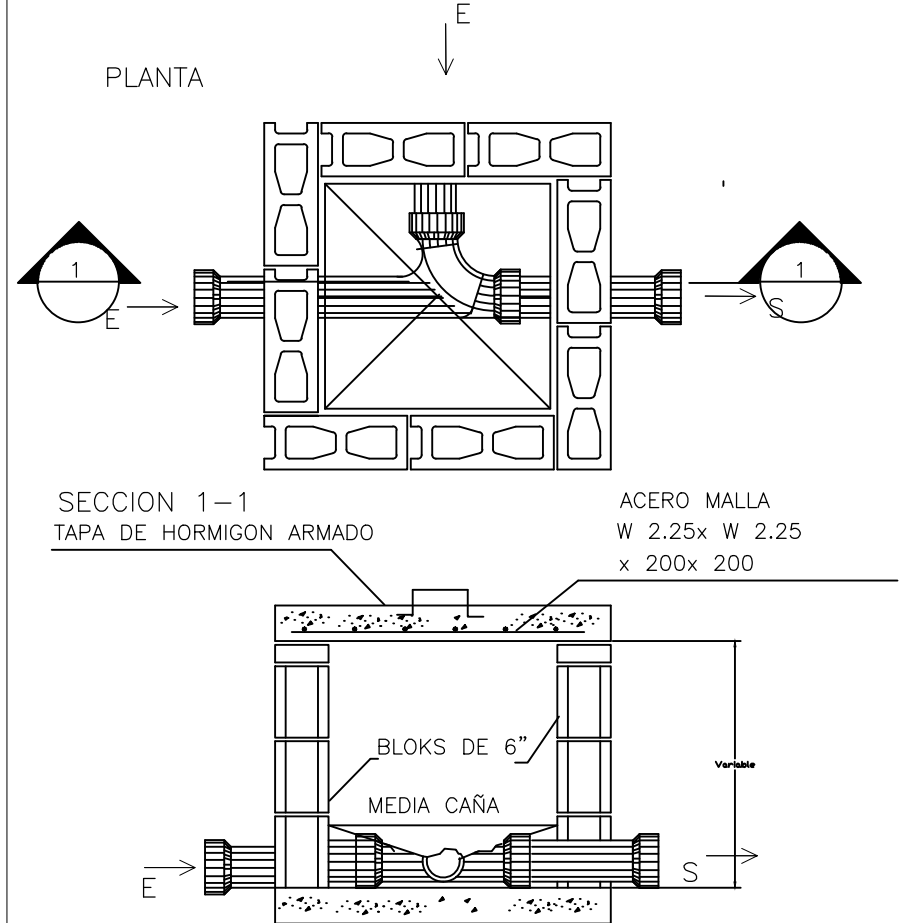
DETALLE DESAGUE DE TECHO



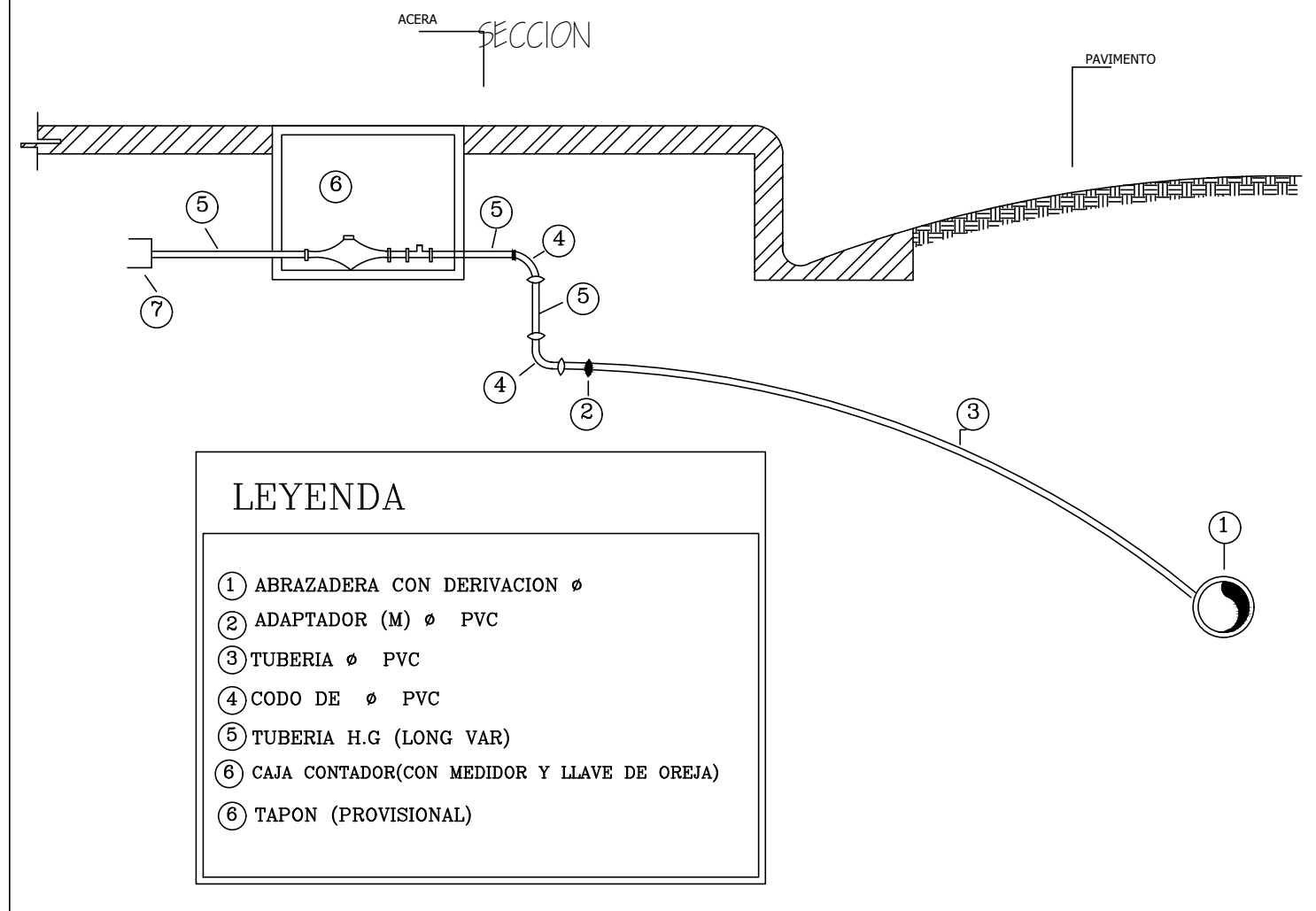
DETALLES CAJA DE INSPECCION



DETALLE CAJA INSPECCION



DETALLE DE ACOMETIDA DOMICILIARIA



LEYENDA

- 1 ABRAZADERA CON DERIVACION
- 2 ADAPTADOR (M) PVC
- 3 TUBERIA PVC
- 4 CODO DE PVC
- 5 TUBERIA H.G (LONG VAR)
- 6 CAJA CONTADOR(ON MEDIDOR Y LLAVE DE OREA)
- 6 TAPON (PROVISIONAL)



OTROS DETALLES

Nivel —

Escala —



EMPRESA DE GENERACION HIDROELECTRICA DOMINICANA

EGEHD

DIRECCIÓN DE REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE OBRAS CIVILES

GERENCIA DE EDIFICACIONES

DEPARTAMENTO DE DISEÑO ARQUITECTONICO

Av. Rómulo Betancourt 303, Santo Domingo, Rep. Dominicana

Tel : 809 - 533 - 5555

www.egehid.gob.do

info@hidroelectrica.gov.do

RNC: 4-30-06085-2



EGEHID RD

PROYECTO

Play de Softball El Fundo

PROPIETARIO

Junta Municipal de Villa Los Almacigos

DIRECCION

Villa Los Almacigos, Santiago Rodriguez

DISEÑO ARQUITECTONICO

Arq. Drey Alejandro Santana drey.santana@hidroelectrica.gov.do

CODIA 4075

SARD 108

Tel: 809-533-5555 (Ext. 4106)

Firma

DISEÑO ESTRUCTURAL

Ing. Cipriano Tapia

ctapia@hidroelectrica.gov.do

CODIA 2064

Tel: 809-533-5555 (Ext. 4124)

Firma

DISEÑO DE INSTALACIONES ELECTRICAS

Ing. Ricardo Anglada

ranglada@hidroelectrica.gov.do

CODIA 3804

Tel: 809-533-5555 (Ext. 4123)

Firma

DISEÑO DE INSTALACIONES SANITARIAS

Arq. Drey Alejandro Santana

drey.santana@hidroelectrica.gov.do

CODIA 4075

SARD 108

Tel: 809-533-5555 (Ext. 4106)

Firma

DIBUJO CAD 2D - 3D - ANIMACIONES

Arq. Luis María Mercedes

luisa.mercedes@hidroelectrica.gov.do

CODIA -----

SARD -----

Tel: 809-533-5555 (Ext. 4122)

Firma

ORIENTACIÓN

INDICE

1. PLANTA DE UBICACION Y LOCALIZACION
2. LEVANTAMIENTO CATASTRAL Y/O CURVA DE NIVEL
3. PLANTA DE MOVIMIENTO DE TIERRA (CORTES Y RELLENOS)
4. PLANTA DE CONJUNTO
5. PLANTA ARQUITECTONICA
6. PLANTA DIMENSIONADA
7. PLANTA DIMENSIONADA 2
8. PLANTA DE TECHO
9. PLANTA DE TECHO DIMENSIONADA
10. ELEVACIONES
11. SECCIONES
12. PLANTA DE CIMENTACIONES
13. PLANTA DE MUROS Y COLUMNAS
14. PLANTA DE VIGAS Y GRADIERAS
15. PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHO
16. DETALLES DE CARPINTERIA
17. DETALLES ESTRUCTURALES GENERICOS 1
18. DETALLES ESTRUCTURALES GENERICOS 2
19. PLANTA DE INSTALACIONES ELECTRICAS
20. DETALLES DE INSTALACIONES ELECTRICAS
21. PLANTA DE INSTALACIONES SANITARIAS (AGUA POTABLE)
22. PLANTA DE INSTALACIONES SANITARIAS (AGUAS RESIDUALES)
23. DETALLES DE INSTALACIONES SANITARIAS
24. OTROS DETALLES

FECHA

13 / 02 / 2023

ESCALA

Esc. —

OTROS DETALLES

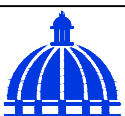
Este material esta protegido por la Ley 2000 de propiedad industrial y su reglamento de aplicacion, y por la Ley 6540 sobre Derecho de Autor y su reglamento de aplicacion. Por esta razon no puede ser reproducido por terceros sin consentimiento del autor.

Republica Dominicana 2023

REVISÓ: Arq. Drey Santana

REVISÓ: Arq. Mildred De La Rosa

APROBÓ: Ing. Mirna Ramirez



#24

24