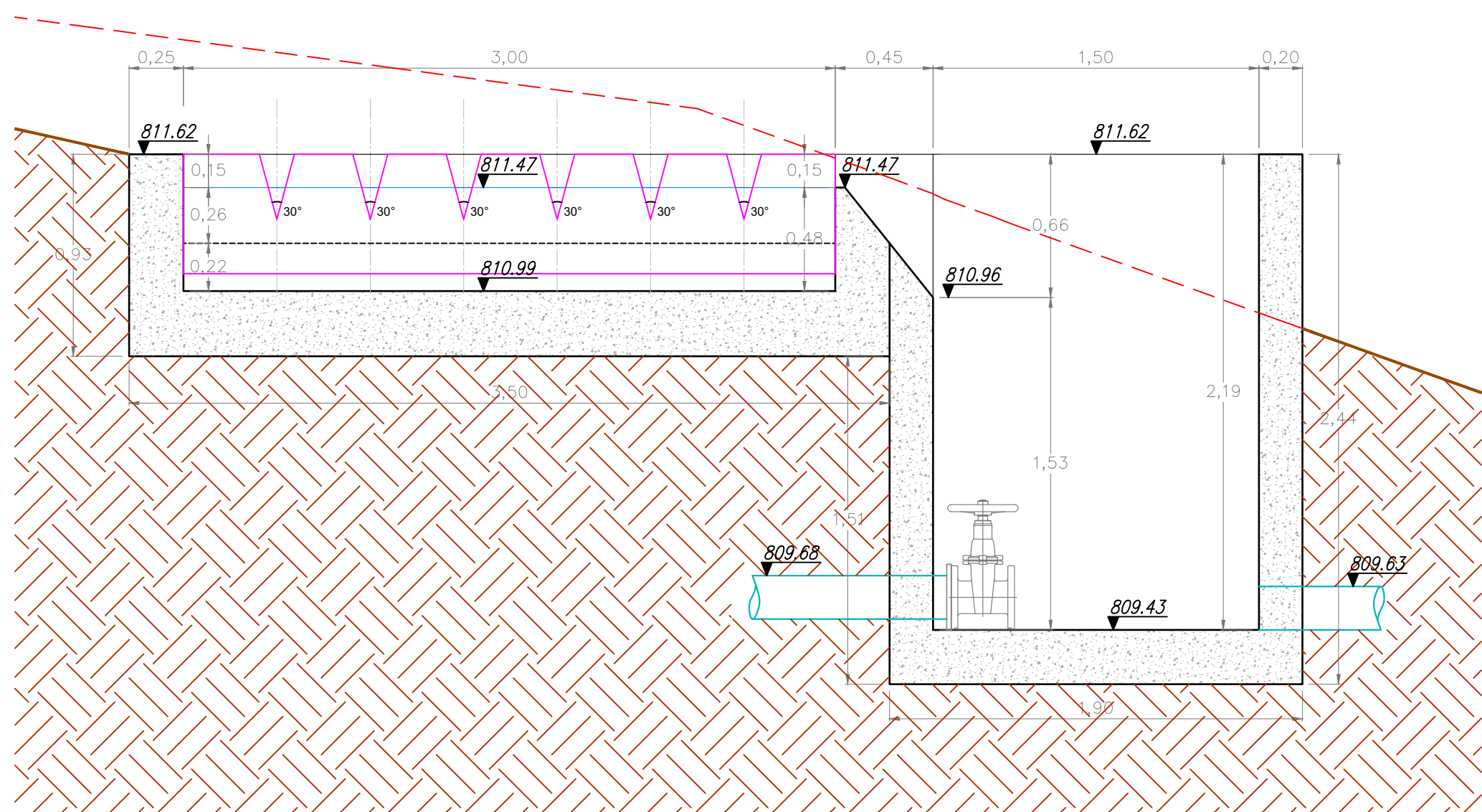
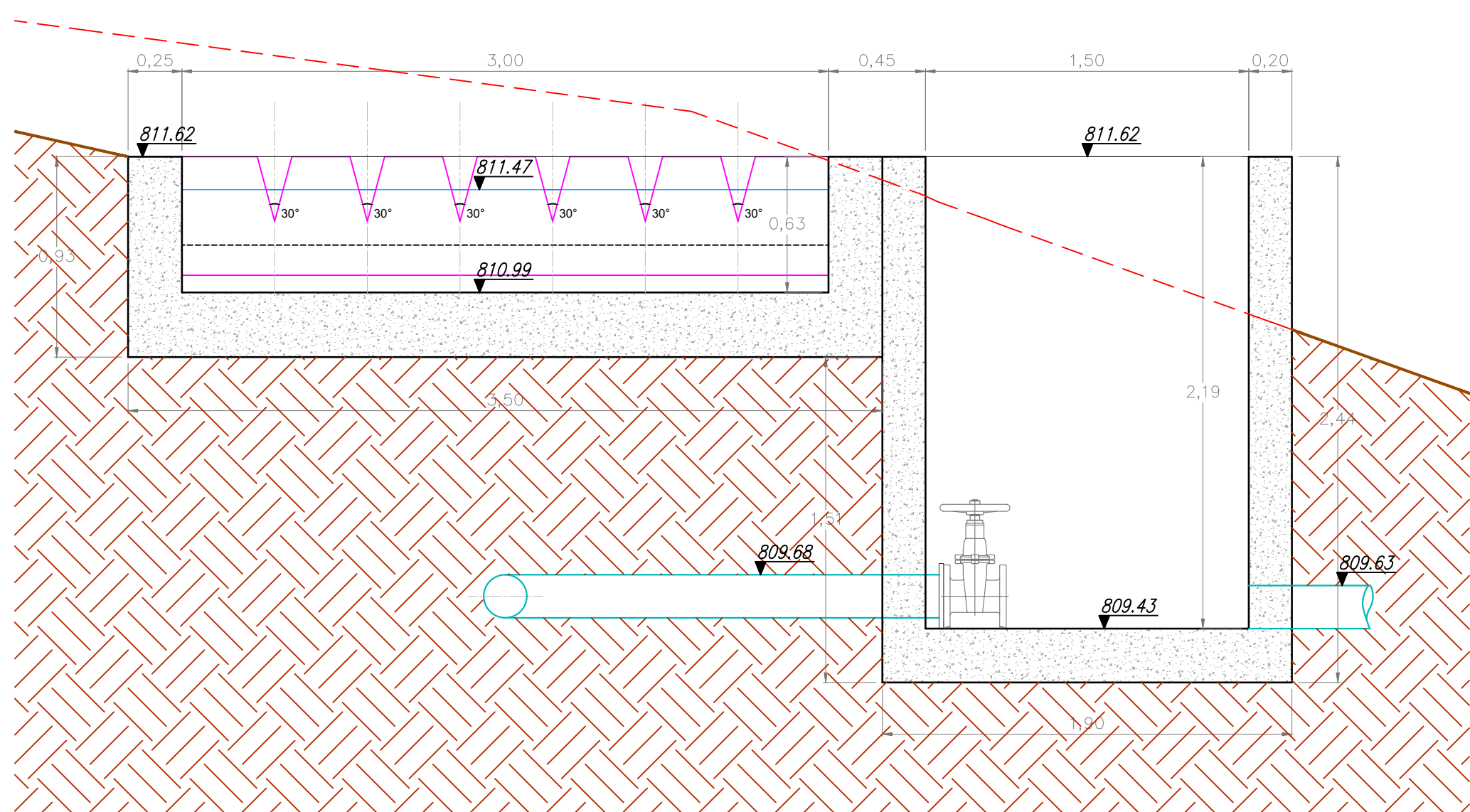


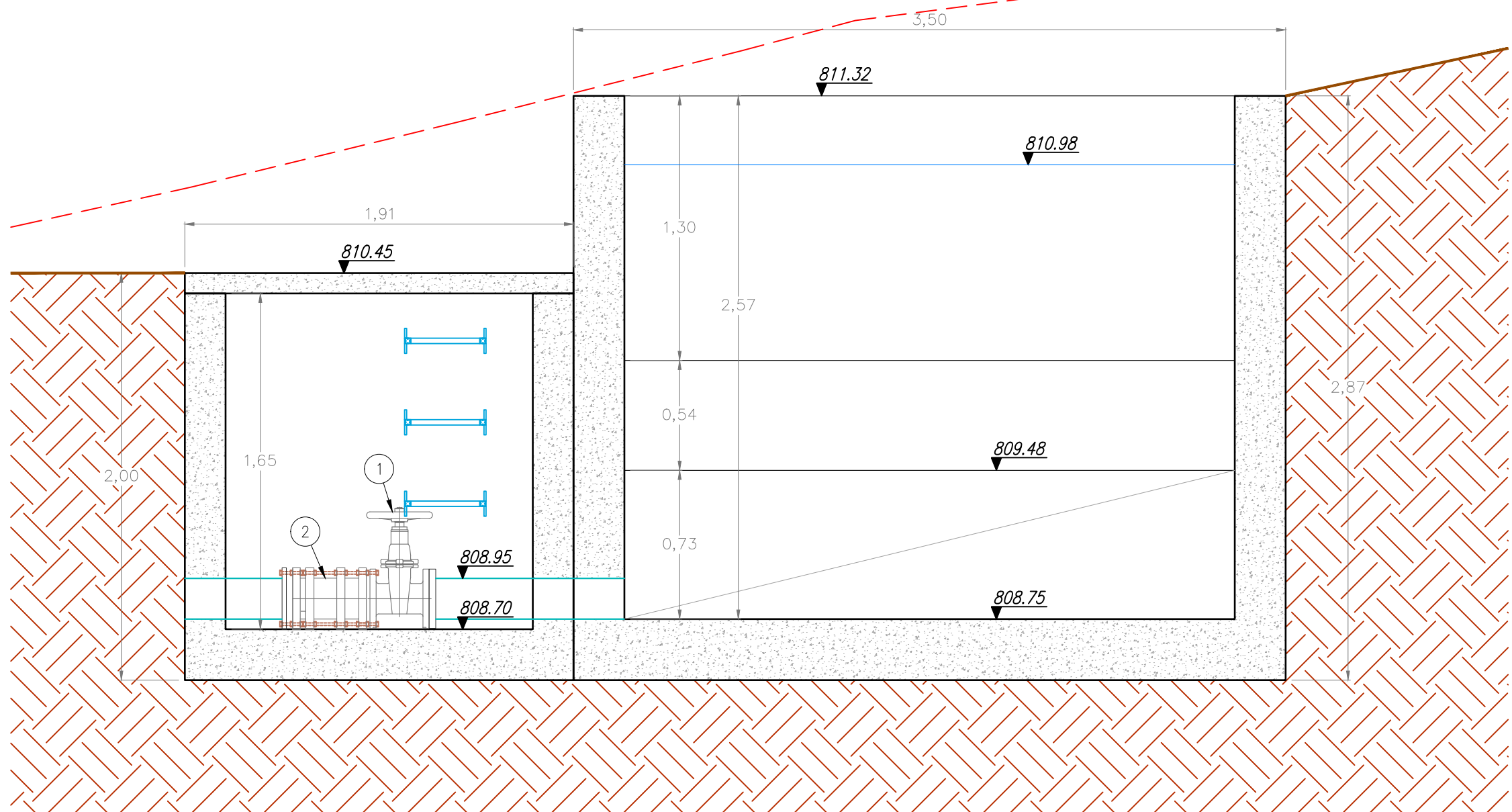
CORTE B-B
Escala 1:25



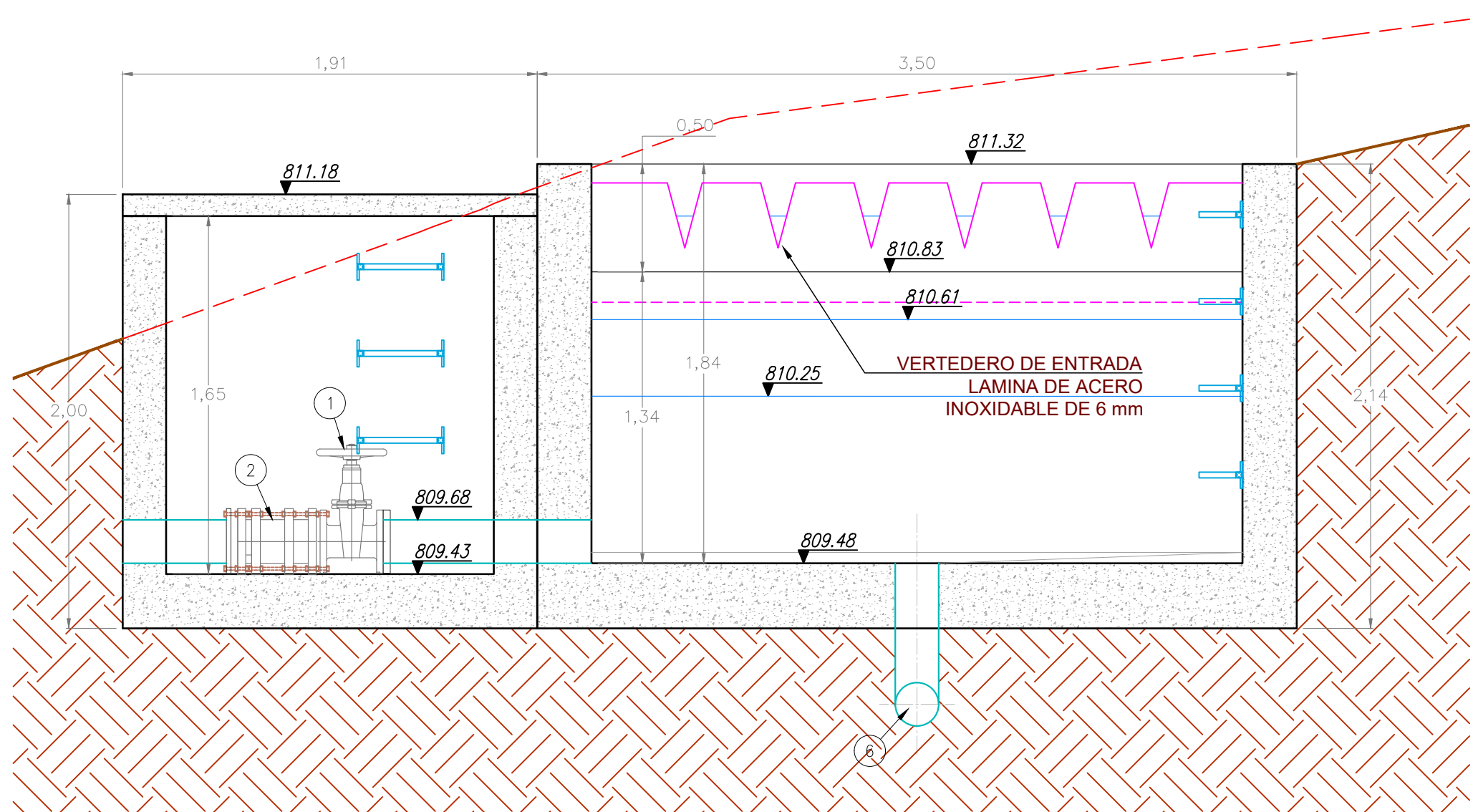
CORTE C-C
Escala 1:25



CORTE D-D
Escala 1:25

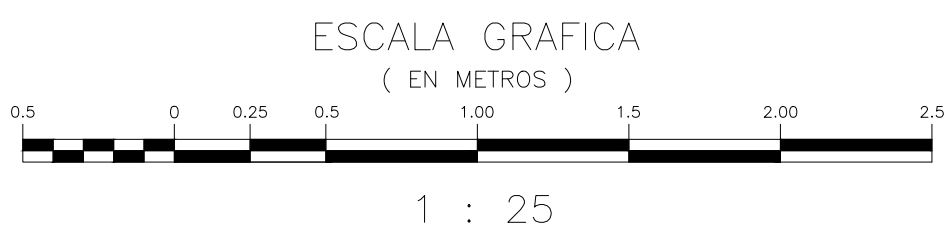


CORTE E-E
Escala 1:25

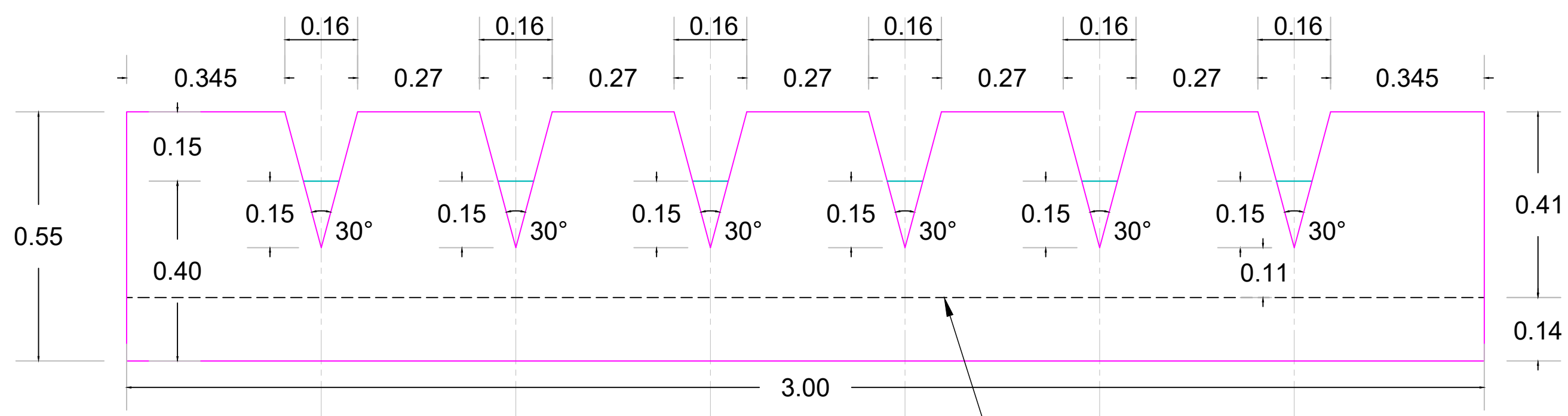


CORTE F-F
Escala 1:25

| TABLA DE ACCESORIOS | |
|---------------------|----------------------------|
| 1 | VÁLVULA DE COMPUERTA 8" HD |
| 2 | UNIÓN DE DESMONTAJE 8" HD |
| 3 | PASAMURO 8" PEAD |
| 4 | CODO 45° Ø8" PEAD |
| 5 | TEE 45° Ø8" PEAD |
| 6 | CODO 90° Ø8" PEAD |
| 7 | TEE 90° Ø8" PEAD |



| NOTAS GENERALES | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1- | LOS DISEÑOS SE REALIZARON TENIENDO EN CUENTA LA NORMATIVIDAD VIGENTE (RAS 330 DE 2017 MVCT). |
| 2- | EL CONTRATISTA, URBANIZADOR O CONSTRUCTOR DEBERÁ EJECUTAR LOS AMARRES DE TIPO PLANIMÉTRICO UTILIZANDO LOS PUNTOS DE REFERENCIA MÁS PRÓXIMOS A LA OBRA Y QUE PERTENEZCAN AL SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS ESTABLECIDAS POR EL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN COLOMBEZ (IGAC) PARA TOPIA, LOCALIZANDO POR COORDENADAS LOS ACCESORIOS INSTALADOS. EN EL CASO DE ALTIMETRÍA LOS PUNTOS DE AMARRE DEBERÁN SER LOS NPS O PUNTOS A LOS CUALES SE LES HA CALCULADO LA COTA POR MÉTODO GEOMÉTRICO POR EL IGAC. |
| 3- | TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE LO CONTRARIO. |
| 4- | EL CONTRATISTA CONSTRUCTOR DEBERÁ VERIFICAR MEDIDAS Y NIVELES ANTES DE INICIAR LOS TRABAJOS DE CONSTRUCCIÓN. |
| 5- | EL LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO Y CATASTRO DE REDES FUE REALIZADO POR EL CONSULTOR EN EL AÑO 2019. |
| 6- | SE DEBERÁN SEGUIR LAS RECOMENDACIONES DE LOS FABRICANTES PARA LA MANIPULACIÓN, MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE VÁLVULAS Y ACCESORIOS ESPECIFICADOS EN EL PLANO. |
| 7- | LA TUBERÍA EMBERDA EN EL CONCRETO DEBE LIMPIARSE CUIDADOSAMENTE ANTES DE APLICARSE EL CONCRETO. |
| 8- | LAS MEDIDAS DE LOS ACCESORIOS DIBUJADOS SON APROXIMADOS PARA EFECTOS DE PRESENTACIÓN DE PLANOS Y LA MEDIDA FINAL DEPENDE DEL PROVEEDOR DE LOS MISMOS. |
| 9- | EL CONSTRUCTOR DEBERÁ VERIFICAR LAS INTERFERENCIAS PREVIO A LA CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO. |
| 10- | EL CONSTRUCTOR DEBERÁ EFECTUAR EL REPLANTEO Y VERIFICACIÓN DE COTAS AL INICIO DE LAS EXCAVACIONES E INSTALACIÓN DE LA TUBERÍA, VERIFICANDO INTERFERENCIAS E INFORMARÁ A INTERVENTORIA SI EXISTEN DIFERENCIAS SIGNIFICATIVAS ENTRE EL REPLANTEO Y LOS PLANOS DE DISEÑO. |



VERTEDERO DE ENTRADA LAMINA DE ACERO INOXIDABLE DE 6 mm
Escala 1:10



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE NARIÑO
MUNICIPIO DE TAMINANGO



CONTRATISTA:
Findeter
Instituto de Estudios
JUNTOS LO HACEMOS POSIBLE

INTERVENTORIA:
CONSORCIO INTERVENTORES 2019

CONTRATISTA:
CONSORCIO REDES 2018

DIRECTOR DE OBRA:
ING. HECTOR HENRY CUADRADO
MAT. 25202-45140 CND

DISEÑO: *Roberto Pineda*
ING. ROBERTO JESUS HERNANDEZ
MAT. PROF. 1620242384 CAU
LEVANTO: *Jaime Palescor Meleñe*
JAI MELENE
SPN 01-18879

DIRECTOR DE INTERVENTORIA:
ING. OSCAR VELASQUEZ
REVISÓ TOP. INTERVENTORIA:
EDUARDO J. ANGARITA
TP 01-12961

REVISÓ:
DIGITALIZÓ:
Bledimir Aleman Torres

CONTRATO DE OBRA No. PAF-ATF-O-029-2018
PATRIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO
ASISTENCIA TÉCNICA FINDETER, ADMINISTRADO
POR FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.

MODIFICACIONES Y REVISIONES:

OBJETO:
CONSTRUCCIÓN DEL
ACUEDUCTO REMOLINO, MUNICIPIO
DE TAMINANGO, DEPARTAMENTO
DE NARIÑO

CONTIENE:
DESARENADOR
DISEÑO HIDRÁULICO

PLANO No. **DES-2-2**
ARCHIVO:
poligonremolino.dwg

FECHA:
17/10/2019
ESCALA:
INDICADAS

REV.
00