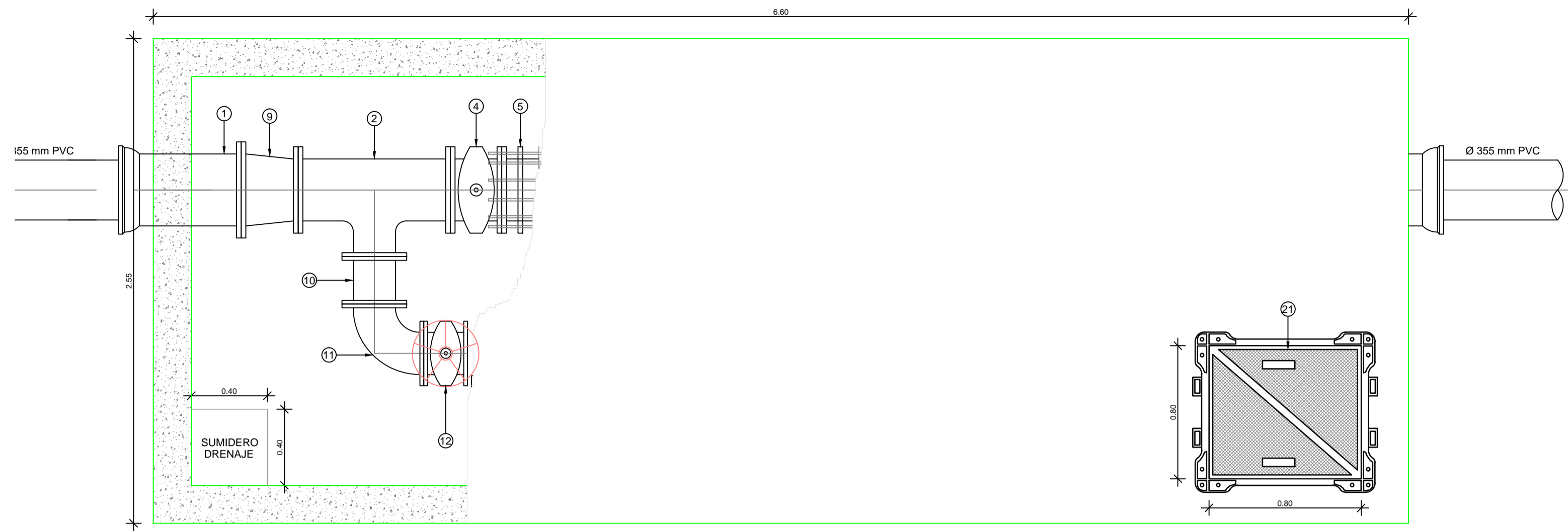
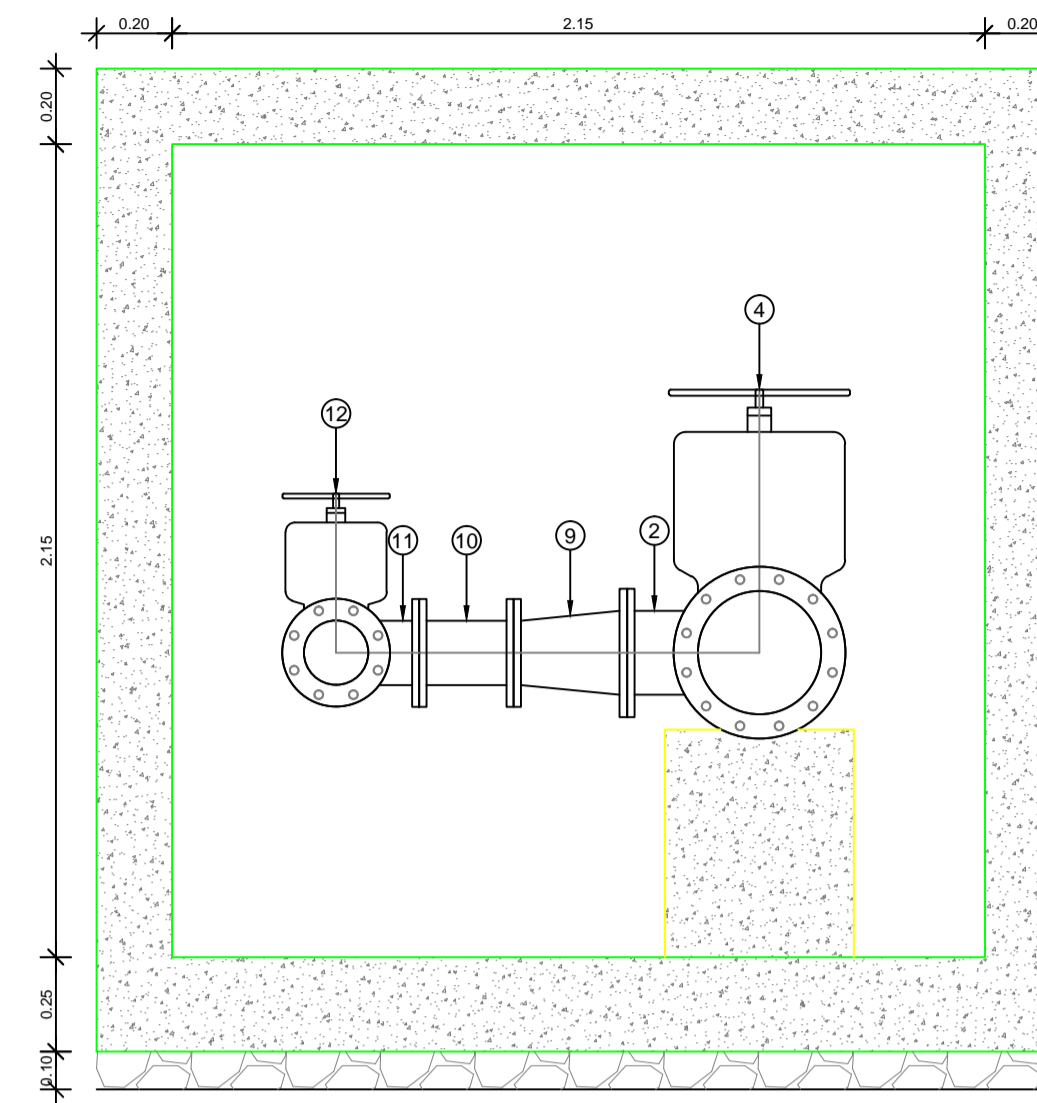


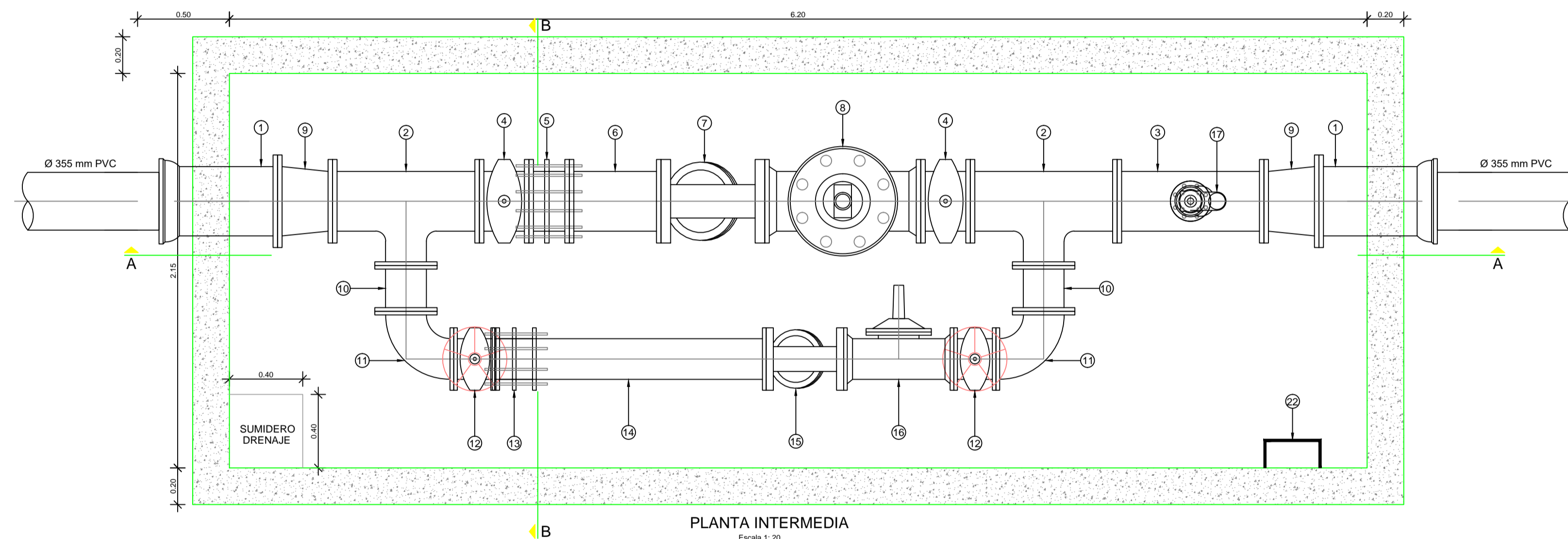
CAMARA DE VALVULAS VRP 12 " X 8 " TUBERIA 355mm



PLANTA SUPERIOR
Escala 1: 20

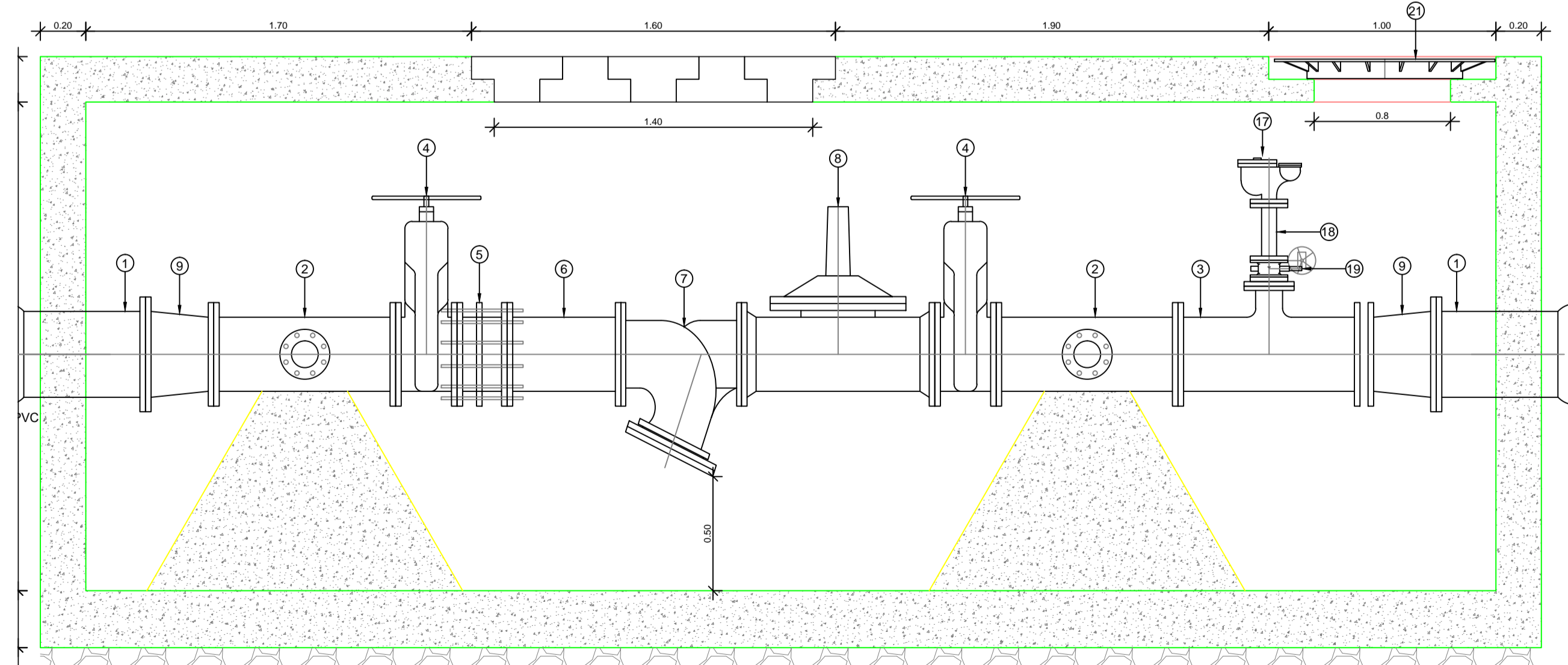


CORTE B - B
Escala 1: 20



PLANTA INTERMEDIA
Escala 1: 20

HD= Hierro Dúctil
PN= Presión nominal
BB= Extremos Brida - brida
BL= Extremos Brida - Liso
LL= Extremos Liso - Liso



CORTE A - A
Escala 1: 20

LISTADO DE TUBERÍA Y ACCESORIOS

ITEM No.	DESCRIPCIÓN	CANT.	Ø	L	EXTREMO	MATERIAL	PRESIÓN	NORMA TUBULAR	NORMA BRIDA
1	Tirano Corto brida campana	2	350	0.65	EL	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
2	Tee reductora	2	300 a 200	0.80	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
3	Tee reductora	1	300 a 100	0.80	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
4	Válvula compuerta volante	2	300	0.27	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
5	Junta de desmontaje	1	300	0.22	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
6	Tubería	1	300	0.50	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
7	Filtro de válvula	1	300	0.50	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
8	Válvula reductora de presión pilotada	1	300	0.73	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
9	Reductor	2	350 a 300	0.30	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
10	Tubería	2	200	0.25	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
11	Codo 90°	2	200	0.36	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
12	Válvula compuerta volante	2	200	0.21	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
13	Junta de desmontaje	1	200	0.20	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
14	Tubería	1	200	1.25	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
15	Filtro de válvula	1	200	0.35	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
16	Válvula reductora de presión pilotada	1	200	0.48	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
17	Válvula de AIRE COMBINADA (VAC) Cuerpo simple	1	50		BB		125 PSI	ASTM A 536	
18	Tubería	1	50	0.25	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
19	Placa reductora	2	100 a 50	0.05	BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
20	Válvula de mariposa	1	50		BB	HD	PN10	ISO 2531	ISO 2531
21	Tapas rectangular	1	800 x 800	0.12		HD	TIAS 120.075 AV	ISO 1083 NF EN 1563	CLASS 400 KN EN 1241994
22	Escalones	1	19 (3/4")	0.60		H. Gal.			

* SALVO QUE SE ESPECIFIQUE LO CONTRARIO LA PRESION NOMINAL ES LA QUE INDICA EN EL LISTADO



PROYECTO:
MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA REGIONAL DE AGUA POTABLE DE ESMERALDAS Y SU ZONA DE INFLUENCIA, EN LA PROVINCIA DE ESMERALDAS, ESMERALDAS - ECUADOR

TÍTULO DEL PLANO:
PRESENTACIÓN DE PLANOS Y ELABORACIÓN DE DETALLES PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DE RIOVERDE-PALESTINA Y ROCAFUERTE

CONTIENE:
DETALLES VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN

UBICACIÓN:

SIMBOLOGÍA

	Terreno		Tanque de Agua
	Curvas de Nivel		Tanque de Carga
	Río		Puente
	Conducción Proyecto		Válvula de Aire
	Linea Piezométrica		Válvula de Purga
	Oleoducto		Anclaje
	Manzanas		

REVISADO:
.....
ING. ARTURO NIETO

APROBADO:
.....
ING. RODRIGO CARPIO

REVISIONES:

Nº	POR	FECHA	APROBADO	EMITIDO PARA

ESCALA: **INDICADAS**

DIBUJO: _____ NOMBRE ARCHIVO CAD: _____

FECHA: **OCTUBRE - 2018** LÁMINA: **No. 06**