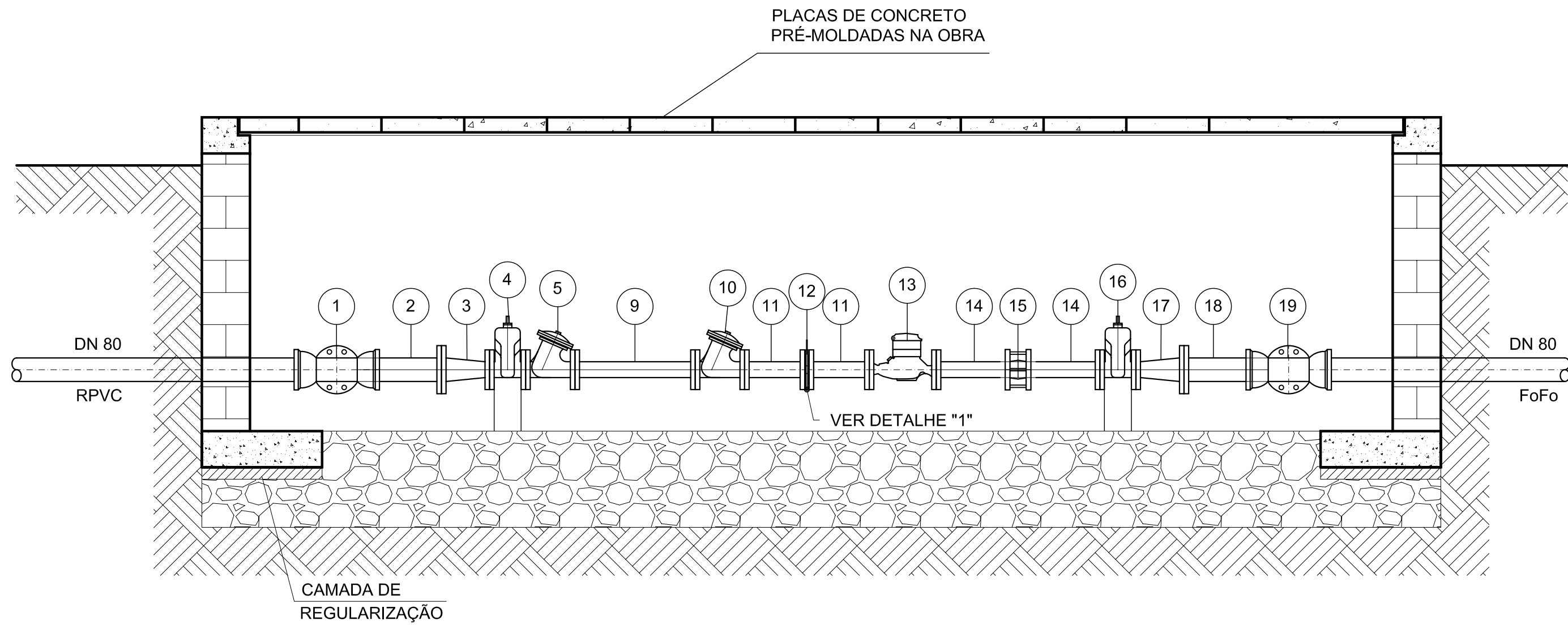
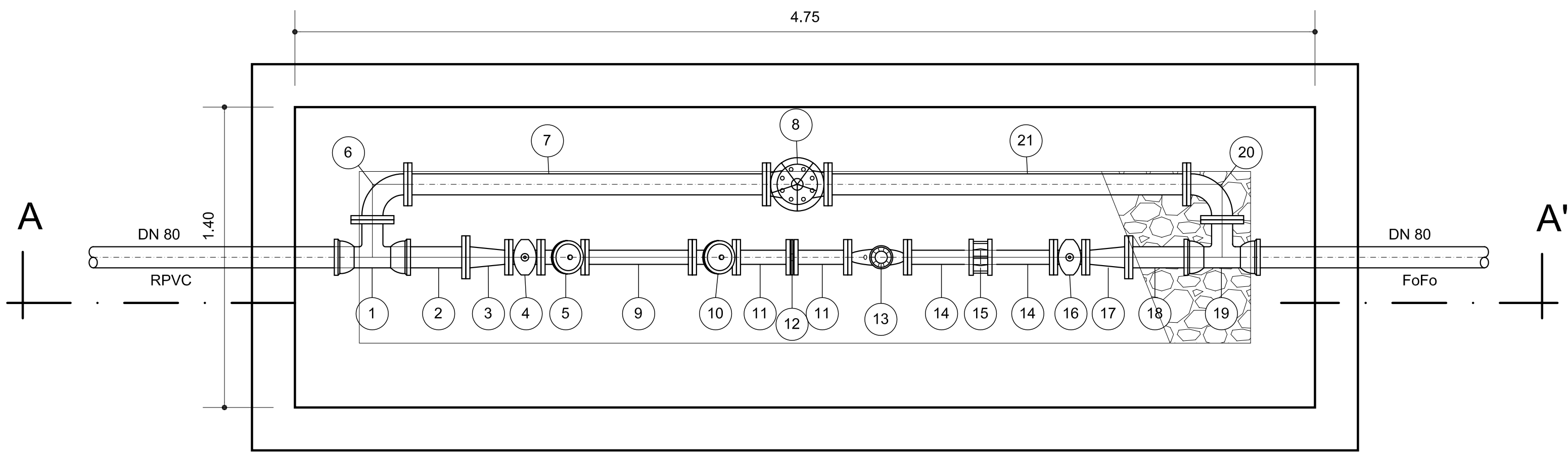


CAIXA DE VÁLVULAS DE MÚLTIPLA FUNÇÃO
CONTROLADORA DE VAZÃO, REDUTORA DE PRESSÃO E ALTITUDE
RESERVATÓRIO DE SÃO JOSÉ DOS CORDEIROS

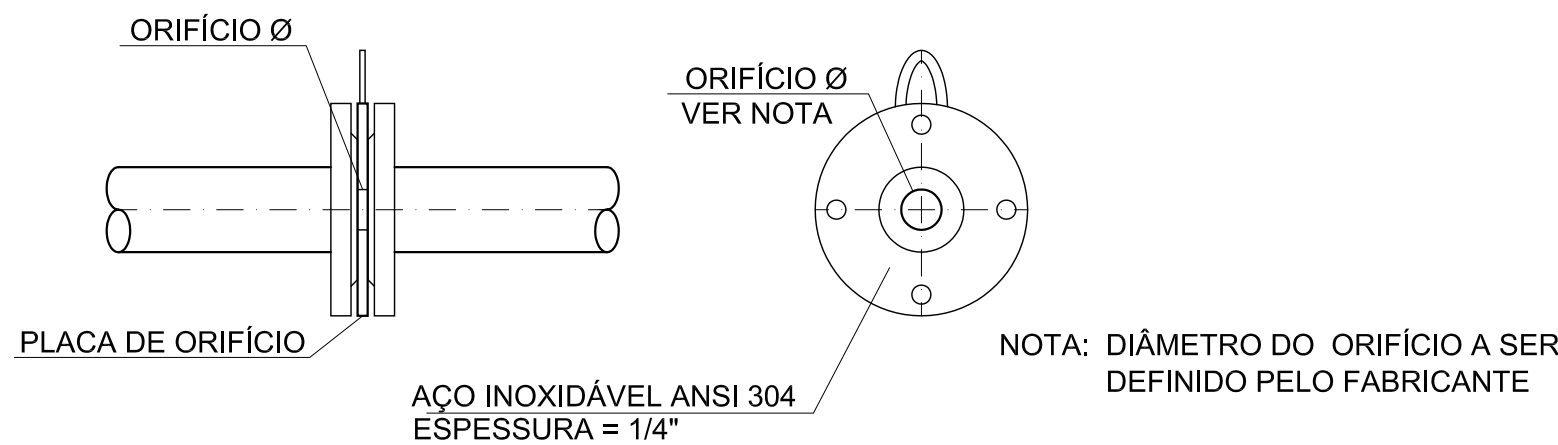


CORTE - A-A'
ESCALA 1:25



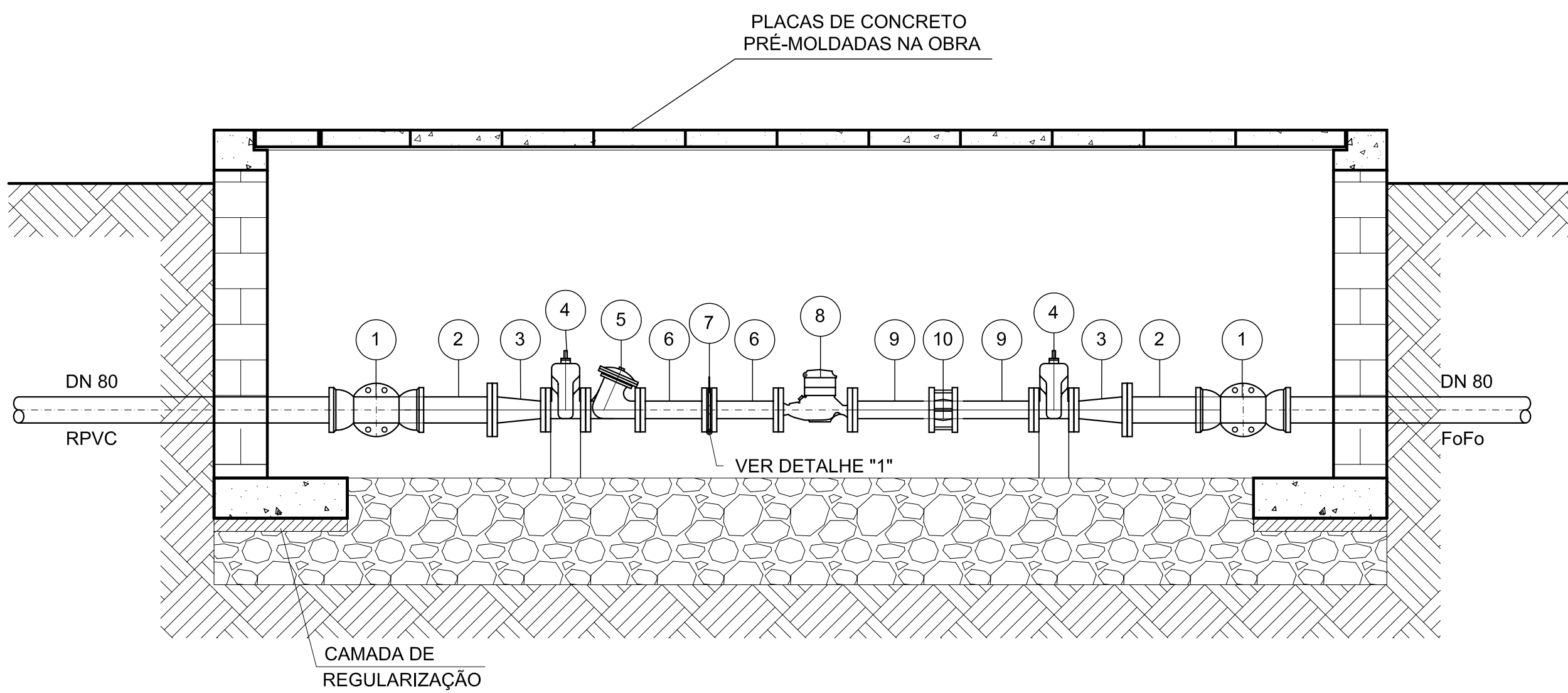
PLANTA BAIXA
ESCALA 1:25

QUADRO DE PEÇAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	DN	COMP. (mm)	QUANT. (un.)	PRESSÃO SERVIÇO
1	TÊ COM BOLSAS E FLANGE	80x80		01	16
2	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA	80		01	16
3	REDUÇÃO COM FLANGES	80x50		01	16
4	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E CABEÇOTE	50		01	16
5	VÁLVULA DE MÚLTIPLA FUNÇÃO (RP)	50		01	16
6	CURVA 90° COM FLANGES	80		01	16
7	TUBO COM FLANGES	80	1670	01	16
8	VÁLVULA TIPO GLOBO COM FLANGES	80		01	16
9	TOCO COM FLANGES	50	500	01	10
10	VÁLVULA DE MÚLTIPLA FUNÇÃO (RP, CV, ALT)	50		01	10
11	TOCO COM FLANGES	50	250	02	10
12	PLACA DE ORIFÍCIO	50		01	10
13	HIDRÔMETRO MULTIJATO MANGNÉTICO	50		01	10
14	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA	50		02	10
15	JUNTA GIBAULT	50		01	10
16	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E CABEÇOTE	50		01	10
17	REDUÇÃO COM FLANGES	80x50		01	10
18	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA	80		01	10
19	TÊ COM BOLSAS E FLANGE	80x80		01	10
20	CURVA 90° COM FLANGES	80		01	10
21	TUBO COM FLANGES	80	1670	01	10
	ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES	50		8	10
	ARRUELAS DE AMIANTO PARA FLANGES	50		3	16
	ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES	80		3	10
	ARRUELAS DE AMIANTO PARA FLANGES	80		5	16
	PARAFUSOS d=16mm; L= 80mm			56	10
	PARAFUSOS d=16mm; L= 80mm			52	16

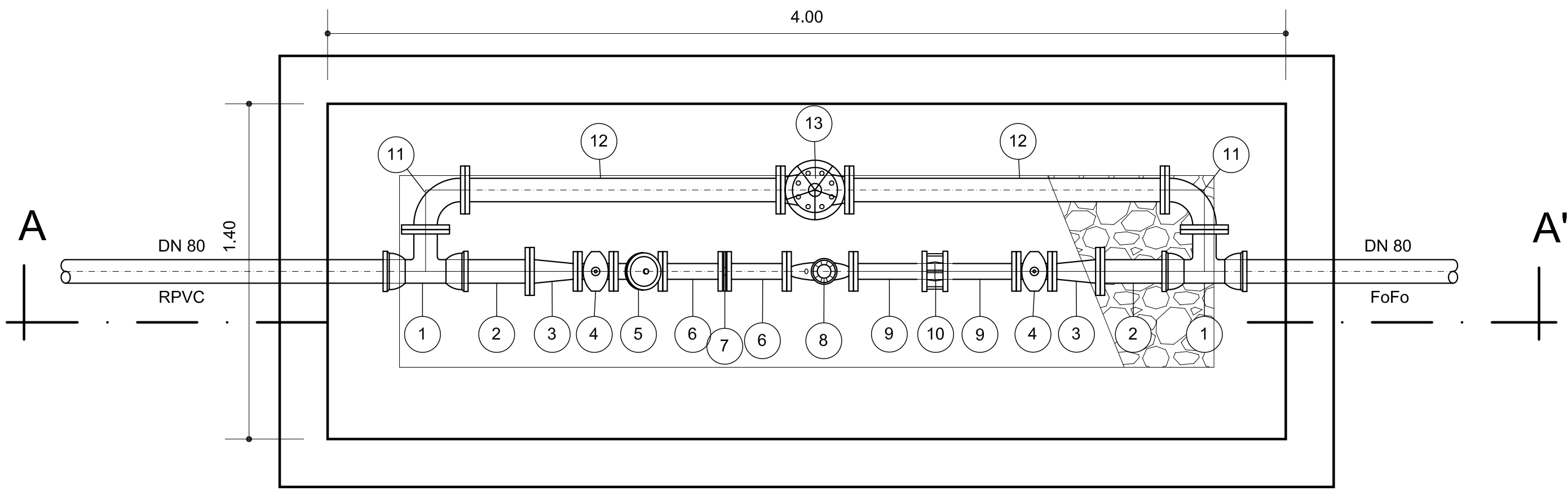


DETALHE "1"

CAIXA DE VÁLVULA DE MÚLTIPLA FUNÇÃO
CONTROLADORA DE VAZÃO, REDUTORA DE PRESSÃO E ALTITUDE
RESERVATÓRIO DE PRATA



CORTE - A-A'
ESCALA 1:25



PLANTA BAIXA
ESCALA 1:25

QUADRO DE PEÇAS					
ITEM	DESCRIÇÃO	DN	COMP. (mm)	QUANT. (un.)	PRESSÃO SERVIÇO
1	TÊ COM BOLSAS E FLANGE	80x80		02	10
2	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA	80		02	10
3	REDUÇÃO COM FLANGES	80x50		02	10
4	REGISTRO DE GAVETA COM FLANGES E CABEÇOTE	50		02	10
5	VÁLVULA DE MÚLTIPLA FUNÇÃO	50		01	10
6	TOCO COM FLANGES	50	250	01	10
7	PLACA DE ORIFÍCIO	50		01	10
8	HIDRÔMETRO MULTIJATO MANGNÉTICO	50		01	10
9	EXTREMIDADE FLANGE E PONTA	50		02	10
10	JUNTA GIBAULT	50		01	10
11	CURVA 90° COM FLANGES	80		02	10
12	TUBO COM FLANGES	80	1200	02	10
13	VÁLVULA TIPO GLOBO COM FLANGES	80		01	10
	ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES	50		9	10
	ARRUELAS DE BORRACHA PARA FLANGES	80		8	10
	PARAFUSOS d=16mm; L= 80mm			100	10

NOTA: AS PEÇAS SEM INDICAÇÃO DO TIPO DE MATERIAL, DEVERÃO SER FORNECIDAS EM FoFo

OBS:
RP - REDUTORA DE PRESSÃO
CV - CONTROLADORA DE VAZÃO
ALT - ALTITUDE

Nº	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	EXECUÇÃO	APROVADO	DATA	APROVADO DATA

DESENHOS DE REFERÊNCIA - TÍTULO		NÚMERO



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
Secretaria de Estado da CiênciaTecnologia e do Meio Ambiente

PROJETO BÁSICO - 2ª ETAPA
CAIXAS DE VÁLVULAS DE S. JOSÉ DOS CORDEIROS E PRATA
PLANTAS E CORTES

ESCALA: INDICADA DATA: OUTUBRO/2007 PRANCHAS: CONGO2/3-PB-HDM-037

SISTEMA ADUTOR DO CONGO - 2ª E 3ª ETAPAS

AESA
SECTMA