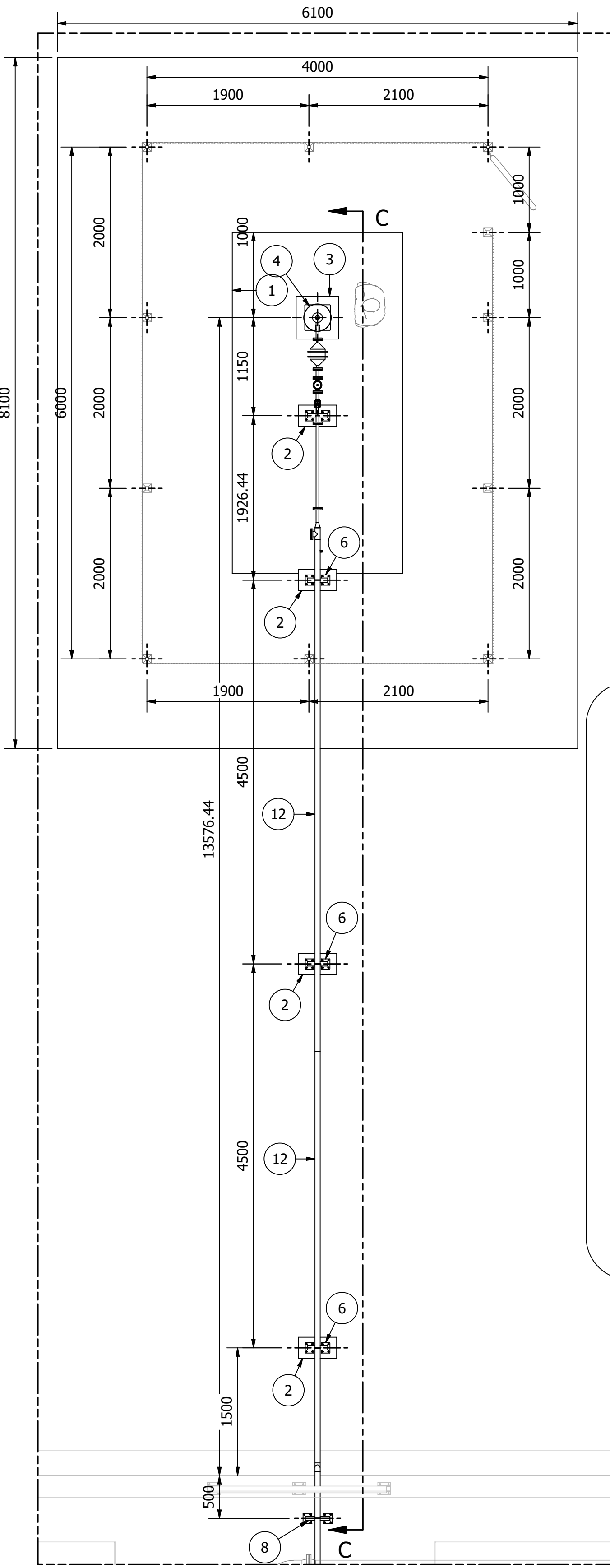
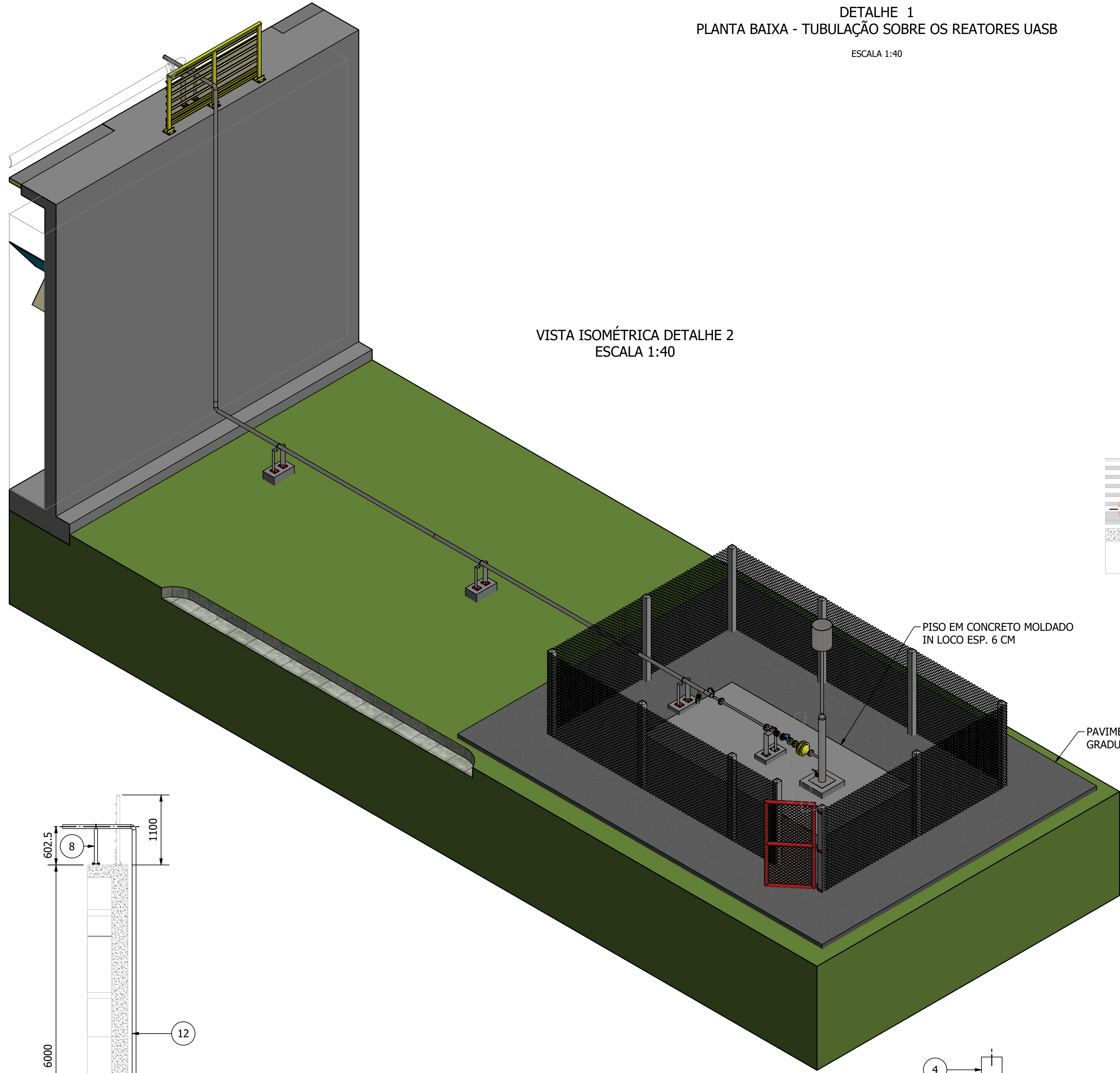


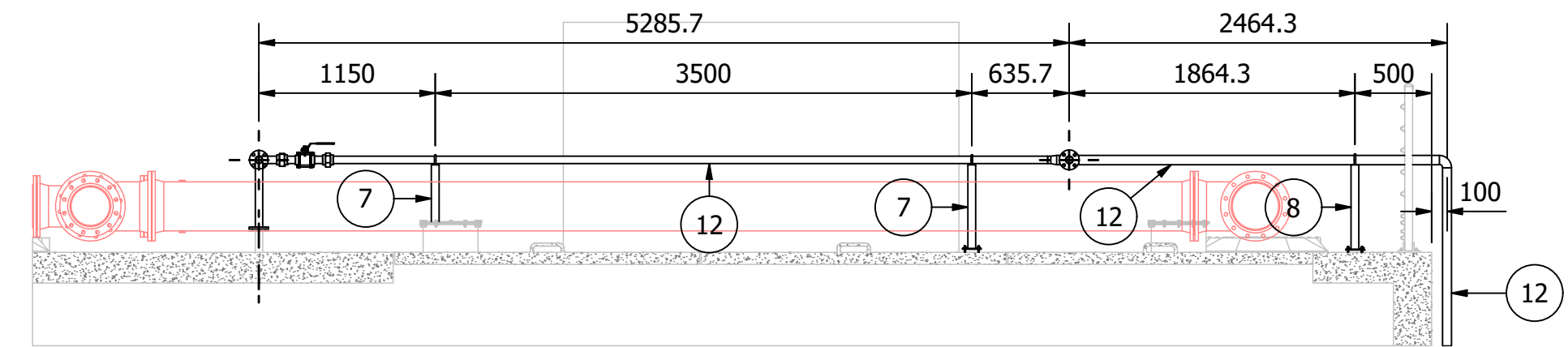
DETALHE 1
PLANTA BAIXA - TUBULAÇÃO SOBRE OS REATORES UASB
ESCALA 1:40



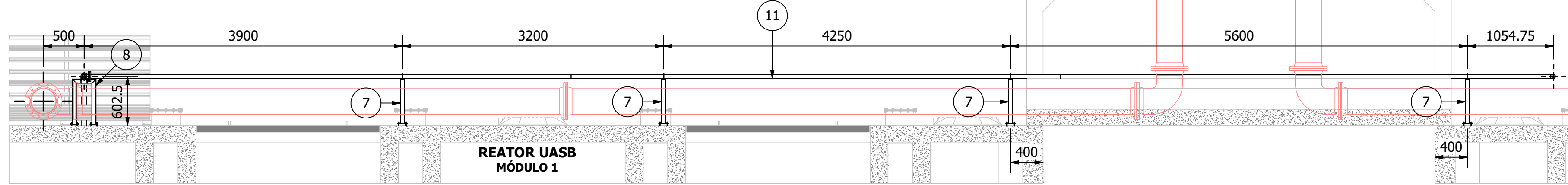
DETALHE 2
PLANTA DE INTERLIGAÇÃO AO FLARE
ESCALA 1:40



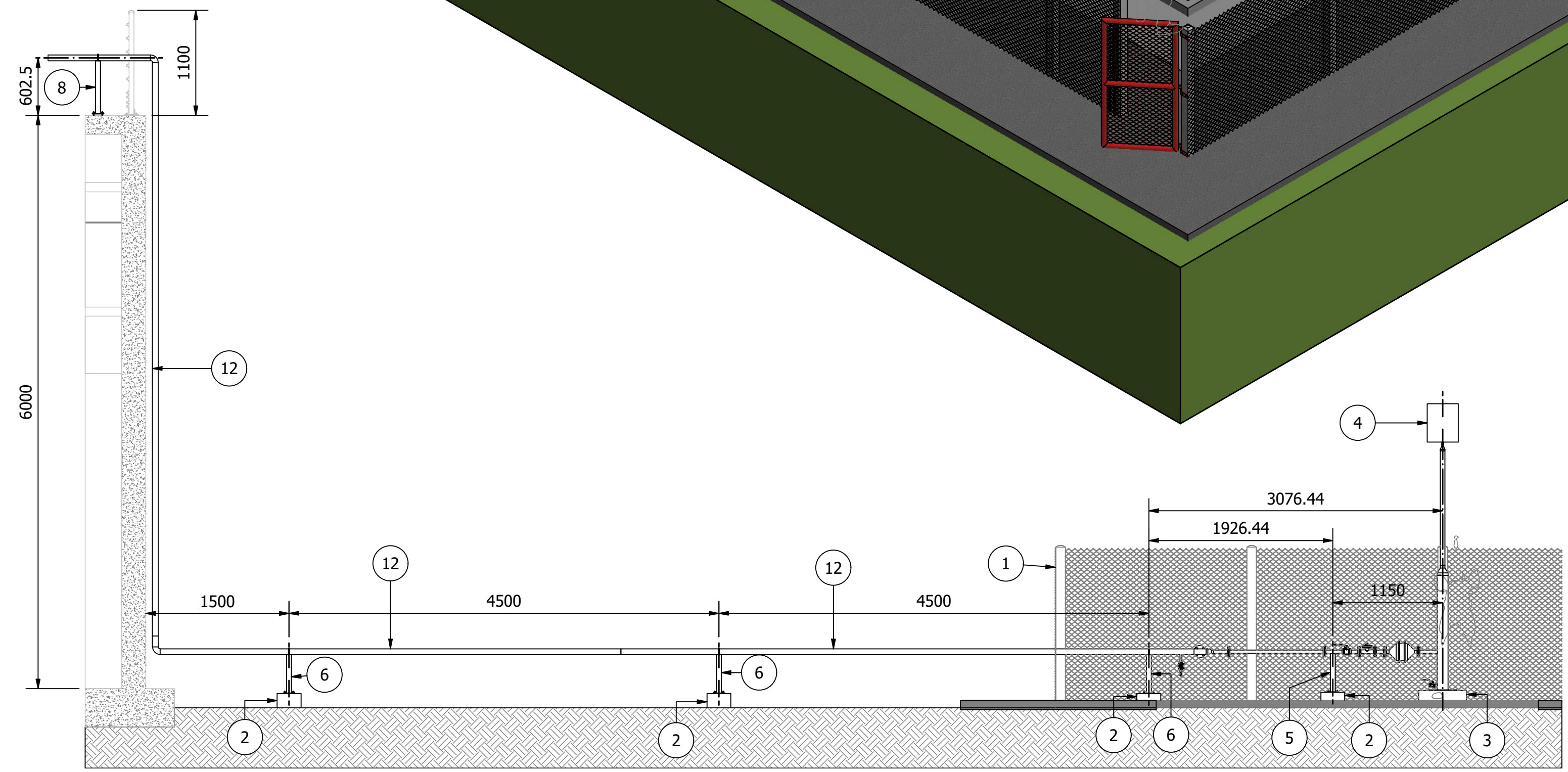
VISTA ISOMÉTRICA DETALHE 2
ESCALA 1:40



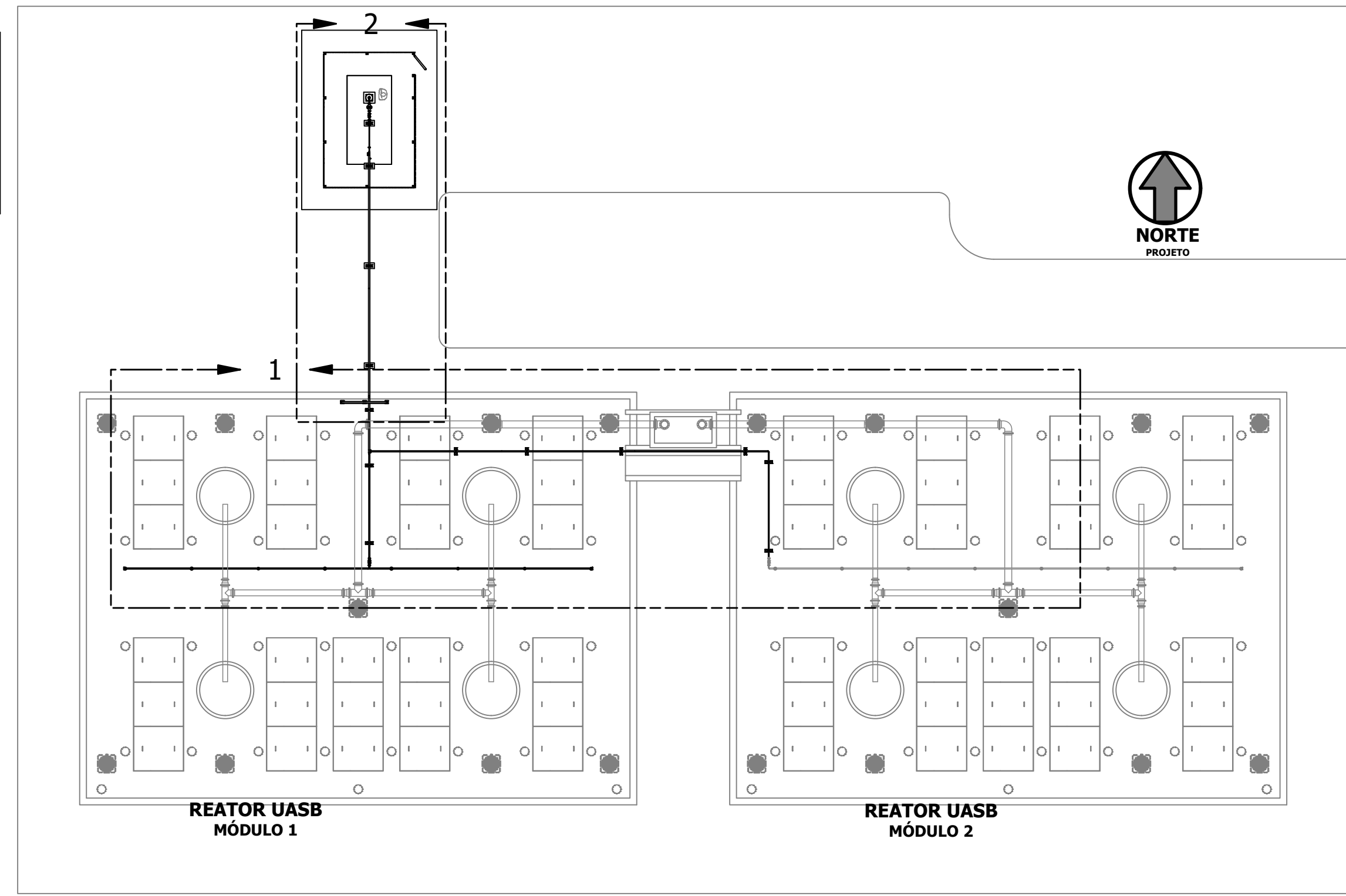
SEÇÃO A-A
ESCALA 1:40



SEÇÃO B-B
ESCALA 1:40



SEÇÃO C-C
ESCALA 1:40




PLANTA CHAVE
ESCALA 1:200

OBSERVAÇÕES:

- 1) DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADA A UNIDADE.
- 2) TUBULAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304.
- 3) OS EQUIPAMENTOS AQUI APRESENTADOS SÃO GENÉRICOS.
- 4) AS CONEXÕES PARAFUSADAS DEVERÃO SER EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 OU SUPERIOR, DEVENDO-SE PREVER PORCA, ARRUELA E ESTOJO EM COMPRIMENTO SUFICIENTE DE ACORDO COM AS ESPESSEURAS DOS FLANGES A SEREM INSTALADOS.
- 5) AJUSTAR OS COMPRIMENTOS DOS TRECHOS DE TUBOS EM CAMPO, RESPEITANDO-SE AS COTAS A PARTIR DOS EIXOS EIXOS.
- 6) AS TUBULAÇÕES DESENHADAS EM VERMELHO SÃO EXISTENTES, EM FERRO FUNDIDO, DESTINADAS AO ESCOAMENTO DE ESGOTO BRUTO E FORA DO ESCOPO DO FORNECIMENTO.

PARTS LIST			
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	QTDE
1	ALAMBRADO ETE BELO		1
2	BASE DE CONCRETO TIPO 2	DE.SAMAE.0.3.05.2	4
3	BASE DE CONCRETO TIPO 4	DE.SAMAE.0.3.05.4	1
4	FLARE DE CHAMA APARENTE	CONFORME ESP. TEC.	1
5	SUPORTE AI 04 PARA TUBO DN 1 POL	DE.SAMAE.0.3.1.4.R1	1
6	SUPORTE AI 04 PARA TUBO DN 2 POL	DE.SAMAE.0.3.1.4.R1	3
7	SUPORTE AI 05 PARA TUBO DN 1.1/2 POL	DE.SAMAE.0.3.1.5.R1	8
8	SUPORTE AI 05 PARA TUBO DN 2 POL	DE.SAMAE.0.3.1.5.R1	1
10	TUBULAÇÃO BELO 02	DE.SAMAE.2.3A.03.2	1
11	TUBULAÇÃO BELO 03	DE.SAMAE.2.3A.03.3	1
12	TUBULAÇÃO BELO 04	DE.SAMAE.3.3A.03.4	1

QUADRO DE REVISÕES				
REV	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORAÇÃO	APROVAÇÃO
1	REVISÃO GERAL	13/4/2024	E.MATSUO	
0	EMIÇÃO INICIAL	29/03/2024	E.MATSUO	




SAMAE
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE

DIAGNÓSTICO E PROJETOS DE BIOGÁS DAS ETE'S
PROJETO EXECUTIVO - ETE BELO

Descrição: PLANTA GERAL BELO

Identificação da Área:

TAQ de tubulação ou equipamento: UNIDADE: Projeto: 

Código: DE.SAMAE.2.3A.02.R1 Escala: 1:200 Data: 13/4/2024

Responsável Técnico: Engº Elias T. Matsuo CREA: 5061891463 R1

Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE

Centro de Custo: CONTRATO Nº 3230370000

Local da obra: CAXIAS DO SUL - RS

Para cotação: SIM

Assinatura do Cliente: SIM

Liberado para montagem: NÃO

20/01/2019 10:04:00:111
Folha 001 de 001
Rev. 001