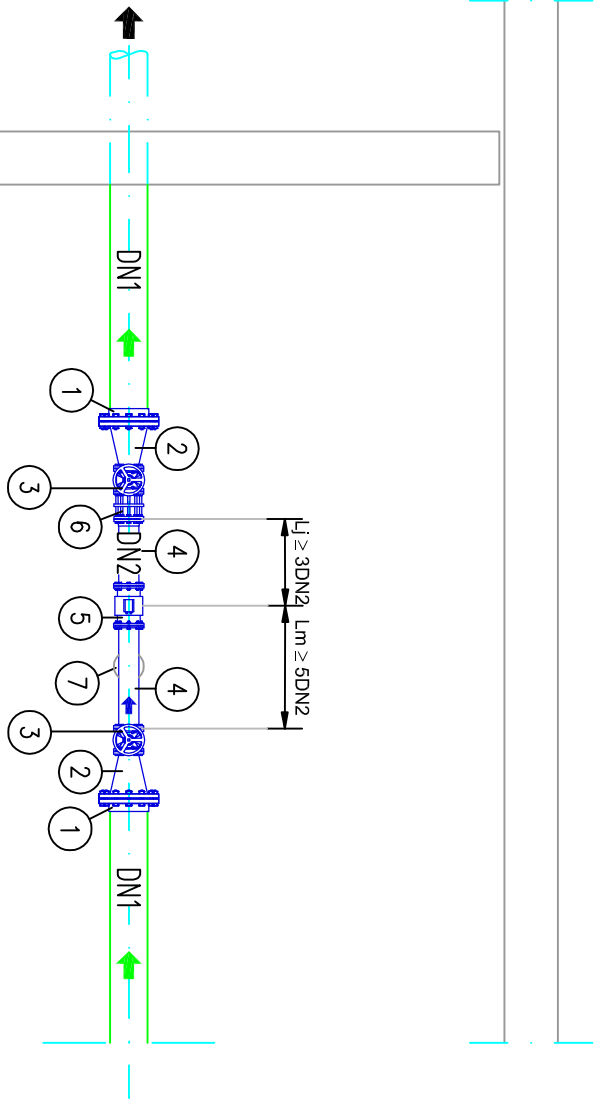


TIPO 2.1



- Legenda:
- ① - Adaptador flange, tipo Ultraguick ou Stub-End em PEAD incluindo eletrofusão, conforme material da conduta, DN1, PN10-16
 - ② - Cone de redução flangeado, em FFD EN-GJS-500-7 (GGG50), DN1/DN2, PN10
 - ③ - Válvula em FFD EN-GJS-500-7 (GGG50) de cunha elástica DN2, PN10-16
 - ④ - Troço em aço inox AISI 316 flangeado DN2 (3 a 5DN), ver nota 1
 - ⑤ - Medidor de caudal DN2 PN10-16 (a fornecer pela AdNorte)
 - ⑥ - Junta de desmontagem auto-travada em FFD EN-GJS-500-7 (GGG50), DN2 PN10-16
 - ⑦ - Maciços de apoio: Suporte em PVC (preenchido com betão, incluindo abraçadeira, de acordo com desenho de pormenor)

ABRAÇADEIRAS DA TUBAGEM – PORMENORES TIPO
(CASO SEJA NECESSÁRIO)

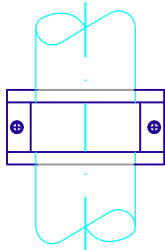
LEGENDA:

- 1 – CHAPA DE 10mm EM AÇO S235 JR (EN10025)
- 2 – BARRA DE 100x8mm EM AÇO S235 JR (EN10025)
- 3 – JUNTA DE AMACIAMENTO DE 4mm DE ESPESSURA
- 4 – PARAFUSO M12 COM PORCA E CONTRA PORCA
- 5 – BUCHA M12, DO TIPO "BWL" COMPLETA

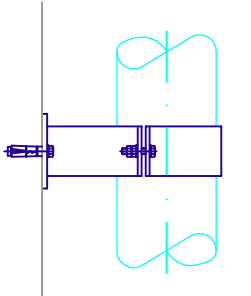
– TODAS AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS E CONFIRMADAS EM OBRA

PROTEÇÃO ANTICORROSIVA DE ACORDO COM O ESPECIFICADO EM QUADRO DE ENCARROS

PLANTA



COTA DO EIXO
DA TUBAGEM



ALÇADO

CORTE

LEGENDA:

- EQUIPAMENTO EXISTENTE
- EQUIPAMENTO A INSTALAR

NOTA:

1 – No caso dos medidores ultrassónicos não é necessário colocar os troços retos a montante e a jusante (verificar com fornecedor)

Proj.	ADV	Dutubro2018		□ Técnico
Des.	ADV	Dutubro2018		
Cop.	ADV	Dutubro2018		
Verif.	ADV	Nov 2018		
PORMENORES			ABASTECIMENTO DE ÁGUA Instalação de medidores de caudal DN65–DN50 (DN2) TIPO 2.1 (em Câmara de Manobras)	DES.3
ESCALA: S/ESC				