



CISAM MEIO OESTE

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

Capinzal/SC, 18 de junho de 2021

ESCLARECIMENTO nº 04

Pregão Presencial nº 007/2021

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL do Consórcio Intermunicipal de Saneamento Ambiental – CISAM-MO, no uso de suas atribuições legais, referente ao Edital de Licitação – Pregão Presencial nº 007/2021 – que tem como objeto o **Registro de Preços para futura e eventual aquisição de tubos e conexões por parte dos consorciados do CISAM MO, com entrega na sede dos respectivos prestadores, conforme descrição no Anexo II, ESCLARECE** aos interessados, no que tange ao informado da seguinte forma:

Anexo I

1) Itens 45 e 46

Curva 11°15' Flangeada DN's 250 e 300: Em ferro fundido dúctil, conforme norma NBR 7675, para transporte de água bruta ou tratada

INFORMA-SE o produto solicitado pertence à classe de pressão dos flanges igual a PN10.

Por tratar-se de mero erro formal, sendo que não foram alteradas quantidades totais ou valores (visto que, foi orçado o valor correspondente a esta especificação), mantém-se a data da realização do certame.

2) Itens 51, 60, 66 e 81

Foi consultado se a descrição a seguir contempla o exigido para bolsas JTE (Travamento Externo):

“Curva com bolsas, fabricado em ferro fundido dúctil conforme norma ABNT NBR 7675:2005 nos DN's 300 a 600. Revestida externa e internamente com pintura betuminosa conforme norma ABNT NBR 7675:2005, com bolsas junta elástica modelo JE2GS conforme ABNT NBR 13.747:1996, com anel de borracha para junta elástica conforme norma ABNT NBR 7676:1996. Conjunto de acessórios destinados a transferir os esforços axiais de um elemento de canalização para os tubos, sem permitir a desmontagem do conjunto, conforme item 5.2.4 da norma ABNT NBR 7675:2005 – anexo B, tornando desnecessária a confecção de blocos de ancoragem. O conjunto é constituído por: - Anel monobloco de ferro fundido dúctil; - Contra flange especial em ferro fundido dúctil; - Parafusos e porcas em ferro fundido dúctil.”



CISAM MEIO OESTE

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

INFORMA-SE que a descrição atende ao referido edital.

3) Item 139

Hidrante de Coluna Completo: Com curva dissimétrica com flanges, válvula com flanges, extremidade flange e bolsa e tampa para registro. Fabricado conforme NBR 5667-1/2006, com corpo e tampas confeccionadas em ferro fundido dúctil NBR 6916, classe 42012. Flange conforme ISO 2531 PN10 e bujões em latão fundido com resistência a tração mínima de 230 MPa, de acordo com NBR 6314. Vedações das tampas e bujões confeccionados em borracha natural (SBR). Revestimento interno com pintura de fundo e externo em epóxi bi-componente, com espessura total de película seca de no mínimo 100 micra. Pintura de acabamento externo em esmalte sintético à base de resina alquídica, no mono-componente e acabamento semibrilho com espessura película seca de no mínimo, 40 micras, na cor vermelha (5R 4/14- Munssel Book of Colors). Hidrante completo, com curva dissimétrica com flanges (NBR 7675) e tampa para o registro confeccionados em ferro fundido dúctil NBR 6916 classe 42012, junta conforme NBR 13747, completa com anel de vedação confeccionado em borracha natural (SBR). Registro gaveta flangeado, com cunha revestida com elastômero corpo curto, fabricado conforme norma NBR 14968 acionado por cabeçote, arruelas para flange confeccionadas em borracha natural (SBR), parafusos e porcas sextavadas e arruelas para fixação dos flanges em ASTM A307 galvanizados a fogo conforme ASTM A153 classe C.

INFORMA-SE o produto solicitado é DN 80.

Por tratar-se de mero erro formal, sendo que não foram alteradas quantidades totais ou valores (visto que, foi orçado o valor correspondente a esta especificação), mantem-se a data da realização do certame.

4) Item 282 ao 296

Foi consultado se a descrição a seguir contempla o exigido para bolsas JTI (Travamento Interno):

Redução com ponta e bolsa, fabricado em ferro fundido dúctil, conforme norma ABNT NBR 7675:2005, nos DN's 100 a 600. Revestida externa e internamente com pintura betuminosa conforme norma ABNT NBR 7675:2005, com bolsa junta elástica modelo JE2GS conforme ABNT NBR 13.747:1996, anel de borracha para junta elástica conforme ABNT NBR 7676:1996, apresentando no corpo do anel insertos metálicos de fixação, tendo a finalidade de travar a ponta do tubo durante pressurização, conforme item 5.2.4 da norma ABNT NBR 7675:2005 – anexo B, tornando desnecessária a confecção de blocos de ancoragem. Inspeção e recebimento conforme norma ABNT NBR 7675:2005 anexo D – controle e processo de fabricação.

INFORMA-SE que a descrição atende ao referido edital.



CISAM MEIO OESTE

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL

Acesso Cidade Alta, 3815, São Cristóvão – Capinzal/SC CEP: 89665-000

(49) 3555-6972 www.cisam.sc.gov.br cisam@cisam.sc.gov.br

CNPJ: 08.484.353/0001-16

5) Itens 343 ao 349

INFORMA-SE que deverá ser considerado comprimento de todas as barras no mínimo igual a 5,5 metros e que será mantido as unidades dos itens.

Por tratar-se de mero erro formal, sendo que não foram alteradas quantidades totais ou valores (visto que, foi orçado o valor correspondente a esta especificação), mantem-se a data da realização do certame.

6) Pedido de prorrogação de prazo de entrega dos itens da licitação.

O prazo será mantido conforme Edital. Em cada caso em especial o prazo de entrega poderá ser negociado com cada ente consorciado, cabendo aos prestadores de serviço aceitarem ou não a flexibilização da entrega.

As demais disposições permanecem inalteradas

Leomar Eggers
Pregoeiro