

Solicitação de Esclarecimentos - Pregão nº: 039/2018

Daniel Andrade <daniel.andrade@politejo.com>

Seg 11/06/2018, 14:35

Para:pregaovg@hotmail.com <pregaovg@hotmail.com>;

Cc:Estela Felipe <estela.felipe@politejo.com>;

Leme, 11 de Junho de 2018

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE/MT

Avenida Castelo Branco, nº 2500

Água Limpa

Várzea Grande/MT

CEP: 49.020-380

A/c: Sr(a). Pregoeiro(a)

PREGÃO PRESENCIAL Nº 39/2018**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 516265/2018**

OBJETO: AQUISIÇÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAIS QUE SERÃO UTILIZADOS NA EXECUÇÃO DA OBRA SENDO: TUBOS E ACESSÓRIOS DE PVC, PVC DEFOFO, PEAD CORRUGADO E CONCRETO PARA REDE DE ESGOTO E DEMAIS MATERIAIS CONFORME ESTE TERMO DE REFERÊNCIA, PARA UTILIZAÇÃO NAS OBRAS DOS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA SUB-BACIA 02.

SOLICITAÇÃO DE ESCLARECIMENTOS

Referente ao Pregão mencionado acima é mencionado no item 26 o seguinte:

“TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI 600 MM, PARA SANEAMENTO”

A POLITEJO BRASIL mediante a publicação da nova Norma Brasileira ABNT NBR ISO 21138 desde 31/05/2016, através da qual temos uma padronização na fabricação dos Tubos Corrugados em PEAD no Brasil, pretendemos resguardar sobre esta norma não só nesta referida concorrência, bem como em processos futuros, a serem realizados pela Prefeitura de Várzea Grande desta nova padronização. Na NBR ISO 21138 é mencionada as Séries DN/DI e DN/DE, sendo que apenas dois dos fabricantes nacionais segue a primeira. E alguns dos diâmetros de itens mencionados acima não estão contemplados nesta NBR.

A POLITEJO BRASIL – INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. produz tubulações de acordo com a nova Norma Brasileira ABNT NBR ISO 21138, já em vigor, de acordo com o descrito abaixo:

AMBIDUR DN600mm

Tubo Plástico (Polietileno de Alta Densidade, PEAD) para rede de esgoto não pressurizada, produzido por co-extrusão integral e contínua, de dupla parede, com parede externa corrugada e parede interna lisa, do tipo B. A tubulação deverá cumprir com as exigências da norma ABNT NBR ISO21138, nomeadamente nas suas características mecânicas: classe de Rigidez Anelar mínima será de SN4 ou SN8 (kN/m²) de acordo com ISO13967, Resistência ao Impacto de acordo com a ISO3127 e Flexibilidade Anelar de acordo com a EN1446. O tubo será produzido a partir de compostos virgens, será da série DN/DE para ser intercambiável, terá diâmetro nominal DN 600mm, com diâmetro constante em todo o seu comprimento, constituindo um corpo único, com bolsa integrada perpendicular ao corpo do tubo, e anel de estanquidade elastomérico montado na primeira corrugação. O tubo deverá ser

fornecido em barras com comprimento útil de 6,0 metros e ter a cor ocre externamente e branca internamente.

Esclarecemos que os dois fabricantes de tubos corrugados que seguem a Série DN/DI, possuem diâmetros internos completamente diferentes, o que causaria um incomôdo a Prefeitura, caso fosse necessário realizar uma manutenção na rede, pois os tubos não seriam intercambiáveis, a menos que sempre o mesmo fabricante vencesse todas as concorrências deste material. O que recomendamos é que a Prefeitura exija tubos com a Série DN/DE, pois assim independente do fabricante que vencer as concorrências, os tubos serão intercambiáveis. E no caso de ser necessário um diâmetro interno definido em projeto, recomendamos que seja licitado o diâmetro da Série DN/DE que atenda esta exigência, pois assim aumentaria a concorrência do material.

Sendo assim, solicitamos saber se podemos participar com nosso material PEAD Corrugado que segue a Série DN/DE no DN 600mm, ou que este item do edital seja readequado, visando um material intercambiável, independente do fabricante, e aumentando a concorrência deste item, resgatando assim os princípios da Lei 8666.

Prezados Senhores, finalizando, a POLITEJO BRASIL – INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. esclarece que:

Todas as soluções de Tubulação com paredes estruturadas, corrugadas ou não, estão abrangidas pela norma ABNT NBR ISO21138, cuja primeira edição foi publicada na data de 31/5/2016.

Esta Norma Brasileira contempla tubulações de PVC, PEAD e PP. Na norma estão contemplados diâmetros do DN100 ao DN1200.

As exigências da norma ABNT NBR ISO21138 são as mesmas para todos os tipos de matéria-prima e independente do design do tubo de cada fabricante.

Findo esse prazo, todas as normas anteriormente referidas ficam obsoletas e todos os órgãos públicos apenas poderão exigir a norma ABNT NBR ISO21138.

Os tubos previstos na norma ABNT NBR ISO21138, produzidos na classe de rigidez anelar SN4 ou SN8, deverão ser intercambiáveis com produtos de outras normas, nomeadamente com a norma ABNT NBR 7362-2, para que não exista qualquer constrangimento na aquisição de tubos e conexões, para além de facilitar as atividades de instalação e manutenção.

As tubulações produzidas de acordo com a norma ABNT NBR ISO21138 possuem as seguintes vantagens:

- Maior rigidez anelar
- 100% estanquidade
- Maior resistência ao impacto
- Maior flexibilidade
- Menor peso
- Maior facilidade de transporte e manipulação
- Reduzida perda de carga
- Boa resistência à abrasão

A tubulação AMBIDUR, produzida pela POLITEJO BRASIL LTDA, com parede corrugada externamente e parede lisa internamente, possui ainda algumas vantagens adicionais:

- ✓ Parede interior de cor branca: possibilita uma montagem segura e boa visualização aquando da execução de inspeções vídeo
- ✓ Bolsa integrada e corpo único: inexistência de possíveis pontos de fuga
- ✓ Comprimento útil de 6,00 metros
- ✓ Diâmetro constante em todo o comprimento: sempre e quando for necessário cortar o tubo, com a colocação de uma luva e anel de estanquidade, não há qualquer desperdício
- ✓ Intercambiável com Tubo e Conexões de Coletor Esgoto Ocre de PVC
- ✓ Mesma solução para redes de esgoto e redes pluviais.

Em anexo nosso catálogo para maiores esclarecimentos.

Qualquer dúvida estou à disposição.

Solução para Drenagem e Esgoto, cote também nossos tubos em PEAD Corrugado AMBIDUR!

Daniel Andrade
Backoffice Comercial

 daniel.andrade3_1

Estrada Oswaldo Sacchi n.º 500 | Pólo Industrial Paulo Kinock II - CEP 13612-383 Leme - SP | Brasil
daniel.andrade@politejo.com | www.politejo.com | T. (19) 2133-1701 | T. (19) 9 9630-0865

**SABIA QUE A NBR ISO21138 É A ÚNICA NORMA BRASILEIRA EM VIGOR PARA TUBOS CORRUGADOS?
NÃO SE DEIXE ENGANAR! FALE CONOSCO!**



POLITEJO
B R A S I L

