RACAZA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA
Rua Washington Luiz, nº 672 / PAV. – São Cristóvão – CEP – 95.913-196 LAJEADO-RS.
CNPJ 90.916.388/0001-68 IE. 072/ 0169828
Fones: (51) 3748-1206/3714-2292
comercial@racaza.com.br

Ao Município de Ajuricaba - RS
A/C Presidente da Comissão de Licitações
Edital de Pregão Eletrônico Nº 41/2025

IMPUGNAÇÃO – INADEQUAÇÃO DO PN DO TUBO PEAD EM RELAÇÃO ÀS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES

A empresa RACAZA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA., inscrita no CNPJ 90.916.388/0001-68, localizada à RUA WASHINGTON LUIZ, nº 672 , Bairro São Cristóvão, Lajeado-RS, por intermédio da sua representante legal, a Srª. Nicole Caneppele, portadora da Carteira de Identidade nº 1077873535 e do CPF nº 004.746.890-42, vem por meio desta apresentar impugnação ao Edital de Licitação nº 007/2025, especificamente em relação ao PN (Pressão Nominal) do tubo PEAD.

Fundamentação:

Após análise do edital, constatamos que o PN (Pressão Nominal) especificado para o tubo de Polietileno de Alta Densidade (PEAD) item 37, diverge dos parâmetros estabelecidos pelas normas técnicas **ABNT** e **ISO 4427**, que regulamentam a fabricação, dimensionamento e aplicação de tubos PEAD em sistemas de condução de água e esgoto sob pressão.

Tais normas definem, entre outros requisitos, os valores mínimos de espessura de parede e os limites de pressão de operação para cada diâmetro nominal, assegurando a integridade estrutural do sistema, a durabilidade do material e a segurança operacional. A especificação de um PN incompatível com esses requisitos pode resultar no fornecimento de materiais inadequados para a finalidade pretendida, gerando riscos de falhas, vazamentos e comprometimento da eficiência do sistema.

Além disso, a adoção de parâmetros em desacordo com as normas compromete a isonomia entre os licitantes, uma vez que fornecedores que seguem as normas técnicas acabam sendo prejudicados em relação àqueles que oferecem produtos fora dos padrões exigidos.

Solicitação:

Diante do exposto, solicitamos a alteração do PN do tubo PEAD DO ITEM 37 especificado no edital, de forma a garantir sua conformidade com a norma **ABNT ISO 4427**. Especificamente, requer-se que seja adotada a espessura de parede mínima de **2,3mm**, conforme ISO 4427 deve ser solicitado o PN12,5 adequado para a aplicação descrita, conforme tabelas normativas.

Pedidos:

1. Que a presente impugnação seja conhecida e acolhida;
2. Que o edital seja retificado para corrigir o PN do tubo PEAD, de modo a atender integralmente às normas técnicas vigentes;

3. Que seja resguardado o interesse público ao se assegurar a qualidade, segurança e durabilidade do sistema objeto da contratação, bem como a lisura e legalidade do processo licitatório.

LAJEADO-RS, 21 de MAIO de 2025.

Atenciosamente,

90.916.388/0001-68
RACAZA INDUSTRIA E COMERCIO
DE PLASTICOS LTDA
RUA WASHINGTON LUIZ, 672 / PAV.
SÃO CRISTOVÃO - CEP 95.913-196
LAJEADO - RS

.....

Nicole Caneppele
004.746.890-42
Diretora