DA DIVISÃO TÉCNICA DE MANUTENÇÃO ELETROMECÂNICA

AO PREGOEIRO

Leme, 12 de novembro de 2026.

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 19/2026.

OBJETO: Aquisição de bombas para serem utilizadas nos setores de Serviços de Água, Serviços de Esgoto e Distribuição pertencentes a esta Autarquia, conforme especificações, quantidades e condições estabelecidas no Anexo I (Termo de Referência) do Edital.

ASSUNTO: Responde pedido de esclarecimentos enviados por e-mail em 10/11/2026.

Prezado,

Em atenção às dúvidas encaminhadas por e-mail, temos a seguir a manifestação desta Divisão:

Questão 01:

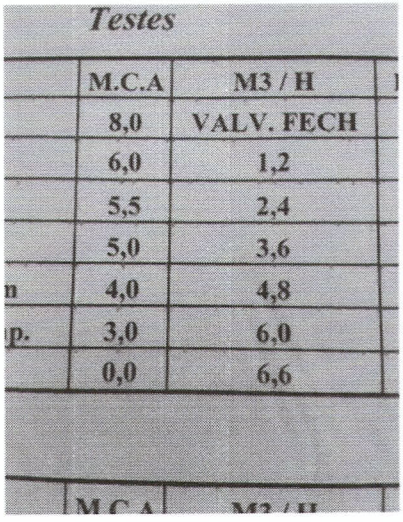
"Referente ao pregao eletronico 19/2026, processo 31/2026, poderiam verificar o lote 03, bomba centrifuga para transferência química, solicita uma bomba de referencia modelo BDS-10- PP, com selagem hidrodinâmica. Ocorre-se que esse modelo de bomba, é com Dupla selagem. Esta correto o dimensionamento da bomba?".

Resposta - Questão 01:

A bomba do Lote 03 do objeto é utilizada para transferência química (BTQ), como consta na descrição do Termo de Referência, e a selagem hidrodinâmica se refere à ação de vedação promovida pelo sistema de dupla selagem, mecanismo comum em todos os equipamentos desse tipo, que tem a função de impedir o vazamento do produto durante o bombeamento em caso de paralisação no fornecimento de energia ou por outra circunstância. Dessa forma, o descritivo do item está correto.

Questão 02:

"(...) a bomba também da referencia, não atinge 28 mca. Segue tabela abaixo".



Testes

M.C.A	M3 / H
8,0	VALV. FECH
6,0	1,2
5,5	2,4
5,0	3,6
4,0	4,8
3,0	6,0
0,0	6,6

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

Resposta - Questão 02:

Ainda sobre a bomba do Lote 03 do objeto, de início, é preciso informar que não foi possível fazer a relação entre o print acima, que está anexo à dúvida, com os dados disponíveis no site do fabricante do equipamento utilizado no Termo de Referência (https://catalogo.bombetec.com.br/product/bombas/bombas-bds). Contudo, mesmo que possa ter ocorrido uma comparação equivocada do Requerente, esta Divisão esclarece que o descritivo do Termo está correto, pois a SAECIL precisa de uma bomba com capacidade de pressão de 28mca para que o bombeamento chegue a aproximadamente 08 metros de altura, dimensionamento compatível, portanto, com o reservatório para o qual ela será necessária.

Sem mais para o momento, permanecemos à disposição.

Atenciosamente,

Luiz Henrique Rodrigues
Divisão Técnica de Manutenção Eletromecânica

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br