

PREGÃO ELETRÔNICO 086/2023

Processo Administrativo E-DOC N°17923/2023

ESCLARECIMENTO N° 01

DÚVIDA- 1:

O material solicitado contém mercúrio, na qual é um metal pesado considerado tóxico mesmo em contato com o esgoto, podendo ocasionalmente degradar o meio ambiente devido sua alta afinidade com certos microrganismos. O material pode ser entregue sem o mercúrio?

Resposta do Gestor da GMEL/DOM/DESO.

Informamos que devido a alta agressividade do ambiente onde esses equipamentos estão e serão instalados, principalmente a presença contínua dos gases inerentes do processo do sistema de tratamento de esgoto, a melhor performance e durabilidade, foram obtidas com as boias recomendadas pelos fabricantes das motobombas de esgoto, são as de referência: Ferpi, Sulzer ou similar. Testamos outras marcas não similares às recomendadas, mas não obtivemos sucesso devido ao alto número de ocorrências de falhas causadas pelo mau funcionamento, principalmente, queima prematura do mecanismo, diversas falhas da continuidade da transmissão do sinal de acionamento da motobomba, causando transbordo em vias públicas, má vedação, permitindo a passagem de líquidos e etc.

Portanto, informo que seguiremos aceitando as boias conforme previsto no edital da licitação.

Atenciosamente,

Wilma Penna Calasans
Pregoeira-DESO