

PREGÃO ELETRÔNICO 011/2021

Processo Administrativo nº 87624/2020

ESCLARECIMENTOS Nº 01

DÚVIDAS:

LOTE 01 - Conjunto moto-bomba SUBMERSÍVEL.

Considerando que o líquido a ser bombeado será água, conforme consta na especificação, será aceito rotor em ferro fundido que é o padrão para essa aplicação? Ressaltamos que em outros lotes desse mesmo pregão está especificado rotor em ferro fundido para conjuntos moto-bombas. O Rotor em ferro fundido também tem custo menor o que trará uma economia para a DESO na compra.

LOTE 02 - Conjunto moto-bomba CENTRÍFUGA.

Para efeito de fabricação/fornecimento podemos ofertar todos os itens em selo mecânico que é o padrão desse tipo de bomba (monobloco)?

LOTE 04 - Conjunto moto-bomba CENTRÍFUGA MULTIESTÁGIO.

O fornecedor que tiver em sua linha bomba centrífuga com apenas um estágio (MONOESTÁGIO) poderá ofertar o seu modelo que atenda ao ponto de operação, ou seja, será aceito modelo de bomba que não seja MUITIESTÁGIO desde que atenda a vazão e AMT especificada?

Consideramos que limitar o fornecimento somente a modelos MULTIESTÁGIO pode não ser vantajoso para a DESO do ponto de vista técnico e comercial.

Será aceito vedação em selo mecânico que é o padrão desse tipo de bomba?

RESPOSTAS:

LOTE 01 Será mantido conforme termo de referência, devido ao fluido bombeado ser água bruta e ter materiais em suspensão que provoca abrasão será mantido rotor em aço inox por questão de maior durabilidade.

LOTE 02 Para os itens: 3.2.1, 3.2.2, poderam ser fornecida em selos mecânicos por se trata de bombeamento de água tratada e podem ser do tipo monobloco, os demais itens permaneceram em gaxetas conforme termo.

LOTE 04 Será mantido conforme termo de referência, pois para bombas de único estágio necessita de altas rotações, consequentemente causando alto ruído e por se tratar de uma área urbana será mantida as bombas multiestágio, pois as mesmas operam em média rotaçã. As bombas multiestágio é ainda um equipamento que absorve menos potência do motor elétrico, é portanto, uma solução mais econômica em termos do consumo de energia em relação a monoestágio.

Atenciosamente,

WILMA PENNA CALASANS
Pregoeira - DESO