

PREGÃO 030/2015**ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL – 02****Pergunta: Referente Lote 01:**

Referente às Válvulas do Lote acima mencionado: Solicitamos que seja Aceito Válvulas Excêntricas ou Biexcêntricas tendo como argumento que a Norma AWWA C504 não menciona Excentricidade. Solicitamos que seja Aceita Válvula com sistema de Vedação (SEDE) em EPDM ou BUNA N, padrão de Mercado (SABESP / SANEPAR / COPASA) para as Válvulas objeto desta licitação.

Solicitamos que seja Aceita Sede de Vedação no DISCO, onde a mesma será fixada por um Anel Metálico (Aço Inox), onde a Sede será inteiriça (Sem Emendas).

ITEM 01.01.006—Solicitamos definição da Pressão da Válvula: PN 10 ou PN 16.

ITEM 01.02.002—Solicitamos que este item seja Aceita com Extremidades Flangeadas conforme demais Itens.

Referente a Inspeção:

Haverá Inspeção Externa? Gentileza nos informar os órgãos habilitados para a mesma em caso Positivo.

RESPOSTA: De acordo o Engenheiro JOSÉ GABRIEL ALMEIDA DE CAMPOS, Lider da 3.0.03.00.08/GASF/DMAE/DESO.

Em resposta ao questionamento enviado pela IMI INTERATIVA através de correspondência em 07/05/2015, acerca do Pregão Eletrônico 30/2015, informamos que:

4. As válvulas borboleta constantes do Lote 1, são de grande importância para nosso sistema, e a válvula de construção tri-excêntrica, nos dá essa segurança, pois dentro de sua característica principal, além do deslocamento do eixo do seu centro ela tem o seu assento e vedação contidos em um cone cuja linha de centro rotaciona em relação ao eixo longitudinal, permitindo que a vedação descreva uma geometria elipsoidal possibilitando que o atrito entre a vedação e a sede seja quase que **nula**, assegurando alta performance da válvula e consequentemente prolongando de forma significativa a sua vida útil, se comparadas com as construções do tipo excêntrica ou bi-excêntricas.
5. O histórico que temos ao longo dos anos com a utilização de Buna-n em válvulas borboletas é de que o nível de paradas decorrentes de manutenções é extremamente elevado em razão de suas propriedades mecânicas, como tensão de ruptura, alongamento, compressão e deflexão serem bastante inferiores quando comparadas com as vedações especificadas em nosso edital.
6. Solicitamos seguir as especificações contidas em nosso edital.
7. Pode ser considerada a classe de pressão PN 16.
8. Solicitamos seguir as especificações contidas em nosso edital face demanda de projeto.
9. Não há, até o momento, previsão de realização de inspeção externa

Atenciosamente,

Pedro Gilmar de Gois
Pregoeiro-DESO

