

NOTA DE ESCLARECIMENTO Nº 001/2019

REF.: EDITAL DO PREGÃO PRESENCIAL N.º 071/2019

OBJETO: Registro de preço para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento parcelado de materiais em ferro fundido a serem utilizados na manutenção e obras desta Autarquia. COM ITENS DE AMPLA CONCORRÊNCIA, ITENS EXCLUSIVOS E RESERVA DE COTA CONFORME PARECER JURIDICO Nº 465/2017 PARA MICROEMPRESAS - ME E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE - EPP, INCLUSIVE MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL - MEI

Esclarecemos a quem possa interessar em participar do Pregão Presencial nº 071/2019 o seguinte esclarecimento:

Questionamentos:

1. No item 235, está sendo solicitado: “ *Válvula de Gaveta com cunha emborrachada, PN16, DN400, extremidades com flanges, acionamento através de atuador elétrico*”. Qual a especificação do atuador elétrico? Uma vez que na maior parte da descrição do item consta especificações da válvula e a única informação referente ao atuador, é que o mesmo deve ser ligado em energia trifásica.
2. É solicitado nos itens 242 e 243, “ *Válvulas de Retenção Portinhola Única*”. Gostaríamos de solicitar a nossa participação desse processo, com nossa “Válvula de Retenção Bola”, ela possui o mesmo face a face que a portinhola única, porém possui as vantagens abaixo listadas:
 - Fechamento rápido eliminando golpes na rede;
 - Função auto limpante – o movimento da bola faz com que não acumule sólidos;
 - Maior tempo de vida útil;
 - Mesmo face a face da portinhola única;
 - Produto já homologado nas principais companhias do Brasil.
3. O prazo para entrega descrito no edital é de 30 (trinta) dias após o recebimento de cada pedido. Existe a possibilidade do prazo de entrega ser de 90 ou 120 dias? Uma vez que os componentes para as válvulas são importados.
4. A norma Cotada tem que ser AWWA , ou pode ser padrão API ? Porque a Dúvida. Os valores presentes em todos os itens das válvulas borboletas não estão de acordo com o praticado pelo fabricantes. A Válvula norma AWWA é bem mais robusta e com dimensionais diferentes da API e uma válvula com preço mais elevado. Somos representantes e Distribuidores da VCW e alguns itens de borboleta nem a fábrica consegue atender.

“Válvula Borboleta com extremidades flangeadas PN 10, DN 100mm - gabarito de furação de acordo com a norma NBR 7675, corpo curto, o acionamento deverá ser através de uma haste de aço inoxidável ligada a uma boia de aço carbono com pintura de proteção contra corrosão. construção de acordo com a Norma AWWA C-504, classe 150B, corpo com espessura mínima conforme tabela 2 da referida Norma e disco em ferro fundido Nodular ASTM A536 GR 65-45-12 com espessura máxima de 2,25 vezes o diâmetro do eixo, sede de vedação do disco em aço inoxidável ASTM A-240 tipo 304 (AISI 304), junta de vedação automática de 360º em borracha sintética (Buna-N), inteiriça sem furos e emendas, com vedação em ambos os sentidos de fluxo, fixada ao corpo por anel de aperto em ferro fundido (alternativamente em aço inoxidável 18.8 AISI 304) e parafusos embutidos tipo Allen em aço inoxidável 18.8 (AISI 304), permitindo substituição e ajustagem sem que sejam removidos os eixos do disco. Eixos do disco em aço inoxidável ASTM A276 tipo 410 com diâmetro mínimo de acordo com tabela 3 da referida Norma, divididos em dois semi-eixos, sendo que cada ponta de eixo é inserida nos mancais do disco da válvula a um comprimento de pelo menos 1,5 vezes o diâmetro, mancais de escorregamento do corpo com bucha em teflon reforçado com bronze para rotação dos eixos e apoio do disco. A fixação dos semi-eixos à borboleta deverá ser feita por meio de pinos. O eixo de acionamento com engaxetamento tipo chevron (tecido impregnado com borracha nitrílica) de forma a prevenir fuga de fluido e permitir a retirada do sistema de acionamento com a válvula instalada em linha pressurizada.

Deverão constar as marcações no corpo da válvula em alto relevo: Diâmetro Nominal; Pressão Nominal; Designação padronizada do FoFo nodular; Marca do fabricante; Padrão Construtivo: AWWA-C504; Código para rastreabilidade e identificação referente ao mês e ano de fabricação, outras marcações deverão ser informadas em placas de indentificação de alumínio, fixada ao corpo da válvula através de rebites”

5. Normalmente a classe de pressão mais utilizada é PN25, Está correta a solicitação de PN40 ? Se PN25 atender a demanda válvula poderá ser em Ferro Fundido?

“VÁLVULA DE RETENÇÃO FECHAMENTO RÁPIDO AXIAL E BAIXA INÉRCIA, DN-100, PN-40 BAR, PARA SER INSTALADA ENTRE FLANGES, - com tempo de fechamento de 0,01 a 0,05 segundos, corpo montante monobloco em Aço carbono fundido ASTM A216 GR WCB, com anéis concêntricos perfilados, obturador circular em poliuretano, mola helicoidal de compressão em aço inoxidável, AISI 302, junta Tórica (Anel O’ring): Borracha sintética. CLASAR ou similar”

Esclarecimento :

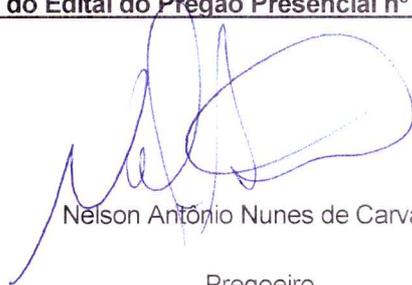
1. Referente ao item 235, acionamento através de atuador elétrico, o equipamento pode ser alimentado por 220V (mono ou trifásico, possuímos os dois) devido a configuração da válvula o atuador precisa ser de multi-voltas com comunicação no protocolo HART (4-20 mA) para que nosso sistema de automação possa controlar o equipamento.
2. A sugestão da Válvula de Retenção Bola é válida, no entanto não está no nosso edital. Portanto nas próximas licitações iremos incluir.
3. Todos os materiais continuam com prazo de 30 dias, com exceção dos itens de Válvulas com diâmetros acima de 400mm. Prazo das Válvulas de diâmetros acima de DN-400mm poderá ser de 60 dias.
4. Quanto a Válvula Borboleta, ela deverá atender à Norma AWWA conforme especificado no descritivo do item, e sobre os valores, os orçamentos foram coletados com a descrição presente no edital.
5. Quanto a classe de pressão da Válvula de Retenção, está correta a classe de pressão PN40.

As demais disposições contidas no Edital permanecem INALTERADAS.

O presente termo será disponibilizado apenas na página <http://www.demsur.com.br/licitacao>, não sendo necessária a prorrogação da abertura do certame, tendo em vista que tal retificação não altera a formulação das propostas de preços, conforme o disposto no §4º, do Art. 21, da Lei 8.666/93 e também em conformidade com o item 2.5 do Edital Convocatório.

“2.5 - As empresas e/ou representantes que adquirirem o instrumento convocatório via internet ou junto a CPL se obrigam a acompanhar as publicações no site do DEMSUR, com vista a possíveis alterações e avisos.” Item 2.5 do Edital do Pregão Presencial nº 071/2019.

Muriae, 19 de Julho de 2019



Nelson Antônio Nunes de Carvalho

Pregoeiro