



CPL CAER <cpl@caer.com.br>

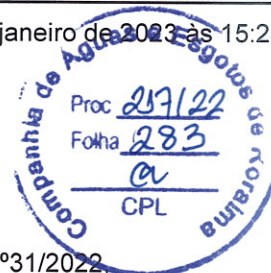
PREGAO PRESENCIAL SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS 31-2022

2 mensagens

Catelani, Carlos <Carlos.Catelani@ksb.com>
Para: CPL CAER <cpl@caer.com.br>

30 de janeiro de 2023 às 15:28

Boa Tarde;



Com relação ao PREGÃO PRESENCIAL SOB O SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº31/2022, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº217/2022, segue os esclarecimentos solicitados:

1. Com referência ao Item 4.1, entendemos de que a expressão usada conexão de acoplamento refere-se ao fornecimento do kit de instalação fixa (curva com flange e chumbadores) que é utilizado na instalação e montagem da bomba no poço. Favor confirmar.
2. Entendemos de que os **DN** citados na tabela 4 das Especificações referem-se ao diâmetro nominal da boca de descarga da curva com flange do kit de instalação fixa que será interligado com o barrilhete de recalque. Favor confirmar.
3. Em sendo confirmado que fará parte do escopo de fornecimento o kit de instalação fixa (curva com flange) não será necessário fornecer as bombas no mesmo **DN** citados na tabela 4 das Especificações. Favor confirmar
4. Entendemos que se os **DN** das curvas com flanges de descarga do kit de instalação fixa forem compatíveis com os barrilhetes, não haverá necessidade de peças especiais para conexão com os mesmos. Favor confirmar
5. Com referência ao Item 4.2, entendemos de que o corpo do conjunto motobomba, bem como seu rotor deverá ser de Ferro Fundido Cinzento ASTM A 48 CI 35 B com revestimento cerâmico apropriado para o líquido bombeado, assim como revestimento externo com pintura anti corrosiva a base de epóxi. Favor confirmar.
6. Estamos entendendo de que as guias de içamento, bem como as correntes devem ser de aço inox. Favor confirmar.
7. Estamos entendendo que as potências informadas na tabela 4 das Especificações são orientativas e que pode ser ofertado potência diferente da informada no item. Favor confirmar.

Atenciosamente,

KSB BRASIL LTDA.

Divisão Água e Meio Ambiente.

Engº Carlos Roberto Catelani

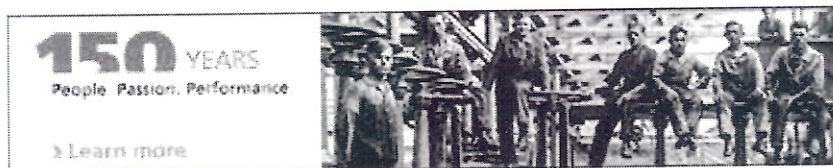


Celular: + 55 (11) 9.7094-3315 (Whatsapp)

Telefone: + 55 (11) 4596-8706

E-mail: carlos.catelani@ksb.com

Website: http://www.ksb.com.br



KSB Brasil Ltda, Rua José Rabello Portella, 638, Jd Maria de Fatima, Várzea Paulista/SP, 13220-540 - Brasil

CPL CAER <cpl@caer.com.br>

31 de janeiro de 2023 às 07:43

Para: "Catelani, Carlos" <Carlos.Catelani@ksb.com>

Bom dia,

Acuso o recebimento. Informo ainda que o pedido de esclarecimento será encaminhado para o setor técnico para análise e manifestação.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Dalliane Maria Dias dos Santos

Comissão Permanente de Licitação - CPL

Companhia de Águas e Esgotos de Roraima - CAER

(95) 4009-6111



Companhia de Águas e Esgotos de Roraima
AMAZÔNIA: Patrimônio dos Brasileiros



PARECER TÉCNICO N° 009/2023

OBJETO: Processo 217/2022-Aquisição de conjuntos moto-bombas submersíveis para esgoto, incluindo kits de manutenção.

ASSUNTO: Despacho No. 047/2023/PREGOEIRA/CAER

Em resposta ao questionamento levantado pelo Engo. Carlos Robetto Catelani, relativo ao Edital No. 031/2022, temos a informar que:

Item 1. Sim. Deverá ser fornecidos os kit's de instalação, compreendendo curva de acoplamento com flanges e chumbadores;

Item 2: Sim. Mas tem caso que o DN coincide com o diâmetro da saída da bomba;

Item 3: Sim. O ideal é coincidir a saída da bomba com o diâmetro da curva com flange que já está instalado no local, mas como faz parte do escopo de fornecimento os kits de instalação “fixas”, não será necessário que a saída da bomba coincida com o DN citado na tabela 4 do edital;

Item 4: Mesmo que coincida a saída da bomba com o DN citado na tabela 4, deverá ser fornecido os kits de instalação para remoção e instalação dos conjuntos moto-bomba através de corrente e cabo guia, incluindo curva de acoplamento com flange, cabo guia e corrente, além de cabos elétricos.

Item 5. Com referencia ao Item 4.2. O fabricante deverá garantir revestimento das peças em contato com o líquido bombeado seja apropriado para esgoto bruto (líquido abrasivo e agressivo), no caso, poderá ser conforme revestimento e material citado no questionamento;

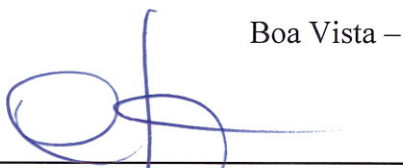
Item 6: Sim. Os guias devem ser todos do tipo cabo guia (cabo de aço) e corrente em **aço inóx** para remoção e instalação das bombas sem fixar com parafusos.

Item 7: Sim. Cada fabricante poderá ofertar o conjunto com a potência do motor diferente da tabela, mas deverá apresentar as curvas de performace e de potência garantindo que o equipamento atenderá a vazão e a altura manométrica definida na tabela do item 4 do termo de referencia.

É o meu parecer e estando à disposição para qualquer esclarecimento.

Atenciosamente,

Boa Vista – RR, 01 de fevereiro de 2023.



Osamu Sato
Assessor de Sistemas de Eng. Sanitária

