



CPL CAER <cpl@caer.com.br>

PEDIDO DE ESCLARECIMENTO AO PREGÃO 007/2021

1 mensagem

MULTIBOMBAS <vendas@multibombasevalvulas.com.br>

Para: cpl@caer.com.br

Cc: daniel@multibombasevalvulas.com.br

À

Comissão de Licitações

REF. PREGÃO PRESENCIAL SRP 07/2021

Bom dia

Temos três pedidos de esclarecimento.

Em seu ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA, temos a seguinte dúvida:

No lote 01 os itens 02 e 03 falam em válvulas de 300mm, porém as medidas de face a face não batem. No item 03 está correto porém no item 02 está incorreto.

Pedimos esclarecimento sobre as medidas corretas.

3. DAS ESPECIFICAÇÕES

3.1. As peças necessárias serão as seguintes:

3.1.1. Lote 01

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD
01	Válvula de retenção marca Waffer dupla portinhola DN 500. Largura 230 mm, Corpo em Ferro fundido ASTM A126, Portinhola em Ferro Nodular ASTM A536. Eixos em Aço Inoxidável AISI 316/410 e Mola em Aço inoxidável ASI 316/302	un	2
02	Válvula de retenção marca Waffer dupla portinhola DN 300. Largura 140 mm, Corpo em Ferro fundido ASTM A126, Portinhola em Ferro Nodular ASTM A536. Eixos em Aço Inoxidável AISI 316/410 e Mola em Aço inoxidável ASI 316/302	un	2
03	Válvula de retenção marca Waffer dupla portinhola DN 300. Largura 180 mm, Corpo em Ferro fundido ASTM A126, Portinhola em Ferro Nodular ASTM A536. Eixos em Aço Inoxidável AISI 316/410 e Mola em Aço inoxidável ASI 316/302	un	2
04	Válvula de retenção marca Waffer dupla portinhola DN 250. Largura 150 mm, Corpo em Ferro fundido ASTM A126, Portinhola em Ferro Nodular ASTM A536. Eixos em Aço Inoxidável AISI 316/410 e Mola em Aço inoxidável ASI 316/302	un	29

Com relação ao lote 03, para o fornecimento dos rotores está previsto o fornecimento dos anéis de desgaste? Se sim estes foram previstos na hora do balizamento?

DOCUMENTO DEVIDAMENTE
CONFERIDO NA INTERNET,
PELA CPL/CAER

EM 24/02/2021

ASS. *Adria Letícia Braga Sombra**Adria Letícia Braga Sombra*
CPL/CAER

3.1.3. Lote 03

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD
01	Rotor em ferro fundido para bomba marca FLOWSERVE mod 16 LN 23. Diâmetro 22.41", 1.750 RPM. Q= 1.870.00 m³/h. Hm= 35 m	un	2
02	Rotor em ferro fundido para bomba marca FLOWSERVE mod 12 LA 1. Diâmetro 12.80", 1.750 RPM. Q= 1.280.00 m³/h. Hm=38 m	un	2
03	Rotor em ferro fundido para bomba marca FLOWSERVE mod 10 LN 22. Diâmetro 21.16", 1.750 RPM. Q= 940.00 m³/h. Hm= 57 m	un	2
04	Eixo em aço, para bomba marca FLOWSERVE mod 16 LN 23	un	1
05	Eixo em aço, para bomba marca FLOWSERVE mod 12 LA 1	un	1
06	Eixo em aço, para bomba marca FLOWSERVE mod 10 LN 22	un	1
07	Bucha de bronze para bomba marca FLOWSERVE mod 16 LN 23	un	4
08	Bucha de bronze para bomba marca FLOWSERVE mod 12 LA 1	un	4
09	Bucha de bronze para bomba marca FLOWSERVE mod 10 LN 22	un	4



No lote 05 seriam só os elementos internos dos acoplamentos?

3.1.5. Lote 05

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR MÉDIO TOTAL
01	Peças acoplamento para luva E148 para bomba marca KSB/ETA150-33 OP 232369/71	un	30		
02	Peças acoplamento para luva E168 para bomba marca KSB/ETA250-33 OP 232382/4	un	10		
TOTAL DO LOTE 05: R\$ 37.506,20					

Atenciosamente,

Alvimar Moreira

Vendas Técnicas

Multibombas e Válvulas

31-99906.8747

31- 3243.1619

www.multibombasevalvulas.com.br

3 anexos

CARTÃO ALVIMAR.jpg
149K

FICHA CADASTRAL.pdf
156K

MULTIBOMBAS FOLDER.pdf
1844K

**DOCUMENTO DEVIDAMENTE
CONFERIDO NA INTERNET,
PELA CPL/CAER**
EM 24 / 02 / 2021
ASS Adria Letícia Braga Sombra
CPL/CAER



FOLHA DE INFORMAÇÃO E DESPACHO



PROCESSO N° 222/2019 – Aquisição de mangueira para instalação de adutoras de água bruta (AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA CONJUNTO MOTOBOMBAS).

A CPL

Considerando o despacho da CPL:

Item 3.1.1 as medidas estão corretas. São duas válvulas com tamanhos distintos.

Item 3.1.3 lote 03 não está previsto anéis de desgaste.

Item 3.1.5 lote 05 refere-se ao acoplamento confeccionado em borracha.

Boa Vista, 25 de fevereiro de 2021.

Respeitosamente,


PAULO ANDERSON AMORIM DE SOUZA
Gerente dos Sistema de Águas-GSA

EM BRANCO

Companhia de Águas e Esgotos de Roraima