

**ESTADO DE SANTA CATARINA**

SIMAE - SERV. INTERM. ÁGUA E ESGOTO DE CAPINZAL

CNPJ: 82.782.079/0001-14**Telefone:** (49) 3555-1107**Endereço:** Rua Domingos Omizollo, 447 - Bairro São Luiz**CEP:** 89665-000 - Capinzal**PREGÃO PRESENCIAL****Nr.: 24/2023****Processo Adm.:** 327/2023**Data do Processo:** 23/11/2023**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 10.520/2002, Art. 1 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) **Nr. Processo:** 327/2023
b) **Nr. Licitação:** 24/2023 - PR
c) **Modalidade:** Pregão presencial
d) **Data de Homologação:** 13/12/2023
e) **Objeto da Licitação:** *Aquisição de materiais hidráulicos (Válvulas e Registros), observadas as especificações constantes neste Edital de Licitação, dando especial atenção as especificações constantes no Termo de Referência (Anexo I).*

Participante: LUPY BRASIL VALVULAS E EQUIPAMENTOS LTDA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Válvula de Controle de Nível Máximo com Diafragma e Boia Moduladora DN50mm. Auto Operada Hidraulicamente. A Válvula de Controle de Nível Máximo, anti-golpe, controla o enchimento do reservatório para manter um nível constante de água, independente de flutuação na demanda. Instalação vertical e horizontal. Aplicação água potável para instalação em entrada de reservatório de água tratada. Fornecimento composto minimamente por: válvula principal tipo globo com diafragma, circuito de controle (com boia metálica, registro de agulha, válvulas de esfera para isolamento e filtro). Classe de Pressão: 16 bar. Temperatura da água: máxima 70 °C. Extremidades: em flange NBR 7675-PN16. Corpo: tipo globo em ferro dúctil, com pintura epóxi interna e externa. Mola: Aço inoxidável AISI 302. Diafragma: EPDM, ou borracha natural reforçada com malha de nylon. Corpo do piloto: aço inoxidável. Garantia de peças de reposição. (Deverá ser fornecido juntamente com a válvula um kit para reparo sobressalente composto minimamente por diafragma e demais itens imprescindíveis ao reparo). (Código SIMAE *2357) Marca: BGT/VHMF4	2,000	UN	1.600,00	3.200,00
2	Válvula de Controle de Nível Máximo com Diafragma e Boia Moduladora DN80mm. Auto Operada Hidraulicamente. A Válvula de Controle de Nível Máximo, anti-golpe, controla o enchimento do reservatório para manter um nível constante de água, independente de flutuação na demanda. Instalação vertical e horizontal. Aplicação água potável para instalação em entrada de reservatório de água tratada. Fornecimento composto minimamente por: válvula principal tipo globo com diafragma, circuito de controle (com boia metálica, registro de agulha, válvulas de esfera para isolamento e filtro). Classe de Pressão: 16 bar. Temperatura da água: máxima 70 °C. Extremidades: em flange NBR 7675-PN16. Corpo: tipo globo em ferro dúctil, com pintura epóxi interna e externa. Mola: Aço inoxidável AISI 302. Diafragma: EPDM, ou borracha natural reforçada com malha de nylon. Corpo do piloto: aço inoxidável. Garantia de peças de reposição. (Deverá ser fornecido juntamente com a válvula um kit para reparo sobressalente composto minimamente por diafragma e demais itens imprescindíveis ao reparo). (Código SIMAE *2358) Marca: BGT/VHMF4	2,000	UN	2.600,00	5.200,00

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
3	Válvula de Controle de Nível Máximo com Diafragma e Boia Moduladora DN100mm. Auto Operada Hidraulicamente. A Válvula de Controle de Nível Máximo, anti-golpe, controla o enchimento do reservatório para manter um nível constante de água, independente de flutuação na demanda. Instalação vertical e horizontal. Aplicação água potável para instalação em entrada de reservatório de água tratada. Fornecimento composto minimamente por: válvula principal tipo globo com diafragma, circuito de controle (com boia metálica, registro de agulha, válvulas de esfera para isolamento e filtro). Classe de Pressão: 16 bar. Temperatura da água: máxima 70 °C. Extremidades: em flange NBR 7675-PN16. Corpo: tipo globo em ferro dúctil, com pintura epóxi interna e externa. Mola: Aço inoxidável AISI 302. Diafragma: EPDM, ou borracha natural reforçada com malha de nylon. Corpo do piloto: aço inoxidável. Garantia de peças de reposição. (Deverá ser fornecido juntamente com a válvula um kit para reparo sobressalente composto minimamente por diafragma e demais itens imprescindíveis ao reparo). (Código SIMAE *2359) Marca: BGT/VHMF4	2,000	UN	2.800,00	5.600,00
4	Registro Automático de Entrada - RAU DN 50mm. São utilizados para manter um nível pré-estabelecido em reservatórios. O registro abre progressivamente à medida que o nível baixa. Pressão máxima de trabalho 6 bar. Material Ferro fundido nodular, flangeado NBR 7675, com haste e tambor. (Código SIMAE *1905). Marca: BGT/RAU	2,000	UN	2.150,00	4.300,00
5	Válvula Redutora e Sustentadora de Pressão 4" (DN 100mm), auto operada, com dispositivo de estabilização para vazão baixa (+ V-PORT), - corpo tipo globo com formato em "Y" em ferro fundido dúctil de passagem hidrodinâmica ampla. Revestimento em epóxi de alta fusão de acordo com a norma ASTM-D 1654 ou ISO 9227; com espessura de 100 a 250 microns, revestimento completo e uniforme do corpo incluindo o local do assento; pressão de trabalho de 0,7 a 25 kgf/cm ² (PN 25), atuador de câmara dupla, diafragma em borracha natural reforçada com malha de nylon, ou EPDM ou NBR, pratos metálicos de apoio superior e inferior ao diafragma; eixo em aço inox, embolo do eixo em bronze, obturador em aço inox, vedação do obturador removível e em borracha natural ou EPDM ou NBR, assento de fechamento elevado, com no mínimo 30 mm para a eliminação de danos por cavitação, anel do assento em aço inox com fixação ao corpo sem uso de cola; conexões flange conforme norma ABNT PN 16, distância entre flanges conforme norma EN 558-1 (ISO 1074), bases horizontais nos flanges para armazenamento vertical sem utilização de suportes; temperatura de operação de até 80°C (180°F), circuito de comando composto por filtro, registros esfera, manômetro, piloto redutor de pressão e piloto sustentador de pressão. Garantia de peças de reposição. (Deverá ser fornecido juntamente com a válvula um kit para reparo sobressalente composto minimamente por diafragma e demais itens imprescindíveis ao reparo). (Código SIMAE *2360) Marca: BGT/Y-800	1,000	UN	4.200,00	4.200,00
6	Válvula Redutora e Sustentadora de Pressão 2" (DN 50mm), auto operada, com dispositivo de estabilização para vazão baixa (+ V-PORT), corpo tipo globo com formato em "Y" em ferro fundido dúctil de passagem hidrodinâmica ampla. Revestimento em epóxi de alta fusão de acordo com a norma ASTM-D 1654 ou ISO 9227, com espessura de 100 a 250 microns; revestimento completo e uniforme do corpo incluindo o local do assento; pressão de trabalho de 0,7 a 25 kgf/cm ² (PN 25), atuador de câmara dupla, diafragma em borracha natural reforçada com malha de nylon ou EPDM ou NBR, pratos metálicos de apoio superior e inferior ao diafragma; eixo em aço inox, embolo do eixo em bronze, obturador em aço inox, vedação do obturador removível e em borracha natural ou EPDM ou NBR, assento de fechamento elevado, com no mínimo 30 mm para a eliminação de danos por cavitação, anel do assento em aço inox com fixação ao corpo sem uso de cola; conexões flange conforme norma ABNT PN16, distância entre flanges conforme norma EN 558-1 (ISO 1074), bases horizontais nos flanges para armazenamento vertical sem utilização de suportes; temperatura de operação de até 80°C (180°F), circuito de comando composto	3,000	UN	2.700,00	8.100,00

por filtro, registros esfera, manômetro, piloto redutor de pressão e piloto sustentador de pressão. Garantia de peças de reposição. (Deverá ser fornecido juntamente com a válvula um kit para reparo sobressalente composto minimamente por diafragma e demais itens imprescindíveis ao reparo). (Código SIMAE *2311)
Marca: BGT/Y-800

Total do Participante: 30.600,00

Total Geral: 30.600,00

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
Manutenção e operação técnica do sistema de água e esgoto (Simae)	13.001.17.512.0165.2146.3.3.90.00.00	R\$ 45.845,00

Capinzal, 13 de Dezembro de 2023

.....
DIONISIO ALZIR ROSSET

.....
Assinatura do Responsável