

SANETAM COMERCIO DE TUBOS E CONEXÕES LTDA

CNPJ 24.537.612/0001-86 INSC. EST. 084044187

RUA ALFREDO MERLO 560 – RIO MARINHO – VILA VELHA – ES

EMAIL: vendassanetam@gmail.com TEL: (19) 3673-4582

PROPOSTA DE PREÇOS**Companhia de Saneamento Municipal - CESAMA****PREGÃO ELETRÔNICO Nº 035/2024**

ITEM	QUAN	UND	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
27	10	pc	CURVA C/ FLANGES FºFº 90° DN 150MM - PN16 CURVA FERRO FUNDIDO DUCTIL COM FLANGES, CONFORME ESPECIFICADO NA NBR 7675, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM PINTURA BETUMINOSA. PARA USO EM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL. DEVERÁ SER FORNECIDO COM ABF (02 PEÇAS) E PARAFUSOS (16 PEÇAS). DEVERÁ CONTER NOME OU MARCA DO FABRICANTE, ANO DE FABRICAÇÃO, CLASSE DE PRESSÃO E DN CORRESPONDENTE, FUNDIDAS EM ALTO RELEVO. SERÃO ACEITOS MATERIAIS COM NO MÁXIMO 2 (DOIS) ANOS DE FABRICAÇÃO. DEVERÃO CONTER NOME OU MARCA DO FABRICANTE, ANO DE FABRICAÇÃO, CLASSE DE PRESSÃO E DN CORRESPONDENTE, FUNDIDAS EM ALTO RELEVO. SERÃO ACEITOS MATERIAIS COM NO MÁXIMOS 2 (DOIS) ANOS DE FABRICAÇÃO	PAM	R\$ 450,00	R\$ 4.500,00

51	2	pç	REGISTRO CHATO BOLSAS E VOLANTE P/ FºFº DN 100MM PN16 VÁLVULA DE GAVETA COM CUNHA REVESTIDA DE BORRACHA, PADRÃO CONSTRUTIVO CONF. NORMA NBR 14968:2003. COMPOSTO DE CUNHA MACIÇA EM FERRO FUNDIDO DÚCTIL - NBR 6916 CL 42012 REVESTIDA INTEGRALMENTE (INCLUINDO TODA A PASSAGEM DA HASTE) C/ ELASTÔMERO EPDM. OPERAÇÃO SUAVE E VEDAÇÃO ELASTÔMERO-METAL NO FINAL DO FECHAMENTO. CORPO E TAMPA CONFECCIONADOS EM FERRO FUNDIDO DÚCTIL - NBR 6916 CL 42012, CL DE PRESSÃO 1,6 MPA. REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM EPÓXI PÓ DEPOSITADO ELETROSTATICAMENTE COM ESPESSURA MÍNIMA 250 MICRA, PADRÃO COR AZUL RAL 5005, COMPROVADAMENTE COMPATÍVEL COM O USO EM ÁGUA POTÁVEL. PASSAGEM PLENA, SEM OBSTRUÇÕES PELA CUNHA NEM APRESENTANDO CAVIDADES DE ENCUNHAMENTO. JUNTA CORPO CHAPÉU CONFECCIONADA EPDM. HASTE DE MANOBRA INTEIRIÇA (FEITA EM PEÇA ÚNICA), TIPO NÃO ASCENDENTE CONFECCIONADA EM AÇO INOX ABNT 420, SEM REBAIXOS PARA ALOJAMENTO DE ANÉIS DE VEDAÇÃO. PORCA DE MANOBRA INDEPENDENTE DA CUNHA, REMOVÍVEL, CONFECCIONADA EM LATÃO, C/ NO MÁXIMO 5% DE CHUMBO. ANEL RETENTOR DE POEIRA INSTALADO ACIMA DOS DISPOSITIVOS DE VEDAÇÃO DA HASTE. VEDAÇÃO DA HASTE COM 2 ANÉIS TOROIDAIS (O' RINGS) ALOJADOS NA BUCHA DE VEDAÇÃO CONFECCIONADA EM LATÃO COM, NO MÁXIMO, 5% DE CHUMBO. SISTEMA DE CONTRA-VEDAÇÃO CONFECCIONADOS EM MATERIAL PLÁSTICO, PERMITINDO A TROCA DOS ELEMENTOS DE VEDAÇÃO DA HASTE, COM A REDE EM CARGA, COM A PRESSÃO DE SERVIÇO MÍNIMA DE 1KGF/CM². FIXAÇÃO DA TAMPA AO CORPO C/ OU SEM PARAFUSOS (DO TIPO AUTO-CLAVE). O ACIONAMENTO PODE SER FEITO POR CABEÇOTE, VOLANTE OU POR ATUADOR ELÉTRICO E EXTREMIDADES COM BOLSAS PARA TUBOS DE FERRO FUNDIDO	PAM	R\$ 890,00	R\$ 1.780,00
72	1	pç	VALVULA DE RETENCAO DE FECHAMENTO RAPIDO DN 400MM Válvula de retenção de fechamento rápido tipo wafer, deslocamento axial e baixa inércia, para montagem entre flanges conforme norma ABNT NBR 7675 PN16, com tempo de fechamento de 0,01 a 0,05 segundos. Corpo montante: peça fundida monobloco com anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material em ferro fundido Din 1691-GG25 Corpo jusante: Peça fundida com aletas de batente e suporte para a mola. Material: Ferro fundido DIN 1691-GG25 Mola: Assiste o fechamento do obturador. Material: Aço inoxidável - AISI 302 Obturador: Com deslocamento axial, composto de anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material: poliuretano Junta tórica: Anel "O' ring". material: borracha sintética, PN: 16, diâmetro: 400 mm, comprimento da válvula: 232 mm temperatura de operação para água e outros fluidos até 60 °C	VIEC	R\$ 8.000,00	R\$ 8.000,00

73	15	pç	VALVULA DE RETENCAO FECHAMENTO RAPIDO DN 150 VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FECHAMENTO RÁPIDO TIPO CLASAR DN 150MM Válvula de retenção de fechamento rápido wafer, deslocamento axial e baixa inércia, para montagem entre flanges conforme norma ABNT NBR 7675 PN16, com tempo de fechamento de 0,01 a 0,05 segundos Corpo montante: peça fundida monobloco com anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material em ferro fundido Din 1691-GG25 ASTM A126-classe B . Corpo jusante: Peça fundida com aletas de batente e suporte para a mola. Material:Ferro fundido DIN 1691-GG25 ASTM A126-classe B Mola: Assiste o fechamento do obturador. Material:Aço inoxidável -AISI 302 Obturador: Com deslocamento axial , composto de anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material: poliuretano Junta tórica: Anel "O' ring". material: borracha sintética PN: 16 comprimento da válvula. : 150 mm diâmetro: 150 mm temperatura de operação para água e outros fluidos até 60 °C	VIEC	R\$ 1.400,00	R\$ 21.000,00
74	2	pç	VALVULA DE RETENCAO FECHAMENTO RAPIDO TIPO WAFER DN 250MM VALVULA DE RETENCAO DE FECHAMENTO RÁPIDO TIPO CLASAR DN 250MM (wafer) Corpo montante: peça fundida monobloco com anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material em ferro fundido Din 1691-GG25 ASTM A126-classe B Corpo jusante: Peça fundida com aletas de batente e suporte para a mola. Material: Ferro fundido DIN 1691-GG25 ASTM A126-classe B Mola: Assiste o fechamento do obturador. Material: Aço inoxidável - AISI 302 Obturador: Com deslocamento axial , composto de anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material: poliuretano Junta tórica: Anel "O' ring". material: borracha sintética PN: 16 diâmetro: 250 mm comprimento da válvula : 146 mm temperatura máxima de	VIEC	R\$ 3.000,00	R\$ 6.000,00
75	5	pç	VALVULA DE RETENÇÃO FECHAMENTO RAPIDO TIPO WAFER DN 80MM PN16 Válvula de retenção de fechamento rápido tipo wafer, deslocamento axial e baixa inércia, para montagem entre flanges conforme norma ABNT NBR 7675 PN16, com tempo de fechamento de 0,01 a 0,05 segundos. Corpo montante: peça fundida monobloco com anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material em ferro fundido Din 1691-GG25 Corpo jusante: Peça fundida com aletas de batente e suporte para a mola. Material: Ferro fundido DIN 1691-GG25 Mola: Assiste o fechamento do obturador. Material: Aço inoxidável -AISI 302 Obturador: Com deslocamento axial, composto de anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material: poliuretano Junta tórica: Anel "O' ring". material: borracha sintética, PN: 16, comprimento da 018.224.000válvula: 80 mm, diâmetro: 80 mm, temperatura operação para água e outros fluidos até 60	VIEC	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00

79	2	pç	VENTOSA TRIPLICE FUNCAO C/ FLANGE DN 80MM PN10/16 VENTOSA DE TRIPLICE FUNCAO, COM CORPO DE FOFO DUCTIL DE ACORDO COM A ASTM A-536 GRAU 65-45-12 OU DE ACORDO COM A NBR 6916 CL. FE-42 012, REVESTIDA COM PINTURA ANTICORROSIVA, DOTADA DE UMA BASE FLANGEADA, COM RESSALTO E FURCAO DE ACORDO COM NBR 7675 E SUPERFICIE RANHURADA DE ACORDO COM A ESPECIFICACAO MSS-SP-6, COM NIPLE DE DESCARGA DE LATAO OU DE BORRACHA NATURAL, APROPRIADA PARA DESCARGA OU ADMISSAO DE AR NOS SISTEMAS DE ADUCAO E DISTRIBUICAO DE ÁGUA POTAVEL. DEVERA SER FORNECIDO COM OS ACESSÓRIOS: CONJUNTO DE PARAFUSOS COM PORCAS COMPATIVEL COM O NUMERO DE FUROS DO FLANGE E ARRUELA DE BORRACHA DO TIPO ABF.	VIEC	R\$ 695,00	R\$ 1.390,00
82	1	pç	VALVULA DE RETENCAO DE FECHAMENTO RAPIDO TIPO WAFER DN100 - CLASAR Válvula de retenção de fechamento rápido tipo wafer, deslocamento axial e baixa inércia, para montagem entre flanges conforme norma ABNT NBR 7675 PN16, com tempo de fechamento de 0,01 a 0,05 segundos. Corpo montante: peça fundida monobloco com anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material em ferro fundido Din 1691-GG25 Corpo jusante: Peça fundida com aletas de batente e suporte para a mola. Material:Ferro fundido DIN 1691-GG25 Mola: Assiste o fechamento do obturador. Material:Aço inoxidável -AISI 302 Obturador: Com deslocamento axial , composto de anéis concêntricos com perfil hidráulico. Material: poliuretano Junta tórica: Anel "O" ring". material: borracha sintética ,PN: 16, diâmetro da válvula : 100 mm, comprimento da válvula: 100 mm temperatura de operação para água e outros fluidos até 60 °C	VIEC	R\$ 980,00	R\$ 980,00
					TOTAL	R\$ 47.650,00

Validade da proposta: 90 dias.

Condições de Pagamento: Conforme o Edital.

Condição de entrega: Conforme o Edital. Frete CIF

Garantia: 12 meses.

Declaro, sob as penas da Lei, que o(s) produto(s) ofertado(s) atende(m) plenamente o descritivo bem como as normas técnicas pertinentes.

Declaro de que os preços ofertados correspondem ao do mercado, e que a proposta foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo não foi informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato, bem como que não tentei influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, e que o conteúdo da proposta não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado à administração antes da abertura oficial da proposta, tampouco que recebi informações nesse sentido da administração, e que caso haja indícios de que isso não corresponda à verdade, tenho ciência de que poderei ser investigado pelos crimes e infrações cabíveis, inclusive o representante da empresa durante à sessão e eximo a administração pública de qualquer responsabilidade nesse sentido por força do art. 2º II, da Lei 13.874/19.

Declaramos ainda que o representante legal de nossa empresa que assinará o Contrato ou instrumento equivalente é o Sra. Maria Amelia

Pelegriini Biscaino portadora do RG nº 9.993.916 e do CPF nº 027.839.958-40 . Data Nasc. 23/12/1963

Email: vendassanetam@gmail.com Tel. (19) 3673-4582

BANCO DO BRASIL AG 2706-5 CC 14.144-5

Vila Velha 25 de junho de 2.024.

SANETAM COM. DE TUBOS E CONEX. LTDA-ME

CNPJ nº 24.537.612/0001-86

MARIA AMELIA P. BISCAINO