

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – UBERLÂNDIA/MG

DIRETORIA GERAL ADJUNTA

PREGÃO ELETRÔNICO nº 225/2024		Data da sessão pública: 21/10/2024 às 09h00min (horário de Brasília – DF) no sítio: https://www.gov.br/compras/pt-br		
OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de válvulas e registros industriais , em atendimento à Diretoria Geral Adjunta, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.				
Valor estimado				
R\$ 2.707.954,25 (dois milhões e setecentos e sete mil e novecentos e cinquenta e quatro reais e vinte e cinco centavos).				
Número da compra	Forma de Adjudicação	Ampla disputa	Exclusiva para ME/EPP	Reserva de cota para ME/EPP
90225/2024	Item	Sim (Itens 16, 23 a 27, 30 e 33 a 36)	Sim (Itens 01 a 15, 18 a 22, 28, 29, 31 e 32)	Sim (Itens 17 e 37 a 43)
Modo de disputa		Critério de julgamento	Registro de preços	Vistoria/visita técnica
Aberto		Menor preço	Sim	Não
Amostra/Demonstração	Dedicação exclusiva de mão de obra		Garantia de execução	Instrumento contratual
Não	Não		Não	Termo de contrato
Documentos de habilitação (ver apêndice do termo de referência)				
O detalhamento dos documentos/requisitos de habilitação deve ser consultado na seção do Termo de Referência acima indicada.				
Pedidos de esclarecimentos ou impugnações				
Até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame, pelo e-mail: licitacao@dmae.mg.gov.br				
Acompanhe as sessões públicas dos Pregões do DMAE - Uberlândia pelo endereço https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/compras , selecionando a Unidade Compradora nº "926287".				
O edital e outros anexos estão disponíveis para download no Compras.gov.br, e, também, o processo administrativo na íntegra poderá ser acessado no Portal de Transparência do Município de Uberlândia: https://www.uberlandia.mg.gov.br/portal-da-transparencia/licitacoes-e-contratos/				

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – UBERLÂNDIA/MG

DIRETORIA GERAL ADJUNTA

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS 225/2024

(Processo Administrativo nº 368/2024 - Lei Federal nº 14.133/2021)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO “MENOR PREÇO - ITEM”

**ITENS EXCLUSIVOS PARA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS E
EMPRESAS DE PEQUENO PORTE / ITENS AMPLA CONCORRÊNCIA COM RESERVA
DE COTAS PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE**

O **Diretor Geral Interino do Departamento Municipal de Água e Esgoto - DMAE**, no uso de suas atribuições legais, por delegação de poderes na forma do Decreto s/nº publicado no DOM nº 6919-A de 14 de agosto de 2024 e pelo Decreto nº 16.926 de 05 de janeiro de 2017, alterado pelo Decreto nº 18.432 de 02 de janeiro de 2020, torna público que, por meio da Diretoria de Suprimentos, sediada na Avenida Rondon Pacheco, nº 6.400, bairro Tibery, CEP 38.405-142, Uberlândia/MG, realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 20.154, de 2023 e demais legislações aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, sendo a sessão pública realizada na data e horário definidos no aviso/extrato do edital.

1 - DO OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de **válvulas e registros industriais**, em atendimento à Diretoria Geral Adjunta, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2 – O valor global estimado é de **R\$ 2.707.954,25** (dois milhões e setecentos e sete mil e novecentos e cinquenta e quatro reais e vinte e cinco centavos), conforme requisições Nº 2100/2024, 2101/2024, 4609/2024 e 4613/2024.

2 - DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1 - O órgão gerenciador do registro de preços é Departamento Municipal de Água e Esgoto – DMAE, por meio da Diretoria Geral Adjunta.

2.2 - A relação de órgãos/entidades participantes e o quantitativo estimado por cada consta no Termo de Referência e seus anexos.

2.3 - As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3 - DOS ITENS/GRUPOS E DA EXCLUSIVIDADE DE PARTICIPAÇÃO NOS TERMOS DA LEI COMPLEMENTAR FEDERAL Nº 123/2006

3.1- A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência e Modelo de Proposta Comercial, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

3.2 - Os itens **01 a 15, 17 a 22, 28, 29, 31, 32 e 37 a 43** são destinados a **participação exclusiva microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas**, nos termos do art. 48 da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e os itens **16, 23 a 27, 30 e 33 a 36** são destinados à **ampla concorrência**.

3.2.1 - Havendo itens comuns entre cota reservada e ampla concorrência, caso não haja vencedor para o objeto da cota reservada, este poderá ser adjudicado ao vencedor da cota principal, ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado.

3.2.2 - Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação se dará pelo preço da cota em que foi obtido o menor valor.

4 - PREVALÊNCIA DO TERMO DE REFERÊNCIA

4.1 - A descrição detalhada do objeto consta nos Termos de Referência (Anexo B) que deve ser analisada cuidadosamente pelas participantes da licitação, sendo que, em caso de divergência, com a especificação divulgada pelo site <https://www.gov.br/compras/pt-br>, prevalecerá a descrição do Termo de Referência para efetivação da contratação.

5 - DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

5.1 - Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - Sicaf e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras).

5.1.1 - Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicaf até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

5.2 - O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

5.3 - É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item 5.1 e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

5.4 - A não observância do disposto no item 5.3 poderá ensejar sua desclassificação no momento da habilitação.

5.4.1 - No caso de itens ou grupos destinados à participação exclusiva de microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, a obtenção do benefício fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno

porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

5.4.1.1 - Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006.

5.4.1.2 - Nos termos do art. 4º, §§1º e 2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021, para os itens cujo valor estimado por 1 (um) ano for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, não será aplicado o tratamento diferenciado previsto nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006.

5.4.2 - Quando permitida a participação de empresas reunidas em consórcio, deverão ser observadas as normas previstas no art. 15 da Lei Federal nº 14.133/2021 e as exigências de habilitação específicas elencadas no Termo de Referência e seus anexos.

5.5 - Não poderão disputar esta licitação:

5.5.1 - Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

5.5.2 - Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

5.5.3 - Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

5.5.4 - Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

5.5.4.1 - Entende-se por impossibilitada de participar da licitação a empresa impedida de licitar/contratar com o Município de Uberlândia e/ou declarada inidônea para licitar ou contratar com quaisquer órgãos da Administração Pública.

5.5.5 - Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

5.5.6 - Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

5.5.7 - Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

5.5.8 - Agente público do órgão ou entidade licitante;

5.5.9 - Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

5.5.10 - pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

5.5.11 - Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021.

5.6 - O impedimento de que trata o item 5.5.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

5.7 - A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 5.5.2 e 5.5.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

5.8 - Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

5.9 - O disposto nos itens 5.5.2 e 5.5.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

5.10 - Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

5.11 - A vedação de que trata o item 5.5.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

6 - DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1 - Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

6.2 - Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

6.3 - No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

6.3.1 - está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

6.3.2 - Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

6.3.3 - Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

6.3.4 - Cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

6.4 - O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

6.5 - O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

6.5.1 - No item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

6.5.2 - Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

6.6 - A falsidade da declaração de que trata os itens 5.4 ou 5.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

6.7 - Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.8 - Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

6.9 - Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

6.10 - Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

6.10.1 - A aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

6.10.2 - Os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

6.11 - O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

6.11.1 - Valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

6.11.2 - Percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

6.12 - O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 6.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

6.13 - Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

6.14 - O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

7 - DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

7.1 - O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

7.1.1 - Valor unitário e valor total do item;

7.1.1.1 - A proposta inicial, bem como os lances subsequentes, quando for caso, deverão ser registrados, em moeda corrente nacional (R\$) e limitado a 02 (duas) casas decimais (R\$ XX, XX).

7.1.2 - Marca/fabricante (quando for o caso, não sendo admitida a indicação de mais de uma marca para um mesmo item);

7.1.3 - Modelo/versão (se aplicável);

7.2 - Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

7.2.1 - O licitante NÃO poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

7.3 - Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

7.4 - Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

7.5 - Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

7.6 - Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.7 - Na licitação que envolva os serviços prestados com dedicação exclusiva de mão de obra, o que configura cessão ou locação de mão de obra para fins de enquadramento tributário, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte não poderão recolher os impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, conforme art. 17, inciso XII, da Lei Complementar Federal nº 123/2006, cumprindo a licitante a responsabilidade de elaboração da proposta com a adequada incidência da tributação aplicável.

7.8 - A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

7.8.1 - O prazo de validade da proposta não será inferior a 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

7.8.2 - Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

7.8.3 - Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência.

7.9 - O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

7.10 - Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, o licitante deverá indicar os sindicatos, acordos coletivos, convenções coletivas ou

sentenças normativas que regem as categorias profissionais que executarão o serviço e as respectivas datas bases e vigências, com base na Classificação Brasileira de Ocupações – CBO.

7.11 - Em todo caso, deverá ser garantido o pagamento do salário normativo previsto no instrumento coletivo aplicável ou do salário-mínimo vigente, o que for maior.

8 - DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

8.1 - A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

8.2 - Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

8.2.1 - Será desclassificada a proposta que identifique o licitante nos campos de cadastramento do portal (marca, descrição, fabricante, etc.).

8.2.2 - A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

8.2.3 - A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

8.3 - O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

8.4 - Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

8.5 - O lance deverá ser ofertado pelo **valor unitário do item**.

8.6 - Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

8.7 - O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

8.8 - O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de 1% (um por cento).

8.9 - O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

8.10 - O modo de disputa adotado será o “aberto”.

8.10.1 - Os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos.

8.10.2 - A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

8.10.3 - A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

8.10.4 - Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

8.10.5 - Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

8.10.6 - Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

8.11 - Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.12 - Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

8.13 - Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

8.14 - No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

8.15 - Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

8.16 - Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

8.17 - Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.

8.17.1 - Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

8.17.2 - A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

8.17.3 - Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

8.17.4 - No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

8.18 - Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

8.18.1 - Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:

8.18.1.1 - disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

8.18.1.2 - avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

8.18.1.3 - desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

8.18.1.4 - desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

8.18.2 - Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

8.18.2.1 - empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

8.18.2.2 - Empresas brasileiras;

8.18.2.3 - Empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

8.18.2.4 - Empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

8.19 - Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

8.19.1 - Tratando-se de licitação em grupo, a contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade e serão observados, quando fixados, os preços unitários máximos estimativos da licitação.

8.19.2 - Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.

8.19.3 - A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

8.19.4 - A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.19.5 - O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e constará na Ata de Encerramento que integrará os autos do processo licitatório.

8.19.6 - O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo a ser definido pelo pregoeiro, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

8.19.7 - É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

8.20 - Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

9 - DA FASE DE JULGAMENTO

9.1 - Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 5.5 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e

c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).

9.1.1 - Para a consulta de fornecedores pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b” e “c” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>).

9.2 - A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

9.3 - Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput).

9.3.1 - A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).

9.3.2 - O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º), sem prejuízo do procedimento de desconsideração da personalidade jurídica indireta prevista no art. 160 da Lei nº 14.133, de 2021 e no art. 166 do Decreto Municipal nº 20.154/2023.

9.3.3 - Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

9.4 - Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

9.5 - Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 5.4.1 e 6.5. deste edital.

9.6 - Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

9.7 - Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, a fim de assegurar o tratamento isonômico entre as licitantes, a informação dos acordos, dissídios ou convenções coletivas de trabalho utilizadas no cálculo do valor estimado pela Administração estão indicadas nas planilhas de custos e formação de preços que integram o edital como anexo.

9.7.1 - O(s) sindicato(s) indicado(s) no subitem acima não é (são) de utilização obrigatória pelos licitantes, mas, ao longo da execução contratual, sempre se exigirá o cumprimento dos acordos, dissídios ou convenções coletivas adotados por cada licitante/contratado.

9.8 - Será desclassificada a proposta vencedora que:

9.8.1 - Contiver vícios insanáveis;

9.8.2 - Não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

9.8.3 - Apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

9.8.3.1 - Considerar-se-á inexequível a proposta que não venha a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste Pregão

9.8.4 - Não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

9.8.5 - Apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

9.9 - No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

9.9.1 - A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:

9.9.1.1 - Que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

9.9.1.2 - Inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

9.10 - Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

9.10.1 - Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;

9.10.2 - No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e pela superação de custo unitário tido como relevante, conforme planilha anexa ao edital;

9.10.3 - No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.

9.10.4 - Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

9.11 - Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

9.12 - Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

9.12.1 - Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

9.12.2 - Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva cuja produtividade seja mensurável e indicada pela Administração, o licitante deverá indicar a produtividade adotada e a quantidade de pessoal que será alocado na execução contratual.

9.12.3 - Caso a produtividade for diferente daquela utilizada pela Administração como referência, ou não estiver contida na faixa referencial de produtividade, mas admitida pelo ato convocatório, o licitante deverá apresentar a respectiva comprovação de exequibilidade;

9.12.4 - Os licitantes poderão apresentar produtividades diferenciadas daquela estabelecida pela Administração como referência, desde que não alterem o objeto da contratação, não contrariem dispositivos legais vigentes e, caso não estejam contidas nas faixas referenciais de produtividade, comprovem a exequibilidade da proposta.

9.12.5 - Para efeito do subitem anterior, admite-se a adequação técnica da metodologia empregada pela contratada, visando assegurar a execução do objeto, desde que mantidas as condições para a justa remuneração do serviço.

9.13 - Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é bastante para arcar com todos os custos da contratação.

9.13.1 - O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

9.13.2 - Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

9.14 - Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

9.15 - Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

9.16 - Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

9.16.1 - Caso o Termo de Referência exija a apresentação de documentação anexa à amostra, esta deverá ser encaminhada juntamente com a amostra.

9.16.2 - Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

9.16.3 - É facultada prorrogação do prazo estabelecido no Termo de Referência para a apresentação de amostra, a partir de solicitação fundamentada por escrito pelo interessado, antes de findo o prazo

9.16.4 - No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

9.16.5 - Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

9.16.6 - Após a divulgação do resultado final do certame, as amostras reprovadas deverão ser recolhidas pelos fornecedores no prazo de 30 (trinta) dias, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.

9.16.7 - Caso a amostra apresentada se enquadre aos padrões objetivamente estabelecidos no Termo de Referência e demais análises da Diretoria Requisitante a mesma será APROVADA e o solicitante será sumariamente classificado para aquele item.

9.16.8 - Ao fim, a Sessão Pública para análise das amostras será lavrada em Ata, que será publicada no sítio do DMAE, autuada no processo.

9.17 - Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

10 - DA FASE DE HABILITAÇÃO

10.1 - Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

10.1.1 - A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

10.2 - Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

10.3 - Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto

nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

10.4 - Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado, observada as condições específicas definidas no Termo de Referência.

10.5 - Os documentos exigidos para fins de habilitação serão anexados no sistema em campo próprio.

10.6 - Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

10.7 - Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

10.8 - Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10.9 - O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

10.10 - Caso tenha sido definido no Termo de Referência, a avaliação prévia do local de execução é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, o licitante deve atestar, sob pena de inabilitação, que conhece o local e as condições de realização do serviço, assegurado a ele o direito de realização de vistoria prévia.

10.10.1 - O licitante que optar por realizar vistoria prévia deverá promover AGENDAMENTO, observando as condições fixadas no Termo de Referência, de modo que seu agendamento não coincida com o agendamento de outros licitantes.

10.10.2 - Caso o licitante opte por não realizar a vistoria, deverá substituir a declaração exigida no presente item por declaração formal assinada pelo seu responsável técnico acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação.

10.11 - A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

10.11.1 - Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).

10.12 - É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. (IN nº 3/2018, art. 7º, caput).

10.12.1 - A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. (IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único).

10.13 - A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

10.13.1 - Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo a ser definido pelo pregoeiro, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

10.13.2 - Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no § 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

10.14 - A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

10.14.1 - Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

10.14.2 - Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

10.15 - Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º):

10.15.1 - Complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

10.15.2 - Atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

10.16 - Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

10.17 - Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 10.13.1.

10.18 - Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

10.19 - A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação (art. 4º do Decreto nº 8.538/2015).

10.20 - Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

11 - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1 - Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

11.2 - O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

- (a)** a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
- (b)** a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

11.3 - A ata de registro de preços será assinada e disponibilizada no **Portal da Transparência - Licitações e Contratos** - com endereço eletrônico: <https://www.uberlandia.mg.gov.br/portal-da-transparencia/licitacoes-e-contratos/>

11.4 - Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

11.5 - O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

11.6 - A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

11.7 - Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

11.8 - Na hipótese de nenhum dos licitantes que integra o cadastro de reserva, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

11.8.1 - Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

11.8.2 - Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

12 - DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

12.1 - Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

12.1.1 - dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

12.1.2 - dos licitantes que mantiverem sua proposta original

12.2 - Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

12.2.1 - A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

12.2.2 - Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

12.3 - A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

12.3.1 - quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

12.3.2 - quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

12.4 - Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

12.4.1 - convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

12.4.2 - adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

13 - DOS RECURSOS

13.1 - A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.

13.2 - O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

13.3 - Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

13.3.1 - a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

13.3.2 - o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

13.3.3 - o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

13.3.4 - na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

13.4 - Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

13.5 - O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

13.6 - Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

13.7 - O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

13.8 - O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

13.9 - O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

13.10 - Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.uberlandia.mg.gov.br.

14 - DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

14.1 - Os licitantes ou contratados que descumprirem total ou parcialmente as normas administrativas ficarão sujeitos, sem prejuízo das demais responsabilidades, às sanções dispostas na referida norma federal e de acordo com o procedimento definido no Capítulo XIV na Lei Federal nº 14.133, de 2021 e suas alterações, e expostas no Decreto Municipal nº 20.154, de 01 de fevereiro de 2023.

14.2 - Na aplicação das sanções, conforme resultado apurado em procedimento administrativo, em que sejam oportunizados a ampla defesa e o contraditório, serão considerados os princípios da razoabilidade e proporcionalidade, a natureza e a gravidade da infração, os danos que o cometimento da infração ocasionar à Administração Pública, ao serviço e aos usuários, a vantagem auferida em virtude da infração, as circunstâncias gerais agravantes e atenuantes e os antecedentes do licitante ou contratado.

14.3 - A cobrança de eventual valor referente às multas aplicadas será realizada nos termos do artigo 136 e seguintes do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

14.4 - A sanção de multa poderá ser aplicada cumulativamente com outras sanções administrativas e, na hipótese de cumulação, serão concedidos os prazos para defesa e recurso aplicáveis à penalidade mais gravosa.

14.5 - A aplicação de sanções administrativas não reduz nem isenta a obrigação da CONTRATADA de indenizar integralmente eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, que poderão ser apurados no mesmo processo administrativo sancionatório.

14.6 - As sanções serão informadas ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, ou outro que vier a substituí-lo

14.7 - Durante o processo administrativo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013 e suas alterações, como ato lesivo contra a administração pública, cópias necessárias à apuração da responsabilidade deverão ser remetidas à Controladoria Geral do Município, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR.

15 - DA FISCALIZAÇÃO

15.1 - Atendendo às exigências contidas no artigo 254 da Lei Federal nº 14.133 de 2021 e suas alterações, a fiscalização e o gerenciamento da relação jurídica observarão o disposto no Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

15.2 - Em caso de eventual irregularidade, inexecução ou desconformidade na execução do contrato, o Fiscal de Contrato ou a Comissão de Fiscalização de Contrato, conforme o caso, dará ciência à Contratada para adoção das providências necessárias para sanar os vícios, defeitos e/ou incorreções verificadas, como medidas administrativas iniciais.

15.3 - A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada por quaisquer irregularidades, inexecuções ou desconformidades havidas na execução do objeto, aí incluídas imperfeições de natureza técnica ou aquelas provenientes de vício redibitório, como tal definido pela lei civil.

15.4 - O Contratante reserva-se o direito de rejeitar, no todo ou em parte, o objeto da contratação, caso o mesmo afaste-se das especificações do Edital, seus anexos e da proposta da Contratada.

15.5 - As decisões e providências que ultrapassarem a competência do Fiscal de Contrato ou da Comissão de Fiscalização de Contrato, conforme o caso, serão encaminhadas ao Gestor de Contrato

para adoção das medidas convenientes, consoante disposto no inciso XVI do artigo 23 do Decreto Municipal nº 20.154 de 2023 e suas alterações.

15.6 - Caberá ao Gestor de Contrato o controle administrativo/financeiro necessário ao pleno cumprimento da contratação.

15.7 - Maiores deliberações acerca da fiscalização contratual estarão previstas no Termo de Referência.

16. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

16.1 - Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

16.2 - A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

16.3 - A impugnação poderá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail: licitacao@dmae.mg.gov.br.

16.4 - As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

16.4.1 - A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

16.5 - Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

17 - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

17.1 - Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

17.2 - Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

17.3 - Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

17.4 - A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

17.5 - As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

17.6 - Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

17.7 - Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

17.8 - O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

17.9 - Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as dos anexos.

17.10 - O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereços eletrônicos: <https://www.gov.br/compras/pt-br> e www.uberlandia.mg.gov.br.

17.11 - Os endereços de e-mail informados na proposta comercial bem como os cadastrados no SICAF, serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente encaminhadas.

17.12 - Reputa-se como entregue e recebido, e-mail que não retornar com mensagem de erro.

17.13 - A empresa deverá incluir os domínios @uberlandia.mg.gov.br e @dmae.mg.gov.br na sua lista de e-mail confiáveis como forma de evitar que as comunicações sejam consideradas SPAM ou Lixo Eletrônico.

17.14 - Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO A – A.1 - Estudo Técnico Preliminar

Anexos 01 a 05: Descritivos Técnicos Construtivos

A.2 - Estudo Técnico Preliminar

Anexos 01 a 04: Descritivos Técnicos Construtivos

ANEXO B – B.1 - Termo de Referência

Apêndice do Termo de Referência - Documentos de Habilitação

Anexos 01 a 05: Descritivos Técnicos Construtivos

B.2 - Termo de Referência

Apêndice do Termo de Referência - Documentos de Habilitação

Anexos 01 a 04: Descritivos Técnicos Construtivos

ANEXO C – C.1 - Relatórios de Pesquisa de Preços - 2100 e 4609/2024

C.2 - Relatórios de Pesquisa de Preços – 2101 e 4613/2024

ANEXO D- Modelo de Proposta Comercial

ANEXO E – Minuta Ata de Registro de Preços

ANEXO F - Minuta de Termo de Contrato

Uberlândia/MG, (data da assinatura eletrônica)

ANEXO A

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - A.1

VÁLVULAS/REGISTROS INDUSTRIAIS

1. INFORMAÇÕES GERAIS:

1.1. SECRETARIA MUNICIPAL:

Departamento Municipal de Água e Esgoto; Autarquia Municipal, Lei Nº 1.555 de 23/11/1967, CNPJ/MF: 25.769.548/0001-21 Inscrição Estadual Isento; Uberlândia - Minas Gerais.

1.2. ÁREA SOLICITANTE:

Núcleo de Manutenção Mecânica do Sistema de Esgotamento Sanitário.

1.3. Equipe responsável pela elaboração:

Rodrigo Alves Pereira – Mat. 3010-4

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. Descrições Gerais.

O DMAE – Departamento Municipal de Água e Esgoto, e responsável pelo todo sistema de tratamento de água e esgoto de todo município de Uberlândia.

Dentro deste sistema, temos as Estações de Tratamento de Esgoto e Elevatórias.

No processo de tratamento, o efluente é transportado por diversos setores, através de rede canalizada, sob pressão ou rede pressurizada.

Acoplada a estas redes temos diversas válvulas/registros com diversas especificações técnicas. Que são utilizados para fechamento total, parcial ou para reduzir a pressão da rede.

O tratamento de esgoto ocorre de forma ininterrupta, necessitando de manobras operacionais ou paradas para manutenção. Sendo de suma importância as válvulas e registros para tal manobra ocorra, e garantindo segurança para os operadores e técnico.

2.2. PROBLEMA A SER RESOLVIDO

Esses equipamentos são submetidos a condições de trabalhos rigorosas em contato com produtos extremamente abrasivos e corrosivos.

A ausência desses equipamentos implica na falta de segurança para os servidores, ineficiência, interrupção parcial ou até mesmo total das atividades de tratamento de esgoto realizadas pelas Estações de Tratamento de Esgoto e Elevatórias de Esgoto.

De acordo com relatos da operação e constatado por visita em campo, a necessidade de troca de válvulas/registros, por não terem condições de operação, tanto por ineficiência ou por já ter se deteriorado.

De acordo com levantamento de estoque, não constam as válvulas/registros, com as especificações técnicas apontada neste estudo.

Considerando o ambiente agressivo, o tempo de uso, e natural realizar a substituição das válvulas e registros.

2.3. SOLUÇÃO ATRAVÉS DA CONTRATAÇÃO:

Se faz necessário a compra para substituição e reposição de estoque das válvulas e registros de acordo com as seguintes especificações:

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	VÁLVULA GUILHOTINA [150MM-PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 150MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 01. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	8
2	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [80MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 80MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul De acordo com o Anexo 02. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	3
3	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [100MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100MM; Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul De acordo com o Anexo 02. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	5
4	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [80MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 80mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	7
5	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	5

Item	Descrição	Unid.	Quant.
6	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM-PN10] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
7	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [150MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 150mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
8	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [200MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 200mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
9	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [250MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 250MM, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
10	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [15MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 15mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
11	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [20MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 20mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
12	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [25MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 25mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
13	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [50MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 50mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10

Item	Descrição	Unid.	Quant.
14	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [250MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM ² ; Diâmetro nominal: 250mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 05. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	UN	5
15	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [300MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM ² ; Diâmetro nominal: 300mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 05. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	UN	3
16	VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 01. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	29

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas Guilhotina, encontram-se no anexo I deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas Esférica, encontram-se no anexo II deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas de Retenção, encontram-se no anexo III deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas de Esfera Tripartido, encontram-se no anexo IV deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas de Retenção de Pé com Crivo, encontram-se no anexo V deste estudo.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:

Tendo em vista que o Plano de Contratações Anual ainda não é obrigatório por força do art. 38, parágrafo único do Decreto Municipal nº 20.154/2023, a previsão da presente contratação não foi prevista, pois não há PCA elaborado para este exercício.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A critério da administração, serão solicitados prospectos, catálogos, folders, fichas técnicas ou outros documentos para comprovação de que os materiais/produtos ofertados atendem às especificações técnicas solicitadas.

Deverá ser apresentado juntamente com a proposta técnica:

- Folha de dados da válvula
- Descrição técnica suficiente, completa e detalhada de modo a propiciar o confronto ao conteúdo desta especificação

- Lista de materiais dos componentes
- Garantia

Deverá ser apresentado pelo vencedor da Licitação:

- Folha de dados com características gerais das válvulas e normas aplicadas
- Desenho do conjunto e em corte das válvulas com dimensional
- Lista de materiais de todos os componentes das válvulas
- Peso líquido da válvula com acionamento
- Manual de instalação e manutenção na língua portuguesa
- Relatório dos testes hidrostáticos e estanqueidade
- Certificado dos materiais
- Termo de garantia

4.1. Inspeção e testes exigidos da contratada

As válvulas deverão ser inspecionadas e submetidas a testes de estanqueidade e funcionamento em instalações próprias, de acordo com a norma de construção. Esses PODERÃO ser testemunhados por um representante da contratante. Porém, o testemunho não alivia a responsabilidade do fornecedor;

Deverá ser emitido relatório contendo resultados dos testes bem como características do equipamento e a norma seguida;

O representante da CONTRATANTE poderá acompanhar os testes presencialmente ou por via conferência, a critério da própria administração. No caso deste último, ficará sob responsabilidade da CONTRATADA disponibilizar link para acompanhamento dos testes.

Os testes DEVERÃO ser agendados com antecedência mínima de 10 (dez) dias corridos da data marcada para a realização.

Nos casos de acompanhamento presencial dos testes, as despesas de viagem do representante da contratante até as instalações do contratado, onde serão realizados os testes, DEVERÃO ser custeadas pela própria CONTRATANTE.

4.2. Da Entrega

Horário de entrega: de segunda à sexta feira, exceto feriados e pontos facultativos, das 07:00hs às 11:00hs e 12:00hs às 15:00hs.

Os materiais/produtos deverão ser entregues nas dependências do DMAE – Unidade Produção Industrial, Almoxarifado 4, situado a Rua Maria Quitéria, 413, Bairro Marta Helena, Uberlândia-MG.

É de responsabilidade da CONTRATADA as despesas de embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento.

Os materiais deverão ser entregues devidamente embalados de forma que garanta a proteção contra possíveis danos que possa sofrer no transporte.

5. QUANTIDADES:

Considerando a quantidade de equipamentos existente, e com o levantamento realizado, as quantidades, cumpre as necessidades específicas para manutenção preventiva e corretiva, de acordo com tabela constante neste termo.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ALTERNATIVAS:

Conforme pesquisa de mercado, o item pretendido é oferecido por ampla gama de fornecedores através de contratação de mão de obra com fornecimento de peças, mediante ata de registro de preço, sendo a modalidade menor preço a mais adequada para este tipo de objeto, prescindindo de justificativa técnica e econômica para a solução adotada, uma vez que se trata de objeto de descrição plenamente padronizada.

7. ESTIMATIVA DO VALOR E PUBLICIDADE DO ORÇAMENTO:

Os valores estimados referentes aos itens constam no anexo, onde também figuram pesquisas de preços realizadas no sistema de Banco de Preços, que fundamentam a estimativa de preços para a contratação. O orçamento deverá ser aberto, pois entendemos que dar o parâmetro econômico aos licitantes é mais vantajoso para a contratação em tela pois entendemos que o mercado se interessará mais pela contratação sabendo de antemão seu preço estimado.

8. ESCOLHA DA SOLUÇÃO:

Sistema de Registro de Preço - Entendemos que é a melhor solução, uma vez que este sistema é um forte aliado aos princípios da eficiência e da economicidade. Pela Inexistência da obrigatoriedade de dotação orçamentária, que apenas será efetuada no momento da expedição da nota de empenho (ou similar) ou quando da celebração do contrato, pela redução significativa de volume de estoque, sendo requisitado somente a quantidade necessária, com isso reduzindo significativamente do volume de licitações, afinal, através de uma única licitação, a Administração poderá efetuar a compra do objeto pelo prazo de validade da ata (até doze meses).

9. DESCRIÇÃO DO RESTANTE DA SOLUÇÃO, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

O prazo de garantia legal é aquele estabelecido no art. 26 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

Porém, por tratar-se de itens de alto custo e que não serão para uso imediato, será exigida garantia complementar de, no mínimo, 09 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se

superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores, no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data da notificação.

O custo referente a embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

10. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU ADJUDICAÇÃO CONJUNTA:

A presente aquisição será realizada por itens, de acordo com a Súmula nº 247 do TCU, uma vez que o objeto é divisível e sua adjudicação em separado aumenta o universo de participantes e pode resultar em preços mais vantajosos.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES:

A presente contratação não possui vínculo com outras contratações da pasta ou de outros órgãos desta administração.

12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Com a solução adotada, esta administração espera ter maior eficiência e segurança, com relação a manobras operacionais das Estações de Tratamento de Esgoto e Elevatórias.

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PARA A CONTRATAÇÃO E EXECUÇÃO:

a) Após a consolidação deste ETP, serão produzidas as fases a seguir:

- Finalizar o Termo de Referência Provisório
- Realizar a pesquisa de preços e confeccionar o Ato de Consolidação do Orçamento
- Consolidar o Termo de Referência com os valores estimados na pesquisa de preços
- Confeccionar a Requisição e demais documentos.
- Enviar toda a documentação para a Diretoria de Compras, requerendo a abertura do processo licitatório

b) A equipe de fiscalização do contrato já é experiente e não será necessário o treinamento e capacitação de novos servidores para o acompanhamento até a assinatura do contrato.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS:

A contratação em questão não causa impactos ambientais, uma vez que as peças substituídas serão devidamente destinadas a entidade de reciclagem e reaproveitamento, conforme leilão realizado por esta autarquia.

15. JUSTIFICATIVA EM CUMPRIMENTO AO ART. 18, §2º DA LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 2021

Os elementos opcionais que não foram contemplados neste estudo foram dispensados por não se adequarem ao caso concreto, conforme permissivo do art. 18, §2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:

Assim, entendemos que a contratação em questão, com as especificidades acima detalhadas, é a solução adequada para a questão enfrentada pela administração no momento, sendo o gasto público empenhado nos moldes aqui descritos vantajoso para a administração municipal e, por consequência, aos administrados.

ANEXO 01 – Do Estudo Técnico Preliminar A.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS

GUILHOTINA

- Válvula Guilhotina Tipo Wafer para instalação entre flanges de acordo com a Norma ABNT NBR 7675 PN 10;
- Não passante com Vedação unidirecional;
- Instalação em sistemas de tratamento de esgoto;
- Acionamento manual por Volante;
- Pressão Nominal PN 10;
- Vedação 100 % Unidirecional;
- Deverá ser fornecido, juntamente com cada válvula, 01 (uma) unidade sobressalente da Sede de Vedação da faca com as mesmas características da original;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - CF8M;
 - Material da faca - AISI 304;
 - Material da haste - Aço Inoxidável;

- Sede de vedação da faca - EPDM;
- Anel de retenção da sede - AISI 316;
- Preme gaxetas - CF8M;
- Gaxetas – fibra sintética impregnada +PTFE ou superior;
- Parafusos - Aço Inoxidável mínimo 304;
- Placa de identificação - Aço Inoxidável;

ANEXO 02 - Do Estudo Técnico Preliminar A.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS ESFERA MACHO EXCÊNTRICO

- Válvula esfera excêntrico macho;
- Dimensões de construção conforme AWWA C-517;
- Abertura de 1/4 de volta garantido passagem 100% plena;
- Fluido de trabalho esgoto com sólidos em suspensão;
- Sede com mínimo de 95% de níquel no corpo fundido da válvula garantido proteção contra corrosão;
- Deverá possuir mancais radiais nas extremidades em aço inox mínimo 316 com lubrificação permanente;
- Vedação dos mancais para impedir infiltração do fluido na região dos mancais e eixos;
- A vedação das gaxetas deverá possuir sistema autoajustável de forma a garantir perfeito ajuste sem que haja sobre torque sobre a válvula;
- Utilizada para trabalho de fechamento e/ou estrangulamento de controle de bombas;
- Gabarito de Furação conforme norma NBR 7675;
- Vedação em ambas as direções para até 10 bar;
- Acionamento com Redutor/Volante;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;

- Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo e tampo - ferro fundido dúctil GJS 450-10 (GGG-50);
 - Obturador - ferro fundido dúctil GJS 450-10 (GGG-50), encapsulado em ASTM D2000;
 - Sede - Níquel;
 - Gaxetas - Borracha nitrílica ou superior;
 - Preme gaxeta - Ferro dúctil GJS - 450-10
 - Buchas radiais - aço inoxidável permitindo lubrificação permanente;
 - Parafusos, porcas e arruelas - aço inoxidável;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 03 - Do Estudo Técnico Preliminar A.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS PARA **ESGOTO TIPO SWING FLEX**

- Válvula de Retenção de Portinhola Única Emborrachada do Tipo “SWING FLEX;
- Dimensões de construção conforme AWWA C508;
- Com passagem plena;
- Projetada para ser utilizado em serviços pesados e esgoto com sólidos em suspensão;
- Corpo integral fundido em peça única;
- Tampo de fácil instalação permitindo remoção para manutenção e limpeza com a válvula ainda em linha;
- Portinhola única fabricada em aço inox totalmente encapsulado em EPDM com memória flexível, dotada de eixo de aço inox também emborrachado e integrado ao corpo da portinhola;
- Gabarito de Furação dos flanges conforme descrito nos itens da tabela de relação descritiva e quantitativa de válvulas;
- Instalação em estações elevatórias de esgoto;
- Pressão Nominal PN 10;
- Tempo de fechamento curto;
- Possibilidade de instalação na horizontal ou vertical;
- Operação silenciosa;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Seta indicadora de fluxo;

- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo em Ferro Fundido Nodular ASTM A536 Grau 65-45-12;
 - Tampa em Ferro Fundido Nodular ASTM A536 Grau 65-45-12;
 - Disco em Buna-N (NBR), ASTM D2000-BG, com alma em aço inoxidável;
 - Parafusos em Aço Inox 304;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 04 - Do Estudo Técnico Preliminar A.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS ESFERA **TRIPARTIDA**

- Válvula esfera tripartida (um corpo duas tampas) classe 300, indicada para bloqueio de fluxo;
- Extremidades dotada de rosca BSP;
- Dimensões de construção conforme ASME B 16.34;
- Abertura de 1/4 de volta garantido passagem 100% plena;
- Fluido de trabalho líquidos e gases;
- Construção tripartida que facilita a manutenção sem necessidade de desconectar as extremidades da linha;
- Dupla vedação para aplicação na linha de gases e vapores;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo e tampas - ASTM A351 – CF8M;
 - Esfera - ASTM A351 – CF8M;
 - Haste – AISI 304;
 - Vedações - PTFE;
 - Parafusos, porcas e arruelas - aço inoxidável;

ANEXO 05 - Do Estudo Técnico Preliminar A.1

**DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS DE PÉ
COM CRIVO**

- Válvula de Pé com Crivo;
- Fluido de trabalho: águas residuais e/ou esgoto;
- Projetada para ser utilizado em serviços pesados e esgoto tratado com partículas em suspensão;
- Gabarito de Furação do flange conforme norma ANSI B16.5 125 PSI;
- Face do flange com ressalto;
- Instalação em linhas de sucção vertical;
- Vedação em Bronze ou borracha Buna N;
- Crivo aparafusado ao flange montante da válvula;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;

-
- Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
 - As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
 - Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - Ferro Nodular NBR 6916 FE 42012 ou ASTM A - 126 Gr. B - 04;
 - Portinhola - Ferro Nodular NBR 6916 FE 42012 ou ASTM A - 126 Gr. B - 04;
 - Vedação - Buna N ou Bronze ASTM B - 62 - 09;
 - Pino guia - Aço inoxidável;
 - Parafusos - Aço Inoxidável;
 - Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – A.2

VÁLVULAS/REGISTROS INDUSTRIAIS

1. INFORMAÇÕES GERAIS:

1.1. SECRETARIA MUNICIPAL:

Departamento Municipal de Água e Esgoto; Autarquia Municipal, Lei Nº 1.555 de 23/11/1967, CNPJ/MF: 25.769.548/0001-21 Inscrição Estadual Isento; Uberlândia - Minas Gerais.

1.2. ÁREA SOLICITANTE:

Gerência de Suporte Industrial.

1.3. Equipe responsável pela elaboração:

Rodrigo Alves Pereira – Mat. 3010-4
Jonattas Daniel da Silva – Matrícula 1681-0

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. DESCRIÇÕES GERAIS.

O DMAE – Departamento Municipal de Água e Esgoto, e responsável pelo todo sistema de distribuição, coleta e tratamento de água e esgoto de todo município de Uberlândia.

Dentro deste sistema, temos as Estações de Tratamento de Água, Centros de Reservação e Adutoras.

No sistema de distribuição e tratamento de água, temos as redes que transportam a água por diversos setores até chegar no consumidor, através de rede canalizada, sob pressão ou rede pressurizada.

Acoplada a estas redes temos diversas válvulas/registros com diversas especificações técnicas. Que são utilizadas para fechamento total, parcial ou para reduzir a pressão.

A distribuição e tratamento de água ocorre de forma ininterrupta, necessitando de manobras operacionais ou paradas para manutenção. Sendo de suma importância as válvulas e registros para tal manobra ocorra, e garantindo segurança para os operadores e técnico.

2.2. PROBLEMA A SER RESOLVIDO

Esses equipamentos são submetidos a condições de trabalhos rigorosas.

De acordo com relatos da operação e constatado por visita em campo, foi concluído que tem a necessidade de troca das válvulas/registros, por não terem condições de operação, tanto por ineficiência ou por já ter se deteriorado.

Após consulta ao estoque do almoxarifado dessa autarquia, verificou-se quantidade destes materiais relacionados inferior ao necessário.

Considerando o ambiente agressivo, o tempo de uso, e natural realizar a substituição das válvulas e registros.

A ausência desses equipamentos implica na falta de segurança para os servidores, ineficiência do sistema, interrupção parcial ou até mesmo total das atividades de distribuição e tratamento de água.

2.3. SOLUÇÃO ATRAVÉS DA CONTRATAÇÃO:

Se faz necessário a compra para substituição e reposição de estoque das válvulas e registros de acordo com as seguintes especificações:

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	2
2	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [10KGF/CM ² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
3	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
4	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM ² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4

Item	Descrição	Unid.	Quant.
5	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 400MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 400mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
6	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	6
7	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	6
8	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
9	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
10	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 900MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 900mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
11	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa (não ascendente) com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	5

Item	Descrição	Unid.	Quant.
12	VALVULA GAVETA FLANGEADA 150MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 150mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	10
13	VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	25
14	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	10
15	VALVULA GAVETA FLANGEADA 100MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 100mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	10
16	VALVULA GAVETA FLANGEADA CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. CONFORME ANEXO 03. Poderá haver retenção de impostos.	PC	6
17	VALVULA RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO [600MM 10KGF/CM2] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul CONFORME ANEXO 04. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
18	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1000MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1000mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	2

Item	Descrição	Unid.	Quant.
19	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1200MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1200mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	1

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas Borboleta, encontram-se no anexo I deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas de Gaveta, encontram-se no anexo II deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas de Gaveta flangeada cunha metálica, encontram-se no anexo III deste estudo.

Os descritivos técnicos construtivos das válvulas de Retenção, encontram-se no anexo IV deste estudo.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:

Tendo em vista que o Plano de Contratações Anual ainda não é obrigatório por força do art. 38, parágrafo único do Decreto Municipal nº 20.154/2023, a previsão da presente contratação não foi prevista, pois não há PCA elaborado para este exercício.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A critério da administração, serão solicitados prospectos, catálogos, folders, fichas técnicas ou outros documentos para comprovação de que os materiais/produtos ofertados atendem às especificações técnicas solicitadas.

Deverá ser apresentado juntamente com a proposta técnica:

- Folha de dados da válvula
- Descrição técnica suficiente, completa e detalhada de modo a propiciar o confronto ao conteúdo desta especificação
- Lista de materiais dos componentes
- Garantia

Deverá ser apresentado pelo vencedor da Licitação:

- Folha de dados com características gerais das válvulas e normas aplicadas
- Desenho do conjunto e em corte das válvulas com dimensional
- Lista de materiais de todos os componentes das válvulas

- Peso líquido da válvula com acionamento
- Manual de instalação e manutenção na língua portuguesa
- Relatório dos testes hidrostáticos e estanqueidade
- Certificado dos materiais
- Termo de garantia

4.1. Inspeção e testes exigidos da contratada

As válvulas deverão ser inspecionadas e submetidas a testes de estanqueidade e funcionamento em instalações próprias, de acordo com a norma de construção. Esses PODERÃO ser testemunhados por um representante da contratante. Porém, o testemunho não alivia a responsabilidade do fornecedor;

Deverá ser emitido relatório contendo resultados dos testes bem como características do equipamento e a norma seguida;

O representante da CONTRATANTE poderá acompanhar os testes presencialmente ou por via conferência, a critério da própria administração. No caso deste último, ficará sob responsabilidade da CONTRATADA disponibilizar link para acompanhamento dos testes.

Os testes DEVERÃO ser agendados com antecedência mínima de 10 (dez) dias corridos da data marcada para a realização.

Nos casos de acompanhamento presencial dos testes, as despesas de viagem do representante da contratante até as instalações do contratado, onde serão realizados os testes, DEVERÃO ser custeadas pela própria CONTRATANTE.

4.2. Da Entrega

Horário de entrega: de segunda à sexta feira, exceto feriados e pontos facultativos, das 07:00hs às 11:00hs e 12:00hs às 15:00hs.

Os materiais/produtos deverão ser entregues nas dependências do DMAE – Unidade Produção Industrial, Almoxarifado 4, situado a Rua Maria Quitéria, 413, Bairro Marta Helena, Uberlândia-MG.

É de responsabilidade da CONTRATADA as despesas de embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento.

Os materiais deverão ser entregues devidamente embalados de forma que garanta a proteção contra possíveis danos que possa sofrer no transporte.

5. QUANTIDADES:

Considerando a quantidade de equipamentos existente, e com o levantamento realizado, as quantidades aqui relacionadas, cumpre as necessidades específicas para manutenção preventiva e corretiva, de acordo com tabela constante neste estudo.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ALTERNATIVAS:

Conforme pesquisa de mercado, o item pretendido é oferecido por ampla gama de fornecedores através de contratação de mão de obra com fornecimento de peças, mediante ata de registro de preço, sendo a modalidade menor preço a mais adequada para este tipo de objeto, prescindindo de justificativa técnica e econômica para a solução adotada, uma vez que se trata de objeto de descrição plenamente padronizada.

7. ESTIMATIVA DO VALOR E PUBLICIDADE DO ORÇAMENTO:

Os valores estimados referentes aos itens constam no anexo, onde também figuram pesquisas de preços realizadas no sistema de Banco de Preços, que fundamentam a estimativa de preços para a contratação. O orçamento deverá ser aberto, pois entendemos que dar o parâmetro econômico aos licitantes é mais vantajoso para a contratação em tela pois entendemos que o mercado se interessará mais pela contratação sabendo de antemão seu preço estimado.

8. ESCOLHA DA SOLUÇÃO:

Sistema de Registro de Preço - Entendemos que é a melhor solução, uma vez que este sistema é um forte aliado aos princípios da eficiência e da economicidade. Pela Inexistência da obrigatoriedade de dotação orçamentária, que apenas será efetuada no momento da expedição da nota de empenho (ou similar) ou quando da celebração do contrato, pela redução significativa de volume de estoque, sendo requisitado somente a quantidade necessária, com isso reduzindo significativamente do volume de licitações, afinal, através de uma única licitação, a Administração poderá efetuar a compra do objeto pelo prazo de validade da ata (até doze meses).

9. DESCRIÇÃO DO RESTANTE DA SOLUÇÃO, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

O prazo de garantia legal é aquele estabelecido no art. 26 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

Porém, por tratar-se de itens de alto custo e que não serão para uso imediato, será exigida garantia complementar de, no mínimo, 09 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores, no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data da notificação.

O custo referente a embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.

10. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU ADJUDICAÇÃO CONJUNTA:

A presente aquisição será realizada por itens, de acordo com a Súmula nº 247 do TCU, uma vez que o objeto é divisível e sua adjudicação em separado aumenta o universo de participantes e pode resultar em preços mais vantajosos.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES:

A presente contratação não possui vínculo com outras contratações da pasta ou de outros órgãos desta administração.

12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Com a solução adotada, esta administração espera ter maior eficiência e segurança, com relação a manobras operacionais e para a manutenção.

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PARA A CONTRATAÇÃO E EXECUÇÃO:

a) Após a consolidação deste ETP, serão produzidas as fases a seguir:

- Finalizar o Termo de Referência Provisório
- Realizar a pesquisa de preços e confeccionar o Ato de Consolidação do Orçamento
- Consolidar o Termo de Referência com os valores estimados na pesquisa de preços
- Confeccionar a Requisição e demais documentos.
- Enviar toda a documentação para a Diretoria de Compras, requerendo a abertura do processo licitatório

b) A equipe de fiscalização do contrato já é experiente e não será necessário o treinamento e capacitação de novos servidores para o acompanhamento até a assinatura do contrato.

14. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS:

A contratação em questão não causa impactos ambientais, uma vez que as peças substituídas serão devidamente destinadas a entidade de reciclagem e reaproveitamento, conforme leilão realizado por esta autarquia.

15. JUSTIFICATIVA EM CUMPRIMENTO AO ART. 18, §2º DA LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 2021

Os elementos opcionais que não foram contemplados neste estudo foram dispensados por não se adequarem ao caso concreto, conforme permissivo do art. 18, §2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:

Assim, entendemos que a contratação em questão, com as especificidades acima detalhadas, é a solução adequada para a questão enfrentada pela administração no momento, sendo o gasto público empenhado nos moldes aqui descritos vantajoso para a administração municipal e, por consequência, aos administrados.

ANEXO 01 - Do Estudo Técnico Preliminar A.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **BORBOLETAS**

- Válvula Borboleta Bi ou Tri Excêntrica;
- Dimensões de construção conforme AWWA C504 Corpo Curto;
- Instalação ao tempo;
- Acionamento com Redutor/Volante;
- Gabarito de Furação conforme descrito nos itens da tabela de relação descritiva e quantitativa de válvulas;
- Vedação 100 % Bidirecional;
- Sistema de Vedação em elastômero;
- Fixação do sistema de vedação por Anel de Aperto;
- O disco da válvula deverá ser maciço e em peça única;
- Deverá ser fornecido, juntamente com cada válvula, 01 (uma) unidade sobressalente da Borracha de Vedação do disco com as mesmas características da original.
- Os mancais axial e radial devem ser auto lubrificantes;
- Fixação do eixo ou semieixo ao disco deve ser feito por elementos mecânicos desmontáveis;
- Os flanges deverão apresentar ressalto e ranhuras conforme MSS SP 6;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Seta indicadora de fluxo;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;

- Número de série de fabricação;
- Diâmetro nominal em "mm";
- Classe de Pressão;
- Data de Fabricação;
- Seta Indicadora de fluxo;
- Norma de fabricação dos Flanges;
- Preme gaxeta invertido possibilitando manutenção do sistema de vedação sem remoção do acionamento;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - Ferro Fundido Dúctil ASTM A536 GR-65.45.12;
 - Disco - Ferro Fundido Dúctil ASTM A536 GR-65.45.12 / CF8;
 - Anel Vedação - Buna-N/ EPDM/ Poliuretano;
 - Preme gaxetas - Aço Carbono;
 - Gaxetas – PTFE;
 - Parafusos - Aço Inoxidável;
 - Fixação Eixo/Semieixo ao Disco - Aço Inoxidável;
 - Placa de identificação - Aço Inoxidável;
 - Mancais Radial e Axial - Bronze/ PTFE;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 02 - Do Estudo Técnico Preliminar A.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS

GAVETAS

- Válvula Gaveta flangeada de cunha revestida em elastômero;
- Dimensões de construção conforme NBR 14968 Corpo curto;
- Fluido de trabalho: água tratada com concentrações de cloro;
- Gabarito de Furação conforme norma NBR 7675;
- Haste Fixa (não ascendente) com volante;
- Possibilidade de manutenção do sistema de vedação da haste com rede em carga;
- Passagem plena;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo e Tampa - Ferro Fundido Dúctil GGG 50;

- Cunha - Ferro Fundido Dúctil GGG 50;
- Revestimento Cunha - Totalmente moldado em elastômero EPDM;
- Porca Cunha - Bronze Resistente a dezincificação, fixa à cunha;
- Haste – Aço inoxidável 420;
- Vedação Haste - Borracha Nitrílica;
- Porca Vedação Haste - Bronze;
- Anel de Fixação - Bronze Resistente a dezincificação;
- Juntas - EPDM;
- Parafusos - Aço Inoxidável com proteção;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 03 - Do Estudo Técnico Preliminar A.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS

GAVETAS

- Válvula Gaveta flangeada de cunha metálica material de construção WCB;
- Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – Serie 14 (F4);
- Fluido de trabalho: água tratada com concentrações de cloro;
- Gabarito de Furação conforme norma NBR 7675;
- Haste ascendente com rosca trapezoidal com volante;
- Possibilidade de manutenção do sistema de vedação da haste com rede em carga;
- Passagem plena;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - ASTM A 216 WCB;

- Castelo - ASTM A 216 WCB;
- Cunha - ASTM A 216 WCB;
- Haste - ASTM A 182 F6a / AÇO INOXIDAVEL;
- TAMPA - ASTM A 216 WCB;
- Gaxetas - grafite puro;
- Anéis de vedação - ASTM A 105;
- Bucha de movimento – Bronze;
- Parafusos - ASTM A 193;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, com espessura mínima de 150 micra;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 04 - Do Estudo Técnico Preliminar A.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **RETENÇÃO FECHAMENTO RÁPIDO**

- Válvula Retenção de Fechamento Rápido (baixa inércia);
- Válvula flangeada (flanges nas duas extremidades) conforme ANSI B 16.5 - 150 PSI;
- Instalação em sistemas de adução de água tratada;
- Pressão Nominal PN 10;
- Obturador circular e em peça única;
- Corpo e obturador com perfil Hidrodinâmico;
- Tempo de fechamento extremamente curto;
- Possibilidade de instalação na horizontal, vertical ou inclinada;
- Operação silenciosa;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Seta indicadora de fluxo;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;

- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - Ferro Fundido ASTM A536 65-45-12 / GGG 40;
 - Obturador - Integral em Poliuretano;
 - Anel Vedação - Borracha sintética;
 - Mola Helicoidal - Aço inox 302;
 - Parafusos e porca - Aço inox;
 - Placa de identificação - Aço Inoxidável;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO B

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - DMAE

TERMO DE REFERÊNCIA – B.1

REGISTRO DE PREÇO – 2100 e 4609/2024

AQUISIÇÃO VÁLVULAS/REGISTROS INDUSTRIAIS

CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1.** Solicitação de ATA de Registro de Preço para futura contratação de empresa para fornecimento de Válvulas e Registros Industriais, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	VÁLVULA GUILHOTINA [150MM-PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 150MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 01. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	8
2	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [80MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 80MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul De acordo com o Anexo 02. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	3
3	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [100MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100MM; Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul De acordo com o Anexo 02. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	5
4	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [80MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 80mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	7
5	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	5
6	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM-PN10] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
7	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [150MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 150mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4

Item	Descrição	Unid.	Quant.
8	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [200MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 200mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
9	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [250MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 250MM, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena De acordo com o Anexo 03. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	4
10	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [15MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 15mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
11	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [20MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 20mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
12	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [25MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 25mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
13	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [50MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 50mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta De acordo com o Anexo 04. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	10
14	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [250MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM ² ; Diâmetro nominal: 250mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 05. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	UN	5
15	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [300MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM ² ; Diâmetro nominal: 300mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 05. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	UN	3

Item	Descrição	Unid.	Quant.
16	VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²- PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal:100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. De acordo com o Anexo 01. PODERÁ HAVER RETENÇÃO DE IMPOSTO.	PC	29

1.2. Nenhum objeto desta contratação se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1. Valor Estimado

1.4. Os preços foram formados conforme Relatório de Pesquisa de Preços, que compõe a documentação que instrui esta demanda.

Prazo de Vigência

1.5. O prazo de vigência da contratação será contado a partir da assinatura do contrato até o final do exercício financeiro do ano vigente à assinatura, na forma do artigo 105 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

1.6. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 12 (doze) meses, contado a partir da assinatura do último signatário necessário, na forma do art. 82 do Decreto Municipal nº 20.154/2023, podendo ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

1.6.1. A vantajosidade será aferida a cada 12 meses.

2. Do Reajuste Contratual

1.7. O preço definido no instrumento contratual será fixo e irrevogável pelo período de 12 (doze) meses, contados da data de consolidação do orçamento estimado ou da data de alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato.

1.8. É facultado o reajuste em sentido estrito, a pedido da contratada, contemplando a variação do INPC, após 12 (doze) meses da data da consolidação do orçamento estimado ou da data de alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato, devendo o pedido ser formulado antes do advento da data base referente ao reajuste subsequente, sob pena de o silêncio ser interpretado como renúncia presumida;

- 1.9. Os efeitos financeiros do reajuste em sentido estrito serão devidos a partir da solicitação da contratada;
- 1.10. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de 12 (doze) meses será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 1.11. A data de consolidação do orçamento consta no Relatório de Pesquisa de Preços.
- 1.12. Havendo reequilíbrio econômico-financeiro do contrato ou alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato, ocorrerá a modificação da data-base, passando a mesma a coincidir com a data de concessão do reequilíbrio, sendo que os próximos reajustamentos anuais serão considerados a partir de então.
- 1.13. A Contratada poderá solicitar o reajuste a qualquer tempo durante a vigência do contrato, até a data da prorrogação de sua vigência, observado o disposto no subitem nº 1.8 deste Termo.
- 1.14. A extinção do contrato não configurará óbice para o deferimento do reajuste e/ou reequilíbrio solicitado tempestivamente, hipótese em que será concedido por meio de termo indenizatório.
- 1.15. Caso a Contratada não requeira tempestivamente o reajuste e prorrogue o contrato sem pleiteá-lo, ocorrerá a preclusão do direito.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO, ESPECIFICAÇÕES ADICIONAIS.

- 3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 4.1. A critério da administração, serão solicitados prospectos, catálogos, folders, fichas técnicas ou outros documentos para comprovação de que os materiais/produtos ofertados atendem às especificações técnicas solicitadas no edital.

Sustentabilidade

- 4.2. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no Estudo Técnico Preliminar como requisito previsto em lei especial.

Da exclusividade de participação de ME e EPP

- 4.3. A presente licitação será destinada à ampla concorrência, uma vez que não se enquadra em nenhuma das hipóteses do art. 48, inciso III da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, podendo haver alteração diante fundamentação legal feita pela Diretoria de Suprimentos.

Da participação de consórcios

- 4.4. A vedação à participação de empresas consorciadas ou agrupadas justifica-se porque o Município de Uberlândia coaduna com o entendimento de que a admissão de consórcios nas licitações é recomendada quando o objeto licitado for considerado de alta complexidade ou vulto, pois nestes casos está diretamente relacionada com a ampliação da competitividade, no sentido de permitir a participação de empresas que, isoladamente, não atenderiam a todos os requisitos de qualificação técnica e/ou econômico-financeira exigidos no instrumento convocatório. Em se tratando de licitações destinadas à aquisição de equipamento e/ou contratação de serviços comuns, não se vislumbra restrição no universo de possíveis licitantes, pois as empresas participantes, em sua maioria, já apresentam o mínimo exigido no tocante à qualificação técnica e econômico-financeira para a execução de contratos dessa natureza. Nestes casos, portanto, a vedação à participação de consórcios não acarretará em prejuízos à competitividade do certame, muito pelo contrário, o objetivo é justamente evitar que a reunião de empresas por meio de consórcios, quando poderiam estar ofertando lances de modo individual, reduza o número de licitantes com propostas independentes, o que diminuiria, conseqüentemente, a concorrência, não sendo demais atentar quanto ao aumento da possibilidade de cartelização do mercado para manipular os preços nas licitações.

Da participação de cooperativas

- 4.5. A vedação à participação de Sociedades Cooperativas justifica-se porque as características e o quantitativo adquirido são ínfimos, não justificando a necessidade de cooperação para aquisição do objeto deste termo.

3. Da Subcontratação

- 4.6. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Da Cláusula Anticorrupção

- 4.7. Em atendimento ao Decreto Municipal nº 18.389/2019, para esta contratação, A CONTRATADA declara conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação, dentre elas, a Lei Anticorrupção (Lei Federal nº 12.846/2013) e o Decreto Municipal nº 18.389/2019 e se compromete a cumpri-las fielmente, por si e por seus sócios,

administradores e colaboradores, bem como exigir o seu cumprimento pelos terceiros por ela contratados.

4.8. As Partes declaram que manterão até o final da vigência deste contrato conduta ética, honesta e transparente na execução do objeto do presente instrumento.

4.9. A CONTRATADA se obriga a, no exercício dos direitos e obrigações previstos neste Contrato:

4.9.1. Não dar, oferecer ou prometer qualquer bem de valor ou vantagem de qualquer natureza a agentes públicos ou a pessoas a eles relacionadas ou ainda quaisquer outras pessoas, empresas e/ou entidades privadas, com o objetivo de obter vantagem indevida, influenciar ato ou decisão ou direcionar negócios ilicitamente;

4.9.2. Adotar as melhores práticas de monitoramento e verificação do cumprimento das leis anticorrupção, com o objetivo de prevenir atos de corrupção, fraude, práticas ilícitas ou lavagem de dinheiro por seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados;

4.9.3. Não empregar, direta ou mediante contrato de serviços ou qualquer outro instrumento, trabalho escravo ou infantil, salvo as exceções legalmente admitidas;

4.9.4. Participar de todos e quaisquer treinamentos eventualmente oferecidos pela CONTRATANTE que sejam relativos a qualquer aspecto que consta da lei anticorrupção ou políticas internas de integridade da CONTRATANTE.

4.10. A CONTRATADA se obriga a comunicar imediatamente a CONTRATANTE, por escrito, caso tome conhecimento de que algum pagamento impróprio tenha sido realizado, direta ou indiretamente, por um de seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados. (Redação dada pelo Decreto Municipal nº 20234/2023)

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Inspeção e Testes exigidos da Contratada

5.1. As válvulas deverão ser inspecionadas e submetidas a testes de estanqueidade e funcionamento em instalações próprias, de acordo com a norma de construção. Esses PODERÃO ser testemunhados por um representante da contratante. Porém, o testemunho não alivia a responsabilidade do fornecedor;

5.2. Deverá ser emitido relatório contendo resultados dos testes bem como características do equipamento e a norma seguida;

- 5.3. O representante da CONTRATANTE poderá acompanhar os testes presencialmente ou por via conferência, a critério da própria administração. No caso deste último, ficará sob responsabilidade da CONTRATADA disponibilizar link para acompanhamento dos testes.
- 5.4. Os testes DEVERÃO ser agendados com antecedência mínima de 10 (dez) dias corridos da data marcada para a realização.
- 5.5. Nos casos de acompanhamento presencial dos testes, as despesas de viagem do representante da contratante até as instalações do contratado, onde serão realizados os testes, DEVERÃO ser custeadas pela própria CONTRATANTE.

Da Entrega

- 5.6. O prazo de entrega dos bens é de 75 (Setenta e cinco) dias corridos, contados do dia seguinte ao recebimento da Nota de Empenho, Autorização de Fornecimento ou documento equivalente, em remessa única.
- 5.7. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 24 (vinte e quatro) horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- 5.8. Os materiais/produtos deverão ser entregues no seguinte endereço: DMAE – Núcleo de Produção Industrial, situado a Rua Maria Quitéria, 413, Bairro Marta Helena, CEP 38402-034 Uberlândia – MG.
- 5.9. Horário de entrega: de segunda-feira à sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos das 07:00hs às 11:00hs e 12:00hs às 15:00hs.
- 5.10. É de responsabilidade da CONTRATADA as despesas de embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento.

GARANTIA, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- 5.11. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 09 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 5.12. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores.
- 5.13. Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição das peças que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data da notificação.

- 5.14.** O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.
- 5.15.** Decorrido o prazo para substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para a substituição do bem, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia das peças.
- 5.16.** O custo referente a embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.
- 5.17.** O recebimento/aprovação do(s) material(is) pela Diretoria Requisitante não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade ou qualidade do(s) materiais/produtos ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas posteriormente, garantindo-se à Administração as faculdades previstas no artigo 18 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 e suas alterações.
- 5.18.** O recebimento/aprovação do(s) material(is) pela Diretoria Requisitante não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade ou qualidade do(s) materiais/produtos ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas posteriormente, garantindo-se à Administração as faculdades previstas no artigo 18 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 e suas alterações.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 6.1.** O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 6.2.** Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 6.3.** As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 6.4.** O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 6.5.** Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar

de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros

- 6.6.** A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos, designados conforme o Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023.
- 6.7.** O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
- 6.7.1.** O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
- 6.7.2.** O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual
- 6.8.** O fiscal do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
- 6.8.1.** Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;
- 6.9.** O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.
- 6.9.1.** O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.2. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.3. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.12. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. Além do previsto neste termo, os procedimentos a serem adotados nos processos de liquidação e pagamento deverão observar o disposto na Portaria Conjunta SMF/CGM nº 19, de 13 de setembro de 2023.

Do Recebimento

7.2. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

7.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.4. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

- 7.5. Para os itens de contratação cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 05 (cinco) dias úteis.
- 7.6. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 7.7. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 7.8. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.
- 7.9. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação

- 7.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 125, § 4º do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023
- 7.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 7.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:
- a) o prazo de validade;
 - b) a data da emissão;
 - c) os dados do contrato e do órgão contratante;
 - d) o período respectivo de execução do contrato;
 - e) o valor a pagar; e

f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

- 7.13.** Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante
- 7.14.** Haverá retenção na fonte do imposto de renda – IR, nos termos do Decreto Municipal nº 20.086/2022 e em conformidade com a Instrução Normativa nº 1.234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, inclusive no que se refere às isenções.
- 7.15.** As notas fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa nº 1234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, conforme dispõe o Decreto Municipal nº 20.086/2022, sob pena de não aceitação por parte do contratante.
- 7.16.** O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/2006 não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
- 7.17.** A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 7.18.** A administração deverá realizar consulta ao SICAF, ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais, para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.
- 7.19.** Constatando-se, junto ao SICAF, ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante
- 7.20.** Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

- 7.21. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.
- 7.22. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

- 7.23. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa e consequente assinatura da ordem de pagamento pela autoridade competente, conforme seção anterior, nos termos do art. 125, inciso II do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.
- 7.23.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 7.24. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas

$$EM = I \times N \times VP$$

sendo:

I – Índice de Compensação Financeira, capitalizado diariamente em regime de juros simples, à taxa nominal de 6,0% (seis por cento) ao ano, ou de 0,5% (meio por cento) ao mês.

Cálculo do parâmetro “I”

$$I = (TX/100) / 365 = (6/100) / 365 = 0,00016438.$$

$$TX = 6,0\% \text{ a.a.}$$

VP = Valor do pagamento, ou da parcela em atraso.

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento.

Forma de pagamento

- 7.25. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 7.26. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 7.27. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista nas legislações aplicáveis e conforme previsto neste documento.
- 7.27.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente
- 7.28. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
- 7.29. Não serão retidos os valores correspondentes ao IR, conforme hipóteses do art.4º, IN 1.234/2012.

8. OBRIGAÇÕES DAS PARTES

Obrigações da contratante

- 8.1. São obrigações do Contratante:
- 8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
- 8.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
- 8.4. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- 8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
- 8.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre

a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

- 8.7.** Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;
- 8.8.** Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;
- 8.9.** Cientificar o órgão de representação judicial, quando for o caso, para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;
- 8.10.** Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações, inclusive sobre eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;
- 8.11.** Deverá ser observado o prazo de 01 (um) mês, contado da data do protocolo do requerimento, fixado no art. 112 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, caso não haja disposição legal ou prazo específico estabelecido no Termo de Referência, sendo admitida a prorrogação uma vez, por igual período, desde que motivado;
- 8.12.** Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.
- 8.13.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Obrigações do contratado

- 8.14.** O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- 8.15.** Entregar o objeto nas quantidades, prazos e condições pactuadas, acompanhado do manual, folders, catálogo, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando for o caso;
- 8.16.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei Federal nº 8.078, de 1990);
- 8.17.** Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação, caso não tenha sido fixado prazo diverso no Termo de Referência;

- 8.18.** Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- 8.19.** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 8.20.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 8.21.** Manter, durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para contratação.
- 8.22.** Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 8.23.** Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;
- 8.24.** Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quando não for definido prazo diverso no Termo de Referência, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;
- 8.25.** Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
- 8.26.** Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021);
- 8.27.** Quando solicitado, comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021);

- 8.28.** Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 8.29.** Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, inc. II, alínea “d”, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
- 8.30.** Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante;
- 8.31.** Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência, se for o caso;
- 8.32.** Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato, quando aplicável;
- 8.33.** Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
- 8.34.** Submeter previamente, por escrito, ao contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do termo de referência ou instrumento congênere.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO

Forma de seleção

- 9.1.** O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento LICITATÓRIO, em SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento da proposta, conforme optado pela Diretoria de Suprimentos.
- 9.1.1.** O enquadramento em SRP se dá em razão da incidência do(s) inciso(s) IV do art. 70 do Decreto Municipal nº 20.154/2023.
- 9.2.** Em cumprimento ao art. 71, inciso I e §2º do Decreto Municipal nº 20.154/2023, será permitida a participação de outros órgãos mediante o procedimento público de Intenção de

Registro de Preços, bem como foi enviado o convite aos órgãos e entidades do município pela Diretoria de Suprimentos.

Critério de julgamento da proposta

- 9.3.** Serão desclassificadas as propostas que permanecerem acima do orçamento estimado após todas as etapas de negociação.

Exigências de habilitação

- 9.4.** Para fins de habilitação, deverá o licitante atender os itens a seguir.
- 9.5.** Em caso de contratação de ME ou EPP cuja natureza do serviço vede o recolhimento na forma do SIMPLES NACIONAL nos termos do art. 17 da Lei Complementar Federal nº 123/2006, a mesma deverá, nos moldes e prazos estabelecidos na Receita Federal, promover seu desenquadramento do Simples Nacional, na forma do art. 30, § 1º, inc. II, da mesma Lei.

Habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista

- 9.6.** Serão exigidos para fins de habilitação jurídica os documentos previstos no Apêndice deste Termo.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- 10.1.** Despesa decorrente desta licitação correrá por conta da dotação orçamentária 1701 – 17 122 7001 4 007 3 3 9 0 30. Para o ano de 2024.

APÊNDICE - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Habilitação jurídica

- A. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;
- B. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- C. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- D. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- E. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.
- F. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- G. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.
- H. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva

Habilitação fiscal, social e trabalhista

- I. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;

- J. Prova de regularidade relativa aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União.
- K. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social, conforme art. 195, §3º da CRFB/1988;
- L. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- M. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei Federal nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- N. Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
 - 1. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- O. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar Federal n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.
- P. Declaração firmada pela Licitante, com amparo do art. 68, inciso VI Lei Federal nº. 14.133, de 2021, que não possui em seu quadro permanente menor de 18 anos de idade em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menor de 16 anos de idade, em trabalho de qualquer natureza, exceto na condição de menor aprendiz, a partir de 14 anos de idade.
- Q. Declaração firmada pela Licitante, com amparo do art. 63, inciso IV c/c art. 92, inciso XVII da Lei Federal nº. 14.133, de 2021, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas.

Habilitação econômico-financeira

- R. A documentação para habilitação econômico-financeira, caso exigida, consta no Termo de Referência.

Qualificação técnica

- S. A documentação para qualificação técnica, caso exigida, consta no Termo de Referência.

ANEXO 01 - Do Termo de Referência B.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **GUILHOTINA**

- Válvula Guilhotina Tipo Wafer para instalação entre flanges de acordo com a Norma ABNT NBR 7675 PN 10;
- Não passante com Vedação unidirecional;
- Instalação em sistemas de tratamento de esgoto;
- Acionamento manual por Volante;
- Pressão Nominal PN 10;
- Vedação 100 % Unidirecional;
- Deverá ser fornecido, juntamente com cada válvula, 01 (uma) unidade sobressalente da Sede de Vedação da faca com as mesmas características da original;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - CF8M;
 - Material da faca - AISI 304;
 - Material da haste - Aço Inoxidável;
 - Sede de vedação da faca - EPDM;
 - Anel de retenção da sede - AISI 316;
 - Preme gaxetas - CF8M;
 - Gaxetas – fibra sintética impregnada +PTFE ou superior;
 - Parafusos - Aço Inoxidável mínimo 304;
 - Placa de identificação - Aço Inoxidável;

ANEXO 02 - Do Termo de Referência B.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **ESFERA MACHO EXCÊNTRICO**

- Válvula esfera excêntrico macho;
- Dimensões de construção conforme AWWA C-517;
- Abertura de 1/4 de volta garantido passagem 100% plena;
- Fluido de trabalho esgoto com sólidos em suspensão;
- Sede com mínimo de 95% de níquel no corpo fundido da válvula garantido proteção contra corrosão;
- Deverá possuir mancais radiais nas extremidades em aço inox mínimo 316 com lubrificação permanente;
- Vedação dos mancais para impedir infiltração do fluido na região dos mancais e eixos;
- A vedação das gaxetas deverá possuir sistema autoajustável de forma a garantir perfeito ajuste sem que haja sobretorque sobre a válvula;
- Utilizada para trabalho de fechamento e/ou estrangulamento de controle de bombas;
- Gabarito de Furação conforme norma NBR 7675;
- Vedação em ambas as direções para até 10 bar;
- Acionamento com Redutor/Volante;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo e tampo - ferro fundido dúctil GJS 450-10 (GGG-50);
 - Obturador - ferro fundido dúctil GJS 450-10 (GGG-50), encapsulado em ASTM D2000;
 - Sede - Níquel;
 - Gaxetas - Borracha nitrílica ou superior;
 - Preme gaxeta - Ferro dúctil GJS - 450-10
 - Buchas radiais - aço inoxidável permitindo lubrificação permanente;
 - Parafusos, porcas e arruelas - aço inoxidável;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;

- Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 03 - Do Termo de Referência B.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS PARA ESGOTO TIPO SWING FLEX

- Válvula de Retenção de Portinhola Única Emborrachada do Tipo “SWING FLEX;
- Dimensões de construção conforme AWWA C508;
- Com passagem plena;
- Projetada para ser utilizado em serviços pesados e esgoto com sólidos em suspensão;
- Corpo integral fundido em peça única;
- Tampo de fácil instalação permitindo remoção para manutenção e limpeza com a válvula ainda em linha;
- Portinhola única fabricada em aço inox totalmente encapsulado em EPDM com memória flexível, dotada de eixo de aço inox também emborrachado e integrado ao corpo da portinhola;
- Gabarito de Furação dos flanges conforme descrito nos itens da tabela de relação descritiva e quantitativa de válvulas;
- Instalação em estações elevatórias de esgoto;
- Pressão Nominal PN 10;
- Tempo de fechamento curto;
- Possibilidade de instalação na horizontal ou vertical;
- Operação silenciosa;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Seta indicadora de fluxo;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo em Ferro Fundido Nodular ASTM A536 Grau 65-45-12;
 - Tampa em Ferro Fundido Nodular ASTM A536 Grau 65-45-12;
 - Disco em Buna-N (NBR), ASTM D2000-BG, com alma em aço inoxidável;
 - Parafusos em Aço Inox 304;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 04 - Do Termo de Referência B.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS ESFERA TRIPARTIDA

- Válvula esfera tripartida (um corpo duas tampas) classe 300, indicada para bloqueio de fluxo;
- Extremidades dotada de rosca BSP;
- Dimensões de construção conforme ASME B 16.34;
- Abertura de 1/4 de volta garantido passagem 100% plena;
- Fluido de trabalho líquidos e gases;
- Construção tripartida que facilita a manutenção sem necessidade de desconectar as extremidades da linha;
- Dupla vedação para aplicação na linha de gases e vapores;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo e tampas - ASTM A351 – CF8M;
 - Esfera - ASTM A351 – CF8M;
 - Haste – AISI 304;
 - Vedações - PTFE;
 - Parafusos, porcas e arruelas - aço inoxidável;

ANEXO 05 - Do Termo de Referência B.1

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS DE PÉ COM CRIVO

- Válvula de Pé com Crivo;
- Fluido de trabalho: águas residuais e/ou esgoto;
- Projetada para ser utilizado em serviços pesados e esgoto tratado com partículas em suspensão;
- Gabarito de Furação do flange conforme norma ANSI B16.5 125 PSI;
- Face do flange com ressalto;
- Instalação em linhas de sucção vertical;
- Vedação em Bronze ou borracha Buna N;
- Crivo aparafusado ao flange montante da válvula;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - Ferro Nodular NBR 6916 FE 42012 ou ASTM A - 126 Gr. B - 04;
 - Portinhola - Ferro Nodular NBR 6916 FE 42012 ou ASTM A - 126 Gr. B - 04;
 - Vedação - Buna N ou Bronze ASTM B - 62 - 09;
 - Pino guia - Aço inoxidável;
 - Parafusos - Aço Inoxidável;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

TERMO DE REFERÊNCIA – B.2**REGISTRO DE PREÇO – 2101 e 4613/2024
AQUISIÇÃO VÁLVULAS/REGISTROS INDUSTRIAIS****1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO**

- 1.1.** Solicitação de ATA de Registro de Preço para futura contratação de empresa para fornecimento de Válvulas e Registros Industriais, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	2
2	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
3	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
4	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
5	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 400MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 400mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4

Item	Descrição	Unid.	Quant.
6	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	6
7	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	6
8	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
9	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
10	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 900MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 900mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
11	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa (não ascendente) com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	5
12	VALVULA GAVETA FLANGEADA 150MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 150mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	10

Item	Descrição	Unid.	Quant.
13	VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	25
14	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	10
15	VALVULA GAVETA FLANGEADA 100MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 100mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul CONFORME ANEXO 02. Poderá haver retenção de impostos.	PC	10
16	VALVULA GAVETA FLANGEADA CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. CONFORME ANEXO 03. Poderá haver retenção de impostos.	PC	6
17	VALVULA RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO [600MM 10KGF/CM2] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul CONFORME ANEXO 04. Poderá haver retenção de impostos.	PC	4
18	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1000MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1000mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	2
19	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1200MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1200mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. CONFORME ANEXO 01. Poderá haver retenção de impostos.	PC	1

1.2. Nenhum objeto desta contratação se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

- 1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

Valor Estimado

- 1.4. Os preços foram formados conforme Relatório de Pesquisa de Preços, que compõe a documentação que instrui esta demanda.

Prazo de Vigência

- 1.5. O prazo de vigência da contratação será contado a partir da assinatura do contrato até o final do exercício financeiro do ano vigente à assinatura, na forma do artigo 105 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021.
- 1.6. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 12 (doze) meses, contado a partir da assinatura do último signatário necessário, na forma do art. 82 do Decreto Municipal nº 20.154/2023, podendo ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

1.6.1. A vantajosidade será aferida a cada 12 meses.

Do Reajuste Contratual

- 1.7. O preço definido no instrumento contratual será fixo e irrevogável pelo período de 12 (doze) meses, contados da data de consolidação do orçamento estimado ou da data de alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato.
- 1.8. É facultado o reajuste em sentido estrito, a pedido da contratada, contemplando a variação do INPC, após 12 (doze) meses da data da consolidação do orçamento estimado ou da data de alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato, devendo o pedido ser formulado antes do advento da data base referente ao reajuste subsequente, sob pena de o silêncio ser interpretado como renúncia presumida;
- 1.9. Os efeitos financeiros do reajuste em sentido estrito serão devidos a partir da solicitação da contratada;
- 1.10. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de 12 (doze) meses será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 1.11. A data de consolidação do orçamento consta no Relatório de Pesquisa de Preços.
- 1.12. Havendo reequilíbrio econômico-financeiro do contrato ou alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato, ocorrerá a modificação da data-base, passando a mesma a coincidir com a data de concessão do reequilíbrio, sendo que os próximos reajustamentos anuais serão considerados a partir de então.
- 1.13. A Contratada poderá solicitar o reajuste a qualquer tempo durante a vigência do contrato, até a data da prorrogação de sua vigência, observado o disposto no subitem nº 1.8 deste Termo.
- 1.14. A extinção do contrato não configurará óbice para o deferimento do reajuste e/ou reequilíbrio solicitado tempestivamente, hipótese em que será concedido por meio de termo indenizatório.

- 1.15. Caso a Contratada não requeira tempestivamente o reajuste e prorrogue o contrato sem pleiteá-lo, ocorrerá a preclusão do direito.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO, ESPECIFICAÇÕES ADICIONAIS.

- 3.1. Conforme detalhado em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares:

- 3.1.1. A critério da administração, serão solicitados prospectos, catálogos, folders, fichas técnicas ou outros documentos para comprovação de que os materiais/produtos ofertados atendem às especificações técnicas solicitadas.

- 3.1.2. Deverá ser apresentado juntamente com a proposta técnica:

- Folha de dados;
- Descrição técnica suficiente, completa e detalhada de modo a propiciar o confronto ao conteúdo desta especificação;
- Lista de materiais dos componentes, e;
- Termos de Garantia.

- 3.1.3. Deverá ser apresentado pelo vencedor da Licitação:

- Folha de dados com características gerais e normas aplicadas;
- Desenho do conjunto e em corte com dimensional;
- Lista de materiais de todos os componentes;
- Peso líquido;
- Manual de instalação e manutenção na língua portuguesa;
- Relatório dos testes hidrostáticos e estanqueidade;
- Certificado dos materiais, e;
- Termo de garantia.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

- 4.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no Estudo Técnico Preliminar como requisito previsto em lei especial.

Da exclusividade de participação de ME e EPP

- 4.2. A presente licitação será destinada à ampla concorrência, uma vez que não se enquadra em nenhuma das hipóteses do art. 48, inciso III da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, podendo haver alteração diante fundamentação legal feita pela Diretoria de Suprimentos.

Da participação de consórcios

- 4.3. A vedação à participação de empresas consorciadas ou agrupadas justifica-se porque o Município de Uberlândia coaduna com o entendimento de que a admissão de consórcios nas licitações é recomendada quando o objeto licitado for considerado de alta complexidade ou vulto, pois nestes

casos está diretamente relacionada com a ampliação da competitividade, no sentido de permitir a participação de empresas que, isoladamente, não atenderiam a todos os requisitos de qualificação técnica e/ou econômico-financeira exigidos no instrumento convocatório. Em se tratando de licitações destinadas à aquisição de equipamento e/ou contratação de serviços comuns, não se vislumbra restrição no universo de possíveis licitantes, pois as empresas participantes, em sua maioria, já apresentam o mínimo exigido no tocante à qualificação técnica e econômico-financeira para a execução de contratos dessa natureza. Nestes casos, portanto, a vedação à participação de consórcios não acarretará em prejuízos à competitividade do certame, muito pelo contrário, o objetivo é justamente evitar que a reunião de empresas por meio de consórcios, quando poderiam estar ofertando lances de modo individual, reduza o número de licitantes com propostas independentes, o que diminuiria, conseqüentemente, a concorrência, não sendo demais atentar quanto ao aumento da possibilidade de cartelização do mercado para manipular os preços nas licitações.

Da participação de cooperativas

- 4.4. A vedação à participação de Sociedades Cooperativas justifica-se porque as características e o quantitativo adquirido são ínfimos, não justificando a necessidade de cooperação para aquisição do objeto deste termo.

Da Subcontratação

- 4.5. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Da Cláusula Anticorrupção

- 4.6. Em atendimento ao Decreto Municipal nº 18.389/2019, para esta contratação, A CONTRATADA declara conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação, dentre elas, a Lei Anticorrupção (Lei Federal nº 12.846/2013) e o Decreto Municipal nº 18.389/2019 e se compromete a cumpri-las fielmente, por si e por seus sócios, administradores e colaboradores, bem como exigir o seu cumprimento pelos terceiros por ela contratados.

- 4.7. As Partes declaram que manterão até o final da vigência deste contrato conduta ética, honesta e transparente na execução do objeto do presente instrumento.

- 4.8. A CONTRATADA se obriga a, no exercício dos direitos e obrigações previstos neste Contrato:

4.8.1. Não dar, oferecer ou prometer qualquer bem de valor ou vantagem de qualquer natureza a agentes públicos ou a pessoas a eles relacionadas ou ainda quaisquer outras pessoas, empresas e/ou entidades privadas, com o objetivo de obter vantagem indevida, influenciar ato ou decisão ou direcionar negócios ilicitamente;

4.8.2. Adotar as melhores práticas de monitoramento e verificação do cumprimento das leis anticorrupção, com o objetivo de prevenir atos de corrupção, fraude, práticas ilícitas ou lavagem de dinheiro por seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados;

4.8.3. Não empregar, direta ou mediante contrato de serviços ou qualquer outro instrumento, trabalho escravo ou infantil, salvo as exceções legalmente admitidas;

4.8.4. Participar de todos e quaisquer treinamentos eventualmente oferecidos pela CONTRATANTE que sejam relativos a qualquer aspecto que consta da lei anticorrupção ou políticas internas de integridade da CONTRATANTE.

- 4.9. A CONTRATADA se obriga a comunicar imediatamente a CONTRATANTE, por escrito, caso tome conhecimento de que algum pagamento impróprio tenha sido realizado, direta ou indiretamente, por um de seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados. (Redação dada pelo Decreto Municipal nº 20234/2023)

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Inspeção e Testes exigidos da Contratada

- 5.1. As válvulas deverão ser inspecionadas e submetidas a testes de estanqueidade e funcionamento em instalações próprias, de acordo com a norma de construção. Esses PODERÃO ser testemunhados por um representante da contratante. Porém, o testemunho não alivia a responsabilidade do fornecedor;
- 5.2. Deverá ser emitido relatório contendo resultados dos testes bem como características do equipamento e a norma seguida;
- 5.3. O representante da CONTRATANTE poderá acompanhar os testes presencialmente ou por via conferência, a critério da própria administração. No caso deste último, ficará sob responsabilidade da CONTRATADA disponibilizar link para acompanhamento dos testes.
- 5.4. Os testes DEVERÃO ser agendados com antecedência mínima de 10 (dez) dias corridos da data marcada para a realização.
- 5.5. Nos casos de acompanhamento presencial dos testes, as despesas de viagem do representante da contratante até as instalações do contratado, onde serão realizados os testes, DEVERÃO ser custeadas pela própria CONTRATANTE.

Da Entrega

- 5.6. O prazo de entrega dos bens é de 75 (Setenta e cinco) dias corridos, contados do dia seguinte ao recebimento da Nota de Empenho, Autorização de Fornecimento ou documento equivalente, em remessa única.
- 5.7. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 24 (vinte e quatro) horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.
- 5.8. Os materiais/produtos deverão ser entregues no seguinte endereço: DMAE – Núcleo de Produção Industrial, situado a Rua Maria Quitéria, 413, Bairro Marta Helena, CEP 38402-034 Uberlândia – MG.
- 5.9. Horário de entrega: de segunda-feira à sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos das 07:00hs às 11:00hs e 12:00hs às 15:00hs.

- 5.10.** É de responsabilidade da CONTRATADA as despesas de embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento.

GARANTIA, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

- 5.11.** O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 09 (nove) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 5.12.** As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores.
- 5.13.** Uma vez notificado, o Contratado realizará a reparação ou substituição das peças que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data da notificação.
- 5.14.** O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada do Contratado, aceita pelo Contratante.
- 5.15.** Decorrido o prazo para substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pelo Contratado, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para a substituição do bem, bem como a exigir do Contratado o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia das peças.
- 5.16.** O custo referente a embalagem, seguros, carregamento, transporte, frete, descarregamento (devendo ser providenciada a mão-de-obra necessária), tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, cobertos pela garantia será de responsabilidade do Contratado.
- 5.17.** O recebimento/aprovação do(s) material(is) pela Diretoria Requisitante não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade ou qualidade do(s) materiais/produtos ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas posteriormente, garantindo-se à Administração as faculdades previstas no artigo 18 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 e suas alterações.
- 5.18.** O recebimento/aprovação do(s) material(is) pela Diretoria Requisitante não exclui a responsabilidade civil do fornecedor por vícios de quantidade ou qualidade do(s) materiais/produtos ou disparidades com as especificações estabelecidas, verificadas posteriormente, garantindo-se à Administração as faculdades previstas no artigo 18 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 e suas alterações.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 6.1.** O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 6.2.** Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 6.3.** As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 6.4.** O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 6.5.** Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros
- 6.6.** A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos, designados conforme o Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023.
- 6.7.** O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. Identificada qualquer inexistência ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.
 - 6.7.1.** O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
 - 6.7.2.** O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual
- 6.8.** O fiscal do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
 - 6.8.1.** Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência;

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.2. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.3. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

6.12. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. Além do previsto neste termo, os procedimentos a serem adotados nos processos de liquidação e pagamento deverão observar o disposto na Portaria Conjunta SMF/CGM nº 19, de 13 de setembro de 2023.

Do Recebimento

7.2. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

- 7.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 7.4. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.
- 7.5. Para os itens de contratação cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 05 (cinco) dias úteis.
- 7.6. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 7.7. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.
- 7.8. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.
- 7.9. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação

- 7.10. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 125, § 4º do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023
- 7.11. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 7.12. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:
- a) o prazo de validade;
 - b) a data da emissão;
 - c) os dados do contrato e do órgão contratante;
 - d) o período respectivo de execução do contrato;
 - e) o valor a pagar; e

- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.
- 7.13.** Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante
- 7.14.** Haverá retenção na fonte do imposto de renda – IR, nos termos do Decreto Municipal nº 20.086/2022 e em conformidade com a Instrução Normativa nº 1.234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, inclusive no que se refere às isenções.
- 7.15.** As notas fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa nº 1234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, conforme dispõe o Decreto Municipal nº 20.086/2022, sob pena de não aceitação por parte do contratante.
- 7.16.** O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/2006 não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.
- 7.17.** A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 7.18.** A administração deverá realizar consulta ao SICAF, ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais, para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.
- 7.19.** Constatando-se, junto ao SICAF, ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante
- 7.20.** Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.
- 7.21.** Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.
- 7.22.** Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

7.23. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa e consequente assinatura da ordem de pagamento pela autoridade competente, conforme seção anterior, nos termos do art. 125, inciso II do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

7.23.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

7.24. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas

$$EM = I \times N \times VP$$

sendo:

I – Índice de Compensação Financeira, capitalizado diariamente em regime de juros simples, à taxa nominal de 6,0% (seis por cento) ao ano, ou de 0,5% (meio por

cento) ao mês.

Cálculo do parâmetro “I”

$$I = (TX/100) / 365 = (6/100) / 365 = 0,00016438.$$

TX = 6,0% a.a.

VP = Valor do pagamento, ou da parcela em atraso.

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento.

Forma de pagamento

7.25. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.26. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.27. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista nas legislações aplicáveis e conforme previsto neste documento.

7.27.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente

7.28. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

7.29. Não serão retidos os valores correspondentes ao IR, conforme hipóteses do art.4º, IN 1.234/2012.

8. OBRIGAÇÕES DAS PARTES

Obrigações da contratante

- 8.1.** São obrigações do Contratante:
- 8.2.** Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;
- 8.3.** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
- 8.4.** Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- 8.5.** Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
- 8.6.** Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
- 8.7.** Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;
- 8.8.** Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;
- 8.9.** Cientificar o órgão de representação judicial, quando for o caso, para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;
- 8.10.** Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações, inclusive sobre eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;
- 8.11.** Deverá ser observado o prazo de 01 (um) mês, contado da data do protocolo do requerimento, fixado no art. 112 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, caso não haja disposição legal ou prazo específico estabelecido no Termo de Referência, sendo admitida a prorrogação uma vez, por igual período, desde que motivado;
- 8.12.** Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.
- 8.13.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Obrigações do contratado

- 8.14.** O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- 8.15.** Entregar o objeto nas quantidades, prazos e condições pactuadas, acompanhado do manual, folders, catálogo, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando for o caso;
- 8.16.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei Federal nº 8.078, de 1990);
- 8.17.** Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação, caso não tenha sido fixado prazo diverso no Termo de Referência;
- 8.18.** Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

- 8.19.** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 8.20.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 8.21.** Manter, durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para contratação.
- 8.22.** Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 8.23.** Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;
- 8.24.** Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quando não for definido prazo diverso no Termo de Referência, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;
- 8.25.** Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
- 8.26.** Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021);
- 8.27.** Quando solicitado, comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021);
- 8.28.** Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- 8.29.** Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, inc. II, alínea “d”, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
- 8.30.** Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante;
- 8.31.** Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência, se for o caso;
- 8.32.** Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato, quando aplicável;

8.33. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

8.34. Submeter previamente, por escrito, ao contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do termo de referência ou instrumento congênere.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO

Forma de seleção

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento LICITATÓRIO, em SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento da proposta, conforme optado pela Diretoria de Suprimentos.

9.1.1. O enquadramento em SRP se dá em razão da incidência do(s) inciso(s) IV do art. 70 do Decreto Municipal nº 20.154/2023.

9.2. Em cumprimento ao art. 71, inciso I e §2º do Decreto Municipal nº 20.154/2023, será permitida a participação de outros órgãos mediante o procedimento público de Intenção de Registro de Preços, bem como foi enviado o convite aos órgãos e entidades do município pela Diretoria de Suprimentos.

Critério de julgamento da proposta

9.3. Serão desclassificadas as propostas que permanecerem acima do orçamento estimado após todas as etapas de negociação.

Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o licitante atender os itens a seguir.

9.5. Em caso de contratação de ME ou EPP cuja natureza do serviço vede o recolhimento na forma do SIMPLES NACIONAL nos termos do art. 17 da Lei Complementar Federal nº 123/2006, a mesma deverá, nos moldes e prazos estabelecidos na Receita Federal, promover seu desenquadramento do Simples Nacional, na forma do art. 30, § 1º, inc. II, da mesma Lei.

Habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista

9.6. Serão exigidos para fins de habilitação jurídica os documentos previstos no Apêndice deste Termo.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. Despesa decorrente desta licitação correrá por conta da dotação orçamentária 1701 – 17 122 7001 4 007 3 3 9 0 30. Para o ano de 2024.

APÊNDICE - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Habilitação jurídica

- A. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;
- B. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- C. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- D. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- E. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.
- F. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- G. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.
- H. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva

Habilitação fiscal, social e trabalhista

- I. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
- J. Prova de regularidade relativa aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União.
- K. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social, conforme art. 195, §3º da CRFB/1988;
- L. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- M. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei Federal nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

- N. Prova de regularidade com a Fazenda [Estadual/Distrital] ou [Municipal/Distrital] do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
1. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos [Estadual/Distrital] ou [Municipal] relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- O. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar Federal n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.
- P. Declaração firmada pela Licitante, com amparo do art. 68, inciso VI Lei Federal nº. 14.133, de 2021, que não possui em seu quadro permanente menor de 18 anos de idade em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menor de 16 anos de idade, em trabalho de qualquer natureza, exceto na condição de menor aprendiz, a partir de 14 anos de idade.
- Q. Declaração firmada pela Licitante, com amparo do art. 63, inciso IV c/c art. 92, inciso XVII da Lei Federal nº. 14.133, de 2021, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas.

Habilitação econômico-financeira

- R. A documentação para habilitação econômico-financeira, caso exigida, consta no Termo de Referência.

Qualificação técnica

- S. A documentação para qualificação técnica, caso exigida, consta no Termo de Referência.

ANEXO 01 - Do Termo de Referência B.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS BORBOLETAS

- Válvula Borboleta Bi ou Tri Excêntrica;
- Dimensões de construção conforme AWWA C504 Corpo Curto;
- Instalação ao tempo;
- Acionamento com Redutor/Volante;
- Gabarito de Furação conforme descrito nos itens da tabela de relação descritiva e quantitativa de válvulas;
- Vedação 100 % Bidirecional;
- Sistema de Vedação em elastômero;
- Fixação do sistema de vedação por Anel de Aperto;
- O disco da válvula deverá ser maciço e em peça única;
- Deverá ser fornecido, juntamente com cada válvula, 01 (uma) unidade sobressalente da Borracha de Vedação do disco com as mesmas características da original.
- Os mancais axial e radial devem ser auto lubrificantes;
- Fixação do eixo ou semieixo ao disco deve ser feito por elementos mecânicos desmontáveis;
- Os flanges deverão apresentar ressalto e ranhuras conforme MSS SP 6;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Seta indicadora de fluxo;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- Preme gaxeta invertido possibilitando manutenção do sistema de vedação sem remoção do acionamento;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:

- Corpo - Ferro Fundido Dúctil ASTM A536 GR-65.45.12;
- Disco - Ferro Fundido Dúctil ASTM A536 GR-65.45.12 / CF8;
- Anel Vedação - Buna-N/ EPDM/ Poliuretano;
- Preme gaxetas - Aço Carbono;
- Gaxetas – PTFE;
- Parafusos - Aço Inoxidável;
- Fixação Eixo/Semieixo ao Disco - Aço Inoxidável;
- Placa de identificação - Aço Inoxidável;
- Mancais Radial e Axial - Bronze/ PTFE;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
 - Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 02 - Do Termo de Referência B.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **GAVETAS**

- Válvula Gaveta flangeada de cunha revestida em elastômero;
- Dimensões de construção conforme NBR 14968 Corpo curto;
- Fluido de trabalho: água tratada com concentrações de cloro;
- Gabarito de Furação conforme norma NBR 7675;
- Haste Fixa (não ascendente) com volante;
- Possibilidade de manutenção do sistema de vedação da haste com rede em carga;
- Passagem plena;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo e Tampa - Ferro Fundido Dúctil GGG 50;
 - Cunha - Ferro Fundido Dúctil GGG 50;
 - Revestimento Cunha - Totalmente moldado em elastômero EPDM;
 - Porca Cunha - Bronze Resistente a dezincificação, fixa à cunha;
 - Haste – Aço inoxidável 420;
 - Vedação Haste - Borracha Nitrílica;
 - Porca Vedação Haste - Bronze;
 - Anel de Fixação - Bronze Resistente a dezincificação;
 - Juntas - EPDM;
 - Parafusos - Aço Inoxidável com proteção;
- Pintura:

- As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;
- Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 03 - Do Termo de Referência B.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **GAVETAS**

- Válvula Gaveta flangeada de cunha metálica material de construção WCB;
- Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – Serie 14 (F4);
- Fluido de trabalho: água tratada com concentrações de cloro;
- Gabarito de Furação conforme norma NBR 7675;
- Haste ascendente com rosca trapezoidal com volante;
- Possibilidade de manutenção do sistema de vedação da haste com rede em carga;
- Passagem plena;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Norma de fabricação dos Flanges;
- As válvulas de mesmo tipo e diâmetros deverão ter as mesmas dimensões, características e peças intercambiáveis;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - ASTM A 216 WCB;
 - Castelo - ASTM A 216 WCB;
 - Cunha - ASTM A 216 WCB;
 - Haste - ASTM A 182 F6a / AÇO INOXIDAVEL;
 - TAMPA - ASTM A 216 WCB;
 - Gaxetas - grafite puro;
 - Anéis de vedação - ASTM A 105;
 - Bucha de movimento – Bronze;
 - Parafusos - ASTM A 193;
- Pintura:

- As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, com espessura mínima de 150 micra;
- Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO 04 - Do Termo de Referência B.2

DESCRIPTIVO TÉCNICO CONSTRUTIVO PARA AQUISIÇÃO DE VÁLVULAS **RETENÇÃO FECHAMENTO RÁPIDO**

- Válvula Retenção de Fechamento Rápido (baixa inércia);
- Válvula flangeada (flanges nas duas extremidades) conforme ANSI B 16.5 - 150 PSI;
- Instalação em sistemas de adução de água tratada;
- Pressão Nominal PN 10;
- Obturador circular e em peça única;
- Corpo e obturador com perfil Hidrodinâmico;
- Tempo de fechamento extremamente curto;
- Possibilidade de instalação na horizontal, vertical ou inclinada;
- Operação silenciosa;
- Deverá ser fundida nos corpos das válvulas:
 - Marca do Fabricante;
 - Diâmetro Nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Seta indicadora de fluxo;
- As válvulas deverão ter placa de identificação contendo:
 - Marca do fabricante;
 - Número de série de fabricação;
 - Diâmetro nominal em "mm";
 - Classe de Pressão;
 - Data de Fabricação;
 - Seta Indicadora de fluxo;
- Material empregado na construção da válvula:
 - Corpo - Ferro Fundido ASTM A536 65-45-12 / GGG 40;
 - Obturador - Integral em Poliuretano;
 - Anel Vedação - Borracha sintética;
 - Mola Helicoidal - Aço inox 302;
 - Parafusos e porca - Aço inox;
 - Placa de identificação - Aço Inoxidável;
- Pintura:
 - As válvulas devem ser fornecidas com revestimento interno e externo contra corrosão, em epóxi, cor Azul Padrão RAL, com espessura mínima de 250 micra. Para pintura padrão do fabricante, o esquema deve ser submetido à aprovação do DMAE;

- Quanto à toxicidade, as tintas utilizadas devem ser apropriadas para pintura de superfícies em contato com água para abastecimento público, de acordo com os limites estabelecidos pela Secretaria da Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde;

ANEXO C

C.1 - RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS – 2100 e 4609/2024

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº 20.154/2023, e em conformidade com a Instrução Normativa nº 65/2021 SEGES– ME.

1- OBJETO: Aquisição de válvulas diversas

2- PERÍODO DE REALIZAÇÃO: A pesquisa foi realizada no período de 07/05/2024 a 30/08/2024, com consolidação dos orçamentos no mapa 18/09/2024.

3 - METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de

() Média () Mediana () Menor Preço (x) Outra: valor unit. orçado, menor valor unit. orçado, valor unit.

4 - ANÁLISE DA PESQUISA

Os estudos dos valores estimados desta contratação, bem como as descon siderações de valores inexecutáveis e sobrepreços das empresas AVK - VALVULAS DO BRASIL, nos itens 10 (1007992), 11 (1007993) e 12 (1007994) sobrepreço, NIAGARA INDUSTRIA, o item 01 (1007983) inexecutável, em tempo, apesar na proposta comercial que contempla a composição de preços, conter alguns quesitos inconsistentes com o T.R, (frete (CIF ou FOB, etc.), a referida proposta comercial demonstra a realidade dos preços praticados no mercado, e foram utilizados seus valores no cálculo da média e/ou mediana no mapa de cotação. Face ao exposto, neste caso, cabe a empresa optar em atender os complementos das informações contidas no Termo de Referência e no edital no momento da escolha ou não de sua participação no processo licitatório, HIDROLUNA MATERIAIS o item 16 (1007982) inexecutável, apesar na proposta comercial que contempla a composição de preços, conter alguns quesitos inconsistentes com o T.R, (prazo de entrega, etc.), a referida proposta comercial demonstra a realidade dos preços praticados no mercado, e foram utilizados seus valores no cálculo da média e/ou mediana no mapa de cotação. Face ao exposto, neste caso, cabe a empresa optar em atender os complementos das informações contidas no Termo de Referência e no edital no momento da escolha ou não de sua participação no processo licitatório, e demais fontes de pesquisas COMPRASNET Nos itens 16 (1007982) e 05 (1007987) não foram utilizados no cálculo da média e/ou mediana no mapa de cotação, por se tratar de um processo licitatório cuja contratação expirou-se com mais de 12 meses, e pelos valores ofertados, podem estar defasados em relação aos preços praticados no mercado diante dos preços das empresas que integram este certame, não obstante, os itens não atendem as especificações e características descritas no termo de referência. Demais itens, sem informações por não localizar licitações e/ou negociações a respeito dos objetos cotados, justificados no quesito 4 – Fontes de pesquisas, parâmetros II e III; foram motivados e fundamentados pela redação do decreto 20.154/23 – artigo 62 § 3º incisos I e II.

PREÇO DE REFERÊNCIA (em reais)			
Objeto	Valor unit. Orçado	Menor Valor unit. Orçado	Valor unit.
VÁLVULA GUILHOTINA [150MM-PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 150MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			R\$ 8.999,20
VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [80MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 80MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul. Conforme Termo de Referência			R\$ 12.225,50
VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [100MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100MM; Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul. Conforme Termo de Referência			R\$ 14.562,60
VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [80MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 80mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			R\$ 2.342,84
VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, passagem plena. Conforme Termo de Referência			R\$ 3.367,45
VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM-PN10] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			R\$ 2.646,00
VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [150MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 150mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			R\$ 3.802,00
VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [200MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 200mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			R\$ 7.824,00
VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [250MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ²			R\$ 12.274,50

PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 250MM, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [15MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 15mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência		R\$ 105,00	
VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [20MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 20mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência		R\$ 150,00	
VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [25MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 25mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência		R\$ 246,00	
VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [50MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 50mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência.		R\$ 634,50	
VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [250MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM²; Diâmetro nominal: 250mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência	R\$ 11.965,00		
VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [300MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM²; Diâmetro nominal: 300mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência	R\$ 18.612,00		
VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²- PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal:100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			R\$ 4.805,38

C.2 - RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS – 2101 e 4613/2024

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº 20.154/2023, e em conformidade com a Instrução Normativa nº 65/2021 SEGES– ME.

1- OBJETO: Válvulas hidráulicas diversas – Uso Ete Uberabinha.

2- PERÍODO DE REALIZAÇÃO: A pesquisa foi realizada no período de 07/05/2024 a 27/08/2024, com consolidação dos orçamentos no mapa 18/09/2024.

3 - METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de

(x) Média () Mediana () Menor Preço

4 - ANÁLISE DA PESQUISA

Os estudos dos valores estimados desta contratação, bem como as descon siderações de valores inexequíveis e sobrepreços das empresas AVK - VALVULAS DO BRASIL itens 01 (1011899), 02 (1011890), 03 (1011891), 04 (1011892), 11 (1011899), 14 (1011902) e 19 (1011973) sobrepreço; LUPY BRASIL VALVULAS itens 13 (1011901) e 15 (1011903) inexequível, em contrapartida no item 17 (1011905) sobrepreço, e demais fontes de pesquisas, justificados no quesito 4 – Fontes de pesquisas, parâmetros I, II e III; foram motivados e fundamentados pela redação do decreto 20.154/23 – artigo 62 § 3º incisos I e II.

PREÇO DE REFERÊNCIA (em reais)	
Objeto	Menor preço - Unitário
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 2.600,00
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 2.700,00
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 3.600,00
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento	R\$ 3.600,00

redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 400MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 400mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 12.000,00
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 27.072,50
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 35.234,50
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	R\$ 35.234,50
VALVULA BORBOLETA FLANG. 600MM [10KGF/CM² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	R\$ 37.234,50
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 900MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 900mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	R\$ 142.531,50
VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa (não ascendente) com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 3.700,00
VALVULA GAVETA FLANGEADA 150MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 150mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	R\$ 1.600,00
VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	R\$ 3.348,00
VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em	R\$ 3.700,00

elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	
VALVULA GAVETA FLANGEADA 100MM [16KGF/ CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 100mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência	R\$ 1.244,00
VALVULA GAVETA FLANG. CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 ç serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. Conforme Termo de Referência.	R\$ 14.800,00
VALVULA RETEN FLANG FECH RAPIDO [600MM 10KGF/CM2] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul. Conforme Termo de Referência.	R\$ 43.148,00
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1000MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1000mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. Conforme Termo de Referência	R\$ 113.500,00
VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1200MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1200mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. Conforme Termo de Referência	R\$ 138.000,00

ANEXO D

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Processo Licitatório nº 225/2024	Proposta de Preços “Menor Preço” - Item	Modalidade Pregão Eletrônico
O DMAE, nos termos da Lei Federal nº. 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023 e demais normas pertinentes, torna público que será aberto o Processo Licitatório em epígrafe no endereço eletrônico https://www.gov.br/compras/pt-br .		
Data da Expedição: 02/10/2024	Data do encerramento do recebimento das Propostas às 09h00min do dia 21 de outubro de 2024 (horário de Brasília – DF)	
Razão Social	CNPJ	
Endereço (Bairro, CEP, etc.)	Inscrição Estadual	
Cidade/UF	Telefone/Fax E-mail	
E-mail corporativo para recebimento dos documentos da licitação:		
OBJETO: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de válvulas e registros industriais , em atendimento à Diretoria Geral Adjunta, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos, bem como nas especificações abaixo:		

Item	Class.	Qtd	Unid.	Descrição Item	Marca	Valor unit.	Valor total
01	Exclusivo ME/EPP	8	PC	VÁLVULA GUILHOTINA [150MM-PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²- PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 150MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
02	Exclusivo ME/EPP	3	PC	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [80MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 80MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul. Conforme Termo de Referência			
03	Exclusivo ME/EPP	5	PC	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [100MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100MM; Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul. Conforme Termo de Referência			
04	Exclusivo ME/EPP	7	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [80MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM², Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 80mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
05	Exclusivo ME/EPP	5	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM², Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
06	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM-PN10] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM² PN 10;			

				Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
07	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [150MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 150mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
08	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [200MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 200mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
09	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [250MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 250MM, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
10	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [15MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 15mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
11	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [20MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 20mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
12	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [25MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 25mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
13	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [50MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 50mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
14	Exclusivo ME/EPP	5	UN	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [250MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM²; Diâmetro nominal: 250mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
15	Exclusivo ME/EPP	3	UN	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [300MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM²; Diâmetro nominal: 300mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
16	Ampla Concorrência	22	PC	VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²- PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
17	Exclusivo ME/EPP	7	PC	VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM²- PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 16			

18	Exclusivo ME/EPP	2	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
19	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
20	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
21	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
22	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 400MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 400mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
23	Ampla Concorrência	5	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
24	Ampla Concorrência	5	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
25	Ampla Concorrência	3	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
26	Ampla Concorrência	3	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			

27	Ampla Concorrência	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 900MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 900mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
28	Exclusivo ME/EPP	5	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa (não ascendente) com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
29	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 150MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 150mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
30	Ampla Concorrência	19	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
31	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
32	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 100MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 100mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
33	Ampla Concorrência	5	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
34	Ampla Concorrência	3	PC	VALVULA RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO [600MM 10KGF/CM²] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
35	Ampla Concorrência	2	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1000MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1000mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. Conforme Termo de Referência			
36	Ampla Concorrência	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1200MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1200mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa			

				com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. Conforme Termo de Referência			
37	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 23			
38	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 24			
39	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM ² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 25			
40	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM ² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 26			
41	Exclusivo ME/EPP	6	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 30			
42	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 33			
43	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO [600MM 10KGF/CM ²] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 34			

Valor total: R\$ _____ (_____)

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de proponente deste processo licitatório, instaurado pelo Departamento Municipal de Água e Esgoto – DMAE, que:

1- Aceitamos plena, total e expressamente os termos e condições do Edital, em todas as fases da licitação, e ainda assumimos inteira responsabilidade pela veracidade de cada um dos documentos apresentados, como

também pela anuência das declarações na fase do credenciamento específico para este pregão, sujeitando-nos a eventuais averiguações que se façam necessárias;

2 - Nos preços propostos estão inclusos todos os impostos, taxas e todas as demais despesas necessárias ao perfeito cumprimento da obrigação objeto da licitação em referência.

3 - Estamos cientes que o DMAE procederá à fiscalização da entrega dos itens, em caso de rejeição, os mesmos serão substituídos às custas da contratada;

4 - Manteremos a proposta pelo prazo de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data de apresentação da proposta, sob pena das sanções previstas na *Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores*;

5 - Que se vencedora da licitação, na vigência do contrato, será a única responsável perante terceiros, pelos atos praticados, por seus empregados, eximindo o DMAE de quaisquer reclamações e indenizações, sendo de sua total responsabilidade cível o ressarcimento público, danos que vier a causar ao patrimônio público;

6 - Submetemo-nos às condições de faturamento, pagamento e outros conforme definido no Termo de Referência;

7-Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na **Lei n. 8.078 – Código de Defesa do Consumidor**, enquanto fornecedora do equipamento sem prejuízo das demais legislações vigentes;

8 - O licitante concorda que o tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos **arts. 5º inc. XII, 7º inc. I, 11 e 14 da Lei 13.709/2018** às quais se submeterão para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular.

Assinatura da licitante:	Data:
Nome:	RG/CPF:

DADOS BANCÁRIOS

Os dados bancários para efeito de pagamento deverão ser da licitante inscrita no CNPJ/MF e endereço fornecido na documentação de habilitação e proposta, não sendo possível a substituição dos mesmos.

Banco	Código Banco
Agência	Conta Corrente
Operação (se na Caixa)	Corrente/Poupança

DADOS DO(S) REPRESENTANTE(S) LEGAL(IS) DA EMPRESA

Dados para identificação do(s) representante(s) legal(ais) da empresa que assinará(ão) o termo de Contrato, conforme consta no Contrato Social ou Procuração (se for anexar a mesma), caso esta empresa seja a vencedora do referido certame licitatório. O termo de Contrato incluirá apenas o nome completo e cargo do representante legal.

Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Identidade/Órgão/Data emissão:	CPF/MF:
Endereço completo:	Cidade:
Cargo/Função:	
Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Identidade/Órgão/Data emissão:	CPF/MF:
Endereço completo:	Cidade:
Cargo/Função:	

ANEXO E

MINUTA PARA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº

O Departamento Municipal de Água e Esgoto - DMAE, com sede nesta cidade de Uberlândia, Estado de Minas Gerais, na Av. Rondon Pacheco, nº 6400, inscrito no CNPJ sob nº 25.769.548/0001-21, neste ato representado pelo **Diretor Geral Interino**, no uso de suas atribuições legais, por delegação de poderes na forma do Decreto s/nº publicado no DOM nº 6938 de 12 de setembro de 2024 e pelo Decreto nº 16.926 de 05 de janeiro de 2017, alterado pelo Decreto nº 18.432 de 02 de janeiro de 2020, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para **Registro de Preços nº 225/2024**, e o ato de adjudicação e homologação assinado em xx/xx/2024, processo administrativo n.º 368/2024, resolve registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e ao Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

1 - DO OBJETO

1.1 - A presente Ata tem por objeto o Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de **válvulas e registros industriais**, em atendimento à Diretoria Geral Adjunta, especificado(s) no(s) Termos de Referência, Anexo II do edital da licitação, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2 - DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1 - O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

FORNECEDOR	
Razão Social	CNPJ
Endereço (Bairro, Cidade, etc.)	Telefone/Fax

Dados para identificação do(s) representante(s) legal(ais) da empresa que assinará(ão) o termo de Contrato, conforme consta no Contrato Social ou Procuração (se for anexar a mesma), caso esta empresa seja a vencedora do referido certame licitatório. O termo de Contrato incluirá apenas o nome completo e cargo do representante legal.

Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Cargo/função:	
Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Cargo/função:	

Item	Class.	Qtd	Unid.	Descrição Item	Marca	Valor unit.	Valor total
01	Exclusivo ME/EPP	8	PC	VÁLVULA GUILHOTINA [150MM-PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal: 150MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
02	Exclusivo ME/EPP	3	PC	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [80MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 80MM, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul. Conforme Termo de Referência			
03	Exclusivo ME/EPP	5	PC	VÁLVULA ESFERA, MACHO, EXCÊNTRICA [100MM] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² ; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100MM; Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada, Cor azul. Conforme Termo de Referência			
04	Exclusivo ME/EPP	7	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [80MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 80mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
05	Exclusivo ME/EPP	5	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² , Norma construção do flange: ANSI B16.5 150PSI, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508; Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
06	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [100MM-PN10] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 100mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
07	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [150MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 150mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
08	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [200MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 200mm, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
09	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VÁLVULA RETENÇÃO P/ESGOTO, FLANGEADA [250MM] Tipo: Swing flex., Classe de pressão: 10KGF/CM ² PN 10; Norma construção do flange: NBR 7675 PN 10, Diâmetro nominal: 250MM, Dimensões de construção conforme AWWA C508, Corpo ferro fundido, Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
10	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [15MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 15mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
11	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [20MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 20mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			

12	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [25MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 25mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
13	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VÁLVULA ESFERA TRIPARTIDA ROSCADA [50MM - 300PSI] Válvula de Esfera; de Aço Inox; Construção Tripartida Roscada; Rosca BSP; Esfera Em Aço Inox; de Passagem Plena; Acionamento Por Alavanca Em Aço Carbono; Diâmetro Nominal de 50mm; Classe de Pressão 300PSI; Abertura de 1/4 de volta. Conforme Termo de Referência			
14	Exclusivo ME/EPP	5	UN	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [250MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM ² ; Diâmetro nominal: 250mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
15	Exclusivo ME/EPP	3	UN	VÁLVULA RETENÇÃO DE PE FLANGEADA [300MM] Com crivo, Classe de pressão: 16KGF/CM ² ; Diâmetro nominal: 300mm, Norma construção do flange: ANSI B16.5 125 PSI; Face do flange com ressalto, Corpo em ferro modular, extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
16	Ampla Concorrência	22	PC	VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal:100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência			
17	Exclusivo ME/EPP	7	PC	VÁLVULA GUILHOTINA [100MM - PN 10] Tipo: Wafer, Classe de pressão: 10KGF/CM ² - PN 10, Norma construção do flange: NBR 7675, Diâmetro nominal:100mm, Corpo CF8M (Aço inox), Extremidade flangeada. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 16			
18	Exclusivo ME/EPP	2	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
19	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 250MM [10KGF/CM ² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 250mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
20	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
21	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM ² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
22	Exclusivo ME/EPP	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 400MM [10KGF/CM ² PN10]			

				Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 400mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
23	Ampla Concorrência	5	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
24	Ampla Concorrência	5	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
25	Ampla Concorrência	3	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
26	Ampla Concorrência	3	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
27	Ampla Concorrência	4	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 900MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 900mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
28	Exclusivo ME/EPP	5	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa (não ascendente) com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
29	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 150MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 150mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
30	Ampla Concorrência	19	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
31	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 300MM [10KGF/CM² PN10]			

				Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 300mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
32	Exclusivo ME/EPP	10	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 100MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 100mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
33	Ampla Concorrência	5	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. Conforme Termo de Referência			
34	Ampla Concorrência	3	PC	VALVULA RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO [600MM 10KGF/CM²] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul. Conforme Termo de Referência			
35	Ampla Concorrência	2	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1000MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1000mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. Conforme Termo de Referência			
36	Ampla Concorrência	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA [1200MM - PN10] Classe de pressão: 10KGF/CM²-PN 10; Diâmetro nominal: 1200mm; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul; Extremidades Flangeadas conforme NBR ABNT 7675. Conforme Termo de Referência			
37	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 500MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 500mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 23			
38	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [16KGF/CM² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 24			
39	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² PN10] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN10; Dimensões de construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges com resalto e ranhuras conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 25			
40	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA BORBOLETA FLANGEADA 600MM [10KGF/CM² 150PSI] Classe de pressão 10kgf/cm²; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Dimensões de			

				construção conf. AWWA C504; Corpo curto; Acionamento redutor/volante; Vedação bidirecional; Flanges c/ resalto/ranhuradas conf. MSS SP6; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 26			
41	Exclusivo ME/EPP	6	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA 200MM [16KGF/CM ² PN16] Classe de pressão 16kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN16; Dimensões de construção conforme NBR 14968; Corpo curto; Cunha revestida em elastômero; Haste fixa com volante; Passagem plena; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 30			
42	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA GAVETA FLANGEADA CUNHA METÁLICA [200MM 40BAR] Classe de pressão 40bar; Cunha metálica padrão (wcb); Diâmetro nominal 200mm; Norma construção do flange NBR 7675 PN40; Norma face a face dos flanges conforme ISO 5752 – serie 14 (f4) - extremidade flangeada; Passagem plena. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 33			
43	Exclusivo ME/EPP	1	PC	VALVULA RETENCAO FLANGEADA FECHAMENTO RAPIDO [600MM 10KGF/CM ²] Classe de pressão 10kgf/cm ² ; Diâmetro nominal 600mm; Norma construção do flange ANSI B16.5 150psi; Corpo em ferro fundido; Extremidade flangeada; Cor azul. Conforme Termo de Referência. Cota reserva do item 34			

Valor total: R\$ _____ (_____)

2.2 - A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3 - ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1 - O órgão gerenciador será o Departamento Municipal de Água e Esgoto – DMAE, por meio da Diretoria Geral Adjunta.

3.2 - Além do gerenciador, não há órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços

4 - DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1 - Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1 - Apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2 - Demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei Federal nº 14.133, de 2021; e

4.1.3 - consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2 - A adesão à ata de registro de preços gerenciada por órgão ou entidade municipal da própria Administração Municipal, caso tenha sido realizado procedimento público de intenção de registro de preços e, assim, viabilizada a participação, será admitida nos casos em que haja justificativa que

demonstre a imprevisibilidade da demanda ou outros fatores de inviabilizaram a participação no procedimento de registro de preços, em atendimento ao dever de planejamento e aspectos de centralização de compras aplicáveis, sem prejuízo do atendimento dos demais requisitos, nos termos do art. 92 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023;

4.3 - A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.3.1 - O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.4 - Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.5 - O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.6 - O órgão ou a entidade poderá aderir ao item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

Dos limites para as adesões

4.7 - As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

4.8 - O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.9 - É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5 - VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1 - A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à assinatura do último signatário necessário, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1 - O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a

disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2 - Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2 - A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

5.2.1 - O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3 - Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

5.3.1 - Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.4 - O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.5 - A ata de registro de preços será assinada, preferencialmente, por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.6 - A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6 - ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1 - Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1 - Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

6.1.2 - Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3 - Na hipótese de previsão no edital de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

7 - NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1 - Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1 - Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2 - Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3 - Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4 - Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar de efetuar a alteração contratual, e, assim, estender a aplicação automática da alteração de preço nos moldes deliberado pelo órgão gerenciador.

7.2 - Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1 - Neste caso, o fornecedor encaminhará, pedido de alteração, devidamente endereçado, com a indicação dos pressupostos jurídicos e as circunstâncias fáticas alicerçados em evidências sólidas dos fatos imprevisíveis e que justificam restaurar o custo inicialmente pactuado, juntamente como, por exemplo, planilha de custos que demonstre que o preço registrado se tornou inviável frente às condições inicialmente pactuadas, publicações em revistas especializadas, entre outros.

7.2.2 - Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3 - Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados.

7.2.4 - Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5 - Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6 - O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

8 - REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1 - As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou às entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2 - O remanejamento somente poderá ser feito:

- a) De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou
- b) De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3 - O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4 - Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos nos §§ 4º e 5º do artigo 86 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

8.5 - Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6 - Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7 - Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9 - CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1 - O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1 - Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2 - Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3 - Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 86, § 4º, do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023; ou

9.1.4 - Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1 - Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2 - O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3 - Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4 - O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1 - Por razão de interesse público;

9.4.2 - A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3 - Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado se tornar superior ou inferior ao preço registrado, nos termos dos artigos 85, § 3º e 86, § 6º, ambos do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

10 - DAS PENALIDADES

10.1 - O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

10.2 - As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.3 - É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 71, inc. XIII, do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 72, inc. VIII, do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023).

10.4 - O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11 - CONDIÇÕES GERAIS

11.1 - As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos nos Termos de Referência, Anexo II do Edital.

11.2 - No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade e serão observados, quando fixados, os preços unitários e serão observados, quando fixados, os preços unitários máximos estimativos da licitação.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada eletronicamente ou em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver).

DMAE - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – UBERLÂNDIA/MG

Guilherme Silveira Marques

Diretor Geral Interino e Diretor Geral Adjunto do DMAE

Fornecedor

1º Classificado

Fornecedor

2º Classificado (Cadastro Reserva)

Testemunhas do DMAE e Fornecedor:

1- _____
Nome:

2- _____
Nome:

ANEXO DA MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

CADASTRO RESERVA

Seguindo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

ADJUDICATÁRIA	
Razão Social	CNPJ
Endereço (Bairro, Cidade, etc.)	Telefone/Fax
Dados do(s) representante(s) legal(ais) da empresa que assinará(ão) o termo de Contrato, conforme consta no Contrato Social ou Procuração (se for anexar a mesma).	
Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Cargo/função:	
Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Cargo/função:	

ANEXO F

MINUTA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL PARA FORNECIMENTO DE VÁLVULAS E REGISTROS INDUSTRIAIS QUE ENTRE SI CELEBRAM O DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO E

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 225/2024

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

CONTRATO Nº xxx/2024

CLÁUSULA PRIMEIRA - PARTES E FUNDAMENTO

1.1 - CONTRATANTE: Departamento Municipal de Água e Esgoto - DMAE, com sede nesta cidade de Uberlândia, na Avenida Rondon Pacheco nº 6400, Bairro Tibery, inscrito no CNPJ sob nº 25.769.548/0001-21, neste ato representado pelo **Diretor Geral Interino e Diretor Geral Adjunto, Guilherme Silveira Marques** (no uso de suas atribuições legais, por delegação de poderes na forma do Decreto s/nº publicado no DOM nº 6938 de 12 de setembro de 2024, do Decreto nº 16.926 de 05 de janeiro de 2017, alterado pelo Decreto nº 18.432 de 02 de janeiro de 2020, e da Portaria nº 243 publicada no DOM nº 6583 de 01 de abril de 2023), residente e domiciliado nesta cidade.

1.2 – CONTRATADA: _____

1.3 – FUNDAMENTO: A presente contratação decorre da Licitação Pregão Eletrônico nº 225/2024, homologada em _____, fundamentada na Lei Federal nº. 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023 e demais normas pertinentes, bem como pelas disposições contidas neste instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO E PREÇOS

2.1 – OBJETO: Contratação de empresa para fornecimento de **válvulas e registros industriais**, conforme condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência, em atendimento à Diretoria Geral Adjunta.

2.2 - Objeto da Contratação:

2.2.1 – Conforme Tabela do Anexo D do Edital de Licitação.

2.3 - Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1 - Termo de Referência das requisições nº 2100, 2101, 4609 e 4613/2024;

2.3.2 – Pregão Eletrônico 225/2024;

2.3.3 - A Proposta da contratada;

2.3.4 - Eventuais anexos dos documentos supracitados.

2.4 - Em caso de divergência entre este instrumento e as disposições do Termo de Referência, prevalecerá o disposto no Termo de Referência.

2.5 – O valor total da contratação é de R\$ ____,__ (_____).

2.6 - No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.7 - O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos serviços efetivamente executados, com observância dos valores unitários definidos na proposta comercial da empresa.

CLÁUSULA TERCEIRA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

3.1 - O prazo de vigência da contratação será a partir da assinatura do contrato até o final do exercício financeiro do ano de 2024, na forma do art. 105 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

3.1.1 - Em se tratando de contratação que estabeleça a conclusão de escopo predefinido (Item 1.5 do Termo de Referência), o prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

3.1.2 - Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante apostilamento.

3.1.3 - Os casos de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão de contrato deverão ser devidamente formalizados e motivados através de Termo de Suspensão indicando a data de suspensão do cronograma de execução.

3.2 - A eficácia do contrato se opera a partir da publicação do mesmo no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

3.2.1 - A execução contratual só poderá se iniciar após a publicação referida no subitem anterior.

CLÁUSULA QUARTA – DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA, E DOS MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

4.1 - O regime de execução contratual, os modelos de gestão e fiscalização assim como o cronograma de execução do objeto constam do Termo de Referência.

CLÁUSULA QUINTA – SUBCONTRATAÇÃO

5.1 - Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO

6.1 - O prazo para pagamento e demais condições referentes encontram-se definidos no Termo de Referência do Processo Dispensável à Licitação.

6.2 – Poderá haver retenção na fonte do Imposto de Renda - IR, nos termos do Decreto Municipal nº 20.086/2022 e em conformidade com a Instrução Normativa nº 1234/2012, e suas alterações, da Receita Federal.

6.3 – As notas fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa nº 1234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, conforme dispõe o Decreto Municipal nº 20.086/2022, sob pena de não aceitação por parte da Contratante.

CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE

7.1 - Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data da consolidação do orçamento estimado, qual seja, em **18/09/2024**.

7.2 - Os preços iniciais serão reajustados, mediante critérios estabelecidos no Termo de Referência, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.3 - Havendo reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, ocorrerá a modificação da data-base definida na cláusula 7.1 deste instrumento, passando a mesma a coincidir com a data da revisão do preço, sendo que os próximos reajustamentos anuais serão considerados a partir de então.

7.4 - No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento definido no Termo de Referência, caso solicitado pelo contratado, poderá o contratante pagar ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.5 - Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.6 - Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

7.7 - Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.8 - O reajuste será realizado, em regra, por apostilamento.

7.9 - A decisão sobre o pedido de reajustamento deve ser proferida no prazo máximo de 120 (cento e vinte) dias corridos, contados a partir da data da solicitação.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1 - São obrigações do Contratante:

8.1.1 - Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.1.2 - Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.1.3 - Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto executado, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.1.4 - Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

8.1.5 - Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

8.1.6 - Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;

8.1.7 - Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.1.8 - Cientificar o órgão de representação judicial, quando for o caso, para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

8.1.9 - Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações, inclusive sobre eventuais pedidos de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;

8.1.9.1 - Deverá ser observado o prazo de 01 (um) mês, contado da data do protocolo do requerimento, fixado no art. 112 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, caso não

haja disposição legal ou prazo específico estabelecido no Termo de Referência, sendo admitida a prorrogação uma vez, por igual período, desde que motivado;

8.1.10 - Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

8.1.11 - A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

9.1 - O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

9.1.1 - Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.1.2 - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.1.3 - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.1.4 - Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

9.1.5 - Manter, durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para contratação.

9.1.5.1 - Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.1.6 - Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

9.1.7 - Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quando não for definido prazo diverso no Termo de Referência, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;

9.1.8 - Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

9.1.9 - Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei Federal nº 14.133, de 2021).

9.1.9.1 - Quando solicitado, comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021);

9.1.10 - Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, inc. II, alínea “d”, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

9.1.11 - Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante;

9.1.12 - Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência, se for o caso;

9.1.13 - Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.1.14 - Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato, quando aplicável;

9.1.15 - Submeter previamente, por escrito, ao contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do termo de referência ou instrumento congênere.

9.1.16 – Entregar o objeto nas quantidades, prazos e condições pactuadas, acompanhado do manual, folders, catálogo, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando for o caso;

9.1.17 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei Federal nº 8.078, de 1990);

9.1.18 – Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação, caso não tenha sido fixado prazo diverso no Termo de Referência;

CLÁUSULA DÉCIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

10.1 - Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – INFRAÇÕES E SANÇÕES

ADMINISTRATIVAS

11.1 - O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas infrações descritas no artigo 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e, ainda, de qualquer outro descumprimento de cláusula editalícia, contratual ou da legislação referente à licitações e contratações públicas.

11.2 - Na aplicação das sanções, além das disposições da Lei Federal nº 14.133, de 2021, deverão ser observados os procedimentos dispostos no Decreto nº 20.154, de 2023.

11.3 - Na aplicação das sanções, conforme resultado apurado em procedimento administrativo, em que sejam oportunizados a ampla defesa e o contraditório, serão considerados os princípios da razoabilidade e proporcionalidade, a natureza e a gravidade da infração, os danos que o cometimento da infração ocasionar à Administração Pública, ao serviço e aos usuários, a vantagem auferida em virtude da infração, as circunstâncias gerais agravantes e atenuantes e os antecedentes do licitante ou contratado.

11.4 - A cobrança de eventual valor referente às multas aplicadas será realizada nos termos do artigo 137 do Decreto nº 20.154, de 2023, caso não tenham sido estabelecidas outras hipóteses de multa no Termo de Referência.

11.5 - Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa e, na hipótese de cumulação, serão concedidos os prazos para defesa e recurso aplicáveis à penalidade mais gravosa.

11.5.1 - Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente nos termos da legislação municipal pertinente.

11.6 - A aplicação de sanções administrativas não reduz nem isenta a obrigação do Contratado de indenizar integralmente eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, que poderão ser apurados no mesmo processo administrativo sancionatório.

11.7 - As sanções aplicadas serão informadas ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, ou outro que vier a substituí-los, nos termos do artigo 161 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

11.8 - Os atos previstos como infrações administrativas na Lei Federal nº 14.133, de 2021 ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei Federal nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e a autoridade competente definidos no Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

12.1 - O contrato se extingue quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.1.1 - Na contratação que prever a conclusão de escopo predefinido (Item 1.5 do Termo de Referência), se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

12.1.2 - Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

- a)** Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e
- b)** poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

12.2 - O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.2.1 - Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

12.2.2 - A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.2.2.1 - Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.3 - O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.3.1 - Do balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.3.2 - Da relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.3.3 - De indenizações e multas.

12.4 - A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório, conforme art. 131, *caput*, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1 - As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual deste exercício, na seguinte dotação orçamentária: **17.01.17.122.7001.4.007.3.3.90.30 – Material de Consumo – Diretoria Geral Adjunta.**

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA PROTEÇÃO E TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, DADOS PESSOAIS E/OU BASE DE DADOS

14.1 - A Contratada obriga-se ao dever de proteção, confidencialidade e sigilo de toda informação, dados pessoais e/ou base de dados a que tenha acesso, nos termos da Lei Federal nº 13.709/2018, durante ou após o cumprimento do objeto descrito neste instrumento contratual.

14.2 - A Contratada obriga-se a implementar medidas técnicas e administrativas suficientes visando à segurança, à proteção, à confidencialidade e ao sigilo de toda informação, dados pessoais e ou base de dados a que se tenha acesso, a fim de evitar acessos não autorizados, acidente, vazamentos acidentais ou ilícitos que causem destruição, perda, alteração, comunicação ou qualquer outra forma de tratamento não previstos.

14.3 - A Contratada deve assegurar-se de que seus colaboradores, subcontratados e consultores, veículos e ou prestadores de serviços, que, no exercício das suas atividades, tenham acesso e ou conhecimento da informação e ou dados pessoais, respeitem o dever de proteção, confidencialidade e sigilo.

14.4 - A Contratada não poderá utilizar-se de informação, dados pessoais e ou base de dados a que tenha acesso, para fins distintos ao cumprimento do objeto neste instrumento contratual.

14.5 - A Contratada não poderá disponibilizar e ou transmitir a terceiros, sem prévia autorização escrita, informação, dados pessoais e ou base de dados a que tenha acesso em razão do cumprimento do objeto neste instrumento contratual.

14.6 - A Contratada deverá notificar, imediatamente, o Contratante no caso de vazamento, perda parcial ou total de informação, dados pessoais e ou base de dados.

14.7 - A notificação não eximirá a Contratada das obrigações e ou sanções que possam incidir em razão das hipóteses descritas no subitem anterior.

14.8 - A Contratada que descumprir os termos da Lei Federal nº 13.709/2018, durante ou após a execução do objeto deste Contrato, fica obrigada a assumir total responsabilidade e ressarcimento por todo e qualquer dano e ou prejuízo sofrido, incluindo sanções aplicadas pela autoridade competente.

14.9 - O dever de proteção, sigilo e confidencialidade e as demais obrigações descritas na presente cláusula/item permanecerão em vigor após a extinção das relações entre a Contratada e o Contratante, bem como entre a Contratada e os seus colaboradores, subcontratados e consultores, veículos e ou prestadores de serviços.

14.10 - O não cumprimento de qualquer das obrigações descritas nesta cláusula/item sujeitará a Contratada a processo administrativo para apuração de responsabilidade e, consequente, sanção, sem prejuízo de outras cominações administrativas, cíveis e penais.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO

15.1 - Cláusula Anticorrupção: A Contratada declara conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação, em especial a Lei Anticorrupção (Lei nº 12.846/2013) e o Decreto Municipal nº 18.389/2019, comprometendo-se a cumpri-las fielmente, tanto por si quanto por seus sócios, administradores e colaboradores, bem como exigir o seu cumprimento pelos terceiros por ela contratados.

15.1.1 - As partes do contrato comprometem-se a manter uma conduta ética, honesta e transparente durante toda vigência do contrato.

15.1.2 - A Contratada assume as seguintes obrigações:

a) Não oferecer ou prometer vantagens indevidas a agentes públicos ou a pessoas a eles relacionadas, com o intuito de obter vantagem indevida, influenciar ato ou decisão ou direcionar negócios ilicitamente;

b) Adotar as melhores práticas de monitoramento e verificação do cumprimento das leis anticorrupção, com o objetivo de prevenir atos de corrupção, fraude, práticas ilícitas ou lavagem de dinheiro por seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados;

c) Não empregar trabalho escravo ou infantil, salvo nos casos legalmente admitidos;

d) Participar de treinamentos oferecidos pela Contratante relacionados à lei anticorrupção ou políticas internas de integridade.

15.1.3 - A Contratada tem a obrigação de comunicar imediatamente à Contratante, por escrito, caso tome conhecimento de que algum pagamento impróprio realizado, direta ou indiretamente, por um de seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS

16.1 - Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 2013 e demais normas aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – ALTERAÇÕES

17.1 - Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

17.2 - O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

17.3 - Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – PUBLICAÇÃO

18.1 - Incumbirá ao Contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei Federal 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 8º, §2º, da Lei Federal nº 12.527, de 2011.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA ASSINATURA ELETRÔNICA

19.1 - As partes expressamente concordam que este contrato poderá ser assinado digitalmente. Nessa hipótese, por força da lei 14.620/23, fica desde já estabelecido que (i) será válida e plenamente eficaz qualquer modalidade de assinatura eletrônica prevista em lei e (ii) ficam dispensadas as assinaturas das testemunhas quando a integridade das assinaturas das partes for conferida por provedor de assinaturas. A data de assinatura desse documento será a data em que a última assinatura digital ocorrer.

19.2 - E por estarem plenamente acordes com todas as cláusulas e condições assinam as partes este instrumento assinado eletronicamente, para que produzam seus efeitos jurídicos, comprometendo-se a cumprir o presente tão inteira e fielmente como nele se contém.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – FORO

20.1 - Fica eleito o Foro deste Município de Uberlândia para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

Nome Arquivo: EDITAL PE 225.2024 VALVULAS E REGISTROS.pdf

Documento não assinado de forma digital e anexado por 10563339608

Certificado: INEXISTENTE

Data: 02/10/2024 08:50:15

ASSINATURA DIGITAL

a20bc1643c3e3e1af11fdb9f4a6866ec

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 1 de 14

MINUTA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL PARA FORNECIMENTO DE VÁLVULAS E REGISTROS INDUSTRIAIS QUE ENTRE SI CELEBRAM O DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO E _____.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 225/2024

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

CONTRATO Nº xxx/2024

CLÁUSULA PRIMEIRA - PARTES E FUNDAMENTO

1.1 - CONTRATANTE: Departamento Municipal de Água e Esgoto - DMAE, com sede nesta cidade de Uberlândia, na Avenida Rondon Pacheco nº 6400, Bairro Tibery, inscrito no CNPJ sob nº 25.769.548/0001-21, neste ato representado pelo **Diretor Geral Interino** e **Diretor Geral Adjunto, Guilherme Silveira Marques** (no uso de suas atribuições legais, por delegação de poderes na forma do Decreto s/nº publicado no DOM nº 6938 de 12 de setembro de 2024, do Decreto nº 16.926 de 05 de janeiro de 2017, alterado pelo Decreto nº 18.432 de 02 de janeiro de 2020, e da Portaria nº 243 publicada no DOM nº 6583 de 01 de abril de 2023), residente e domiciliado nesta cidade.

1.2 – CONTRATADA: _____

1.3 – FUNDAMENTO: A presente contratação decorre da Licitação Pregão Eletrônico nº 225/2024, homologada em _____, fundamentada na Lei Federal nº. 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023 e demais normas pertinentes, bem como pelas disposições contidas neste instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO E PREÇOS

2.1 – OBJETO: Contratação de empresa para fornecimento de **válvulas e registros industriais**, conforme condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência, em atendimento à Diretoria Geral Adjunta.

2.2 - Objeto da Contratação:

2.2.1 – Conforme Tabela do Anexo D do Edital de Licitação.

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 2 de 14

2.3 - Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1 - Termo de Referência das requisições nº 2100, 2101, 4609 e 4613/2024;

2.3.2 – Pregão Eletrônico 225/2024;

2.3.3 - A Proposta da contratada;

2.3.4 - Eventuais anexos dos documentos supracitados.

2.4 - Em caso de divergência entre este instrumento e as disposições do Termo de Referência, prevalecerá o disposto no Termo de Referência.

2.5 – O valor total da contratação é de **R\$** ____,__ (_____).

2.6 - No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.7 - O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos serviços efetivamente executados, com observância dos valores unitários definidos na proposta comercial da empresa.

CLÁUSULA TERCEIRA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

3.1 - O prazo de vigência da contratação será a partir da assinatura do contrato até o final do exercício financeiro do ano de 2024, na forma do art. 105 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

3.1.1 - Em se tratando de contratação que estabeleça a conclusão de escopo predefinido (Item 1.5 do Termo de Referência), o prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do contratado, previstas neste instrumento.

3.1.2 - Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante apostilamento.

3.1.3 - Os casos de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão de contrato deverão ser devidamente formalizados e motivados através de Termo

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 3 de 14

de Suspensão indicando a data de suspensão do cronograma de execução.

3.2 - A eficácia do contrato se opera a partir da publicação do mesmo no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

3.2.1 - A execução contratual só poderá se iniciar após a publicação referida no subitem anterior.

CLÁUSULA QUARTA – DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA, E DOS MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

4.1 - O regime de execução contratual, os modelos de gestão e fiscalização assim como o cronograma de execução do objeto constam do Termo de Referência.

CLÁUSULA QUINTA – SUBCONTRATAÇÃO

5.1 - Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO

6.1 - O prazo para pagamento e demais condições referentes encontram-se definidos no Termo de Referência do Processo Dispensável à Licitação.

6.2 – Poderá haver retenção na fonte do Imposto de Renda - IR, nos termos do Decreto Municipal nº 20.086/2022 e em conformidade com a Instrução Normativa nº 1234/2012, e suas alterações, da Receita Federal.

6.3 – As notas fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa nº 1234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, conforme dispõe o Decreto Municipal nº 20.086/2022, sob pena de não aceitação por parte da Contratante.

CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE

7.1 - Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data da consolidação do orçamento estimado, qual seja, em **18/09/2024**.

7.2 - Os preços iniciais serão reajustados, mediante critérios estabelecidos no Termo de Referência, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 4 de 14

7.3 - Havendo reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, ocorrerá a modificação da data-base definida na cláusula 7.1 deste instrumento, passando a mesma a coincidir com a data da revisão do preço, sendo que os próximos reajustamentos anuais serão considerados a partir de então.

7.4 - No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento definido no Termo de Referência, caso solicitado pelo contratado, poderá o contratante pagar ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.5 - Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.6 - Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

7.7 - Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.8 - O reajuste será realizado, em regra, por apostilamento.

7.9 - A decisão sobre o pedido de reajustamento deve ser proferida no prazo máximo de 120 (cento e vinte) dias corridos, contados a partir da data da solicitação.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

8.1 - São obrigações do Contratante:

8.1.1 - Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.1.2 - Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.1.3 - Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto executado, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 5 de 14

8.1.4 - Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

8.1.5 - Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

8.1.6 - Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;

8.1.7 - Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.1.8 - Cientificar o órgão de representação judicial, quando for o caso, para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

8.1.9 - Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações, inclusive sobre eventuais pedidos de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;

8.1.9.1 - Deverá ser observado o prazo de 01 (um) mês, contado da data do protocolo do requerimento, fixado no art. 112 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, caso não haja disposição legal ou prazo específico estabelecido no Termo de Referência, sendo admitida a prorrogação uma vez, por igual período, desde que motivado;

8.1.10 - Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

8.1.11 - A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

9.1 - O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 6 de 14

a seguir dispostas:

9.1.1 - Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

9.1.2 - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

9.1.3 - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;

9.1.4 - Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

9.1.5 - Manter, durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para contratação.

9.1.5.1 - Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;

9.1.6 - Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

9.1.7 - Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quando não for definido prazo diverso no Termo de Referência, qualquer

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 7 de 14

ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;

9.1.8 - Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

9.1.9 - Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021).

9.1.9.1 - Quando solicitado, comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021);

9.1.10 - Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, inc. II, alínea "d", da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

9.1.11 - Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante;

9.1.12 - Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência, se for o caso;

9.1.13 - Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

9.1.14 - Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato, quando aplicável;

9.1.15 - Submeter previamente, por escrito, ao contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 8 de 14

especificações do termo de referência ou instrumento congênere.

9.1.16 – Entregar o objeto nas quantidades, prazos e condições pactuadas, acompanhado do manual, folders, catálogo, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando for o caso;

9.1.17 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei Federal nº 8.078, de 1990);

9.1.18 – Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação, caso não tenha sido fixado prazo diverso no Termo de Referência;

CLÁUSULA DÉCIMA– GARANTIA DE EXECUÇÃO

10.1 - Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – INFRAÇÕES E SANÇÕES

ADMINISTRATIVAS

11.1 - O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas infrações descritas no artigo 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e, ainda, de qualquer outro descumprimento de cláusula editalícia, contratual ou da legislação referente à licitações e contratações públicas.

11.2 - Na aplicação das sanções, além das disposições da Lei Federal nº 14.133, de 2021, deverão ser observados os procedimentos dispostos no Decreto nº 20.154, de 2023.

11.3 - Na aplicação das sanções, conforme resultado apurado em procedimento administrativo, em que sejam oportunizados a ampla defesa e o contraditório, serão considerados os princípios da razoabilidade e proporcionalidade, a natureza e a gravidade da infração, os danos que o cometimento da infração ocasionar à Administração Pública, ao serviço e aos usuários, a vantagem auferida em virtude da infração, as circunstâncias gerais agravantes e atenuantes e os antecedentes do licitante ou contratado.

11.4 - A cobrança de eventual valor referente às multas aplicadas será realizada nos termos do artigo 137 do Decreto nº 20.154, de 2023, caso não tenham sido estabelecidas outras hipóteses de multa no Termo de Referência.

11.5 - Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 9 de 14

aplicadas cumulativamente com a multa e, na hipótese de cumulação, serão concedidos os prazos para defesa e recurso aplicáveis à penalidade mais gravosa.

11.5.1 - Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente nos termos da legislação municipal pertinente.

11.6 - A aplicação de sanções administrativas não reduz nem isenta a obrigação do Contratado de indenizar integralmente eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, que poderão ser apurados no mesmo processo administrativo sancionatório.

11.7 - As sanções aplicadas serão informadas ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas - CNEP, ou outro que vier a substituí-los, nos termos do artigo 161 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

11.8 - Os atos previstos como infrações administrativas na Lei Federal nº 14.133, de 2021 ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei Federal nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e a autoridade competente definidos no Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

12.1 - O contrato se extingue quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

12.1.1 - Na contratação que previr a conclusão de escopo predefinido (Item 1.5 do Termo de Referência), se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

12.1.2 - Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

- a)** Ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e
- b)** poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 10 de 14

12.2 - O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.2.1 - Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

12.2.2 - A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.2.2.1 - Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.3 - O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

12.3.1 - Do balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.3.2 - Da relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.3.3 - De indenizações e multas.

12.4 - A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório, conforme art. 131, *caput*, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

13.1 - As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual deste exercício, na seguinte dotação orçamentária: **17.01.17.122.7001.4.007.3.3.90.30 – Material de Consumo – Diretoria Geral Adjunta.**

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA PROTEÇÃO E TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, DADOS PESSOAIS E/OU BASE DE DADOS

14.1 - A Contratada obriga-se ao dever de proteção, confidencialidade e sigilo de toda informação, dados pessoais e/ou base de dados a que tenha

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 11 de 14

acesso, nos termos da Lei Federal nº 13.709/2018, durante ou após o cumprimento do objeto descrito neste instrumento contratual.

14.2 - A Contratada obriga-se a implementar medidas técnicas e administrativas suficientes visando à segurança, à proteção, à confidencialidade e ao sigilo de toda informação, dados pessoais e ou base de dados a que se tenha acesso, a fim de evitar acessos não autorizados, acidente, vazamentos acidentais ou ilícitos que causem destruição, perda, alteração, comunicação ou qualquer outra forma de tratamento não previstos.

14.3 - A Contratada deve assegurar-se de que seus colaboradores, subcontratados e consultores, veículos e ou prestadores de serviços, que, no exercício das suas atividades, tenham acesso e ou conhecimento da informação e ou dados pessoais, respeitem o dever de proteção, confidencialidade e sigilo.

14.4 - A Contratada não poderá utilizar-se de informação, dados pessoais e ou base de dados a que tenha acesso, para fins distintos ao cumprimento do objeto neste instrumento contratual.

14.5 - A Contratada não poderá disponibilizar e ou transmitir a terceiros, sem prévia autorização escrita, informação, dados pessoais e ou base de dados a que tenha acesso em razão do cumprimento do objeto neste instrumento contratual.

14.6 - A Contratada deverá notificar, imediatamente, o Contratante no caso de vazamento, perda parcial ou total de informação, dados pessoais e ou base de dados.

14.7 - A notificação não eximirá a Contratada das obrigações e ou sanções que possam incidir em razão das hipóteses descritas no subitem anterior.

14.8 - A Contratada que descumprir os termos da Lei Federal nº 13.709/2018, durante ou após a execução do objeto deste Contrato, fica obrigada a assumir total responsabilidade e ressarcimento por todo e qualquer dano e ou prejuízo sofrido, incluindo sanções aplicadas pela autoridade competente.

14.9 - O dever de proteção, sigilo e confidencialidade e as demais obrigações descritas na presente cláusula/item permanecerão em vigor após a extinção das relações entre a Contratada e o Contratante, bem como entre a Contratada e os seus colaboradores, subcontratados e consultores, veículos e ou prestadores de serviços.

14.10 - O não cumprimento de qualquer das obrigações descritas nesta cláusula/item sujeitará a Contratada a processo administrativo para apuração de responsabilidade e, consequente, sanção, sem prejuízo de outras cominações administrativas,



cíveis e penais.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO

15.1 - Cláusula Anticorrupção: A Contratada declara conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação, em especial a Lei Anticorrupção (Lei nº 12.846/2013) e o Decreto Municipal nº 18.389/2019, comprometendo-se a cumpri-las fielmente, tanto por si quanto por seus sócios, administradores e colaboradores, bem como exigir o seu cumprimento pelos terceiros por ela contratados.

15.1.1 - As partes do contrato comprometem-se a manter uma conduta ética, honesta e transparente durante toda vigência do contrato.

15.1.2 - A Contratada assume as seguintes obrigações:

a) Não oferecer ou prometer vantagens indevidas a agentes públicos ou a pessoas a eles relacionadas, com o intuito de obter vantagem indevida, influenciar ato ou decisão ou direcionar negócios ilicitamente;

b) Adotar as melhores práticas de monitoramento e verificação do cumprimento das leis anticorrupção, com o objetivo de prevenir atos de corrupção, fraude, práticas ilícitas ou lavagem de dinheiro por seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados;

c) Não empregar trabalho escravo ou infantil, salvo nos casos legalmente admitidos;

d) Participar de treinamentos oferecidos pela Contratante relacionados à lei anticorrupção ou políticas internas de integridade.

15.1.3 - A Contratada tem a obrigação de comunicar imediatamente à Contratante, por escrito, caso tome conhecimento de que algum pagamento impróprio realizado, direta ou indiretamente, por um de seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DOS CASOS OMISSOS

16.1 - Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 2013 e demais normas aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – ALTERAÇÕES

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 13 de 14

17.1 - Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

17.2 - O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

17.3 - Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – PUBLICAÇÃO

18.1 - Incumbirá ao Contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei Federal 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 8º, §2º, da Lei Federal nº 12.527, de 2011.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA ASSINATURA ELETRÔNICA

19.1 - As partes expressamente concordam que este contrato poderá ser assinado digitalmente. Nessa hipótese, por força da lei 14.620/23, fica desde já estabelecido que (i) será válida e plenamente eficaz qualquer modalidade de assinatura eletrônica prevista em lei e (ii) ficam dispensadas as assinaturas das testemunhas quando a integridade das assinaturas das partes for conferida por provedor de assinaturas. A data de assinatura desse documento será a data em que a última assinatura digital ocorrer.

19.2 - E por estarem plenamente acordes com todas as cláusulas e condições assinam as partes este instrumento assinado eletronicamente, para que produzam seus efeitos jurídicos, comprometendo-se a cumprir o presente tão inteira e fielmente como nele se contém.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – FORO

20.1 - Fica eleito o Foro deste Município de Uberlândia para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

Assinaturas com Certificado

Minuta Digital

Pregão Eletrônico 225/2024



Emitido em: 07/10/2024

Pág.: 14 de 14

ELABORAÇÃO

Doc. ass. digitalmente por Ivondes Alves Pereira - 39420540600

Certificado: **44602138*****5f9d681a**9e35e*****41578 - Certificado Interno

Data Validade Certificado: 23/02/2025

Data: 02/10/2024 09:15:58

TESTEMUNHA DIRETORIA GERAL ADJUNTA

Doc. ass. digitalmente por RODRIGO ALVES PEREIRA - 05741592660

Certificado: **df13634f*****72f2f718**990fb*****10f34 - Certificado Interno

Data Validade Certificado: 18/04/2025

Data: 02/10/2024 09:41:48



DIRETOR DA DIRETORIA GERAL ADJUNTA

Doc. ass. digitalmente por GUILHERME SILVEIRA MARQUES - 10532341635

Certificado: **07a2e014*****8e21ee24**118a4*****dc325 - Certificado Interno

Data Validade Certificado: 31/12/2025

Data: 02/10/2024 10:02:22



DIRETOR GERAL

Doc. ass. digitalmente por GUILHERME SILVEIRA MARQUES - 10532341635

Certificado: **IBljANBg*****wDEcJFZT**TO+ye*****DAQAB - ICP BRASIL

Data Validade Certificado: 14/05/2025

Data: 02/10/2024 10:02:43

