

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 62/2024
REGISTRO DE PREÇOS

Município de Não-Me-Toque
Edital de Pregão Eletrônico nº 62/2024
Tipo de julgamento: **menor valor global por lote**

*Edital de Pregão Eletrônico para **REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra óptica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras, fibra e rede cabeada, com fornecimento de materiais e equipamentos, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS.*

O PREFEITO MUNICIPAL DE NÃO-ME-TOQUE, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, que será realizada licitação na modalidade Pregão Eletrônico, por meio da utilização de recursos da tecnologia da informação (Internet), através do Portal de Compras Públicas: www.portaldecompraspublicas.com.br, para:

REGISTRO DE PREÇOS para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra óptica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras, fibra e rede cabeada, com fornecimento de materiais e equipamentos, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS..

REGEM A PRESENTE LICITAÇÃO A LEI FEDERAL Nº 14.133/2021, LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06 E DECRETO MUNICIPAL Nº 118/2023.

As Propostas de Preços serão recebidas no período de **26 de dezembro de 2024 à 13 de janeiro de 2025, até as 08h29min** (horário de Brasília), no site supramencionado pelo pregoeiro e equipe de apoio, designados pela Portaria nº 32.059 de 02 de janeiro de 2024.

O início da Sessão de Disputa de Preços (Lances) será no dia **13 de janeiro de 2025, às 08h30min** (horário de Brasília), no site supramencionado.

O Edital e seus Anexos poderão ser obtidos no Portal de Compras Públicas: www.portaldecompraspublicas.com.br e no site do Município de Não-Me-Toque/RS www.naometoque.rs.gov.br. Informações poderão ser obtidas no Setor de Compras e Licitações na Avenida Alto Jacuí, nº 840 - Centro, de segunda a sexta-feira, no horário das 8h15min às 11h33min e das 13h30min às 17h, pelo telefone (54) 3332-2600 e (54) 99682-9306 ou pelo e-mail edital.impugnacao@naometoque.rs.gov.br.

Toda e qualquer alteração que possivelmente ocorrer neste Edital, tais como errata, adendo, suspensão ou revogação, deverá ser consultada pelos pretensos licitantes no endereço eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br, bem como no www.naometoque.rs.gov.br.

A Administração não se responsabilizará caso o pretenso licitante não acesse o e-mail informado ou não visualize a alteração no site supracitado, conseqüentemente, desconhecendo o teor dos avisos publicados.

2. DO OBJETO

2.1. O objeto deste Pregão Eletrônico é o **REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra óptica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras, fibra e rede cabeada, com fornecimento de materiais e equipamentos, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS., de acordo com as especificações, quantitativos e condições, estabelecidas no Termo de Referência (ANEXO I).

2.2. As quantidades máximas constantes do ANEXO I (Termo de Referência) são estimativas, não se obrigando a Administração pela aquisição total.

3. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1. Poderão participar deste Pregão as empresas legalmente constituídas e que comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos neste Edital e seus Anexos.

3.2. Não poderão participar do presente certame a empresa:

3.2.1. Empresa suspensa de participar de licitação e impedida de contratar com o Município, durante o prazo da sanção aplicada nos termos da legislação vigente;

3.2.2. Empresa que tenha sido declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos da legislação vigente ou que esteja cumprindo a sanção de suspensão do direito de licitar e contratar com o MUNICÍPIO DE NÃO-ME-TOQUE/RS.

3.2.3. Quaisquer interessados enquadrados nas vedações previstas no art. 9º, § 1º e 2º da Lei n.º 14.133/2021;

3.2.4. Empresas estrangeiras que não funcionem no País;

3.2.5. Empresa cujo estatuto ou contrato social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;

3.2.6. Empresas que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

3.2.7. Sociedades integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;

3.2.8. 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, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;

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

3.2.10. 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.

3.2.11. Consórcio de empresa, 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 obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

3.2.12. Demais condições estabelecidas no art. 14 da Lei 14.133/2021.

3.3. Os profissionais organizados sob a forma de cooperativa poderão participar de licitação, nos termos do art. 16 da Lei 14133/2021.

3.4. Os licitantes deverão estar previamente cadastrados na plataforma de licitações, o qual poderá ser realizado em www.portaldecompraspublicas.com.br.

3.5. A observância das vedações supra é de inteira responsabilidade da licitante que, pelo descumprimento, se sujeita às penalidades cabíveis.

4. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

4.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar o edital de licitação por irregularidade na aplicação desta Lei ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública.

4.2. A IMPUGNAÇÃO DEVERÁ ser realizada EXCLUSIVAMENTE por FORMA ELETRÔNICA no sistema www.portaldecompraspublicas.com.br.

4.3. A impugnação será dirigida à autoridade subscriitora do Edital e a resposta será divulgada em sítio eletrônico oficial do município e no portal de compras públicas www.portaldecompraspublicas.com.br no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame, conforme art. 164, da lei 14.133/2021.

4.4. Caberá ao(a) Pregoeiro(a), auxiliado pelo órgão de assessoramento jurídico, decidir sobre a impugnação e pedidos de esclarecimentos no prazo de três dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

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

4.6. As retificações do edital, por iniciativa oficial ou provocada por eventuais impugnações, deverão ser publicadas no mesmo meio de comunicação anterior, abrindo-se novo prazo para abertura do certame, exceto quando inquestionavelmente a modificação não alterar a formulação das propostas.

4.7. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório serão enviados ao(a) pregoeiro(a), até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio eletrônico, na forma do edital, exclusivamente por meio eletrônico via internet, em campo próprio do Sistema Portal de Compras Públicas, no endereço eletrônico www.portaldecompraspublicas.com.br.

4.8. O(a) pregoeiro(a) responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

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

4.10. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo(a) pregoeiro(a), nos autos do processo de licitação.

4.11. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

- 4.12.** As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão divulgados no sítio eletrônico oficial do município e cadastradas no Portal de Compras Públicas www.portaldecompraspublicas.com.br, sendo de responsabilidade dos licitantes seu acompanhamento.
- 4.13.** Não serão conhecidas as impugnações apresentadas após o respectivo prazo legal ou no caso de empresas que estejam inscritas por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pela proponente.
- 4.14.** A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).
- 4.15.** Os casos omissos serão resolvidos pelo(a) Pregoeiro(a), que decidirá com base na legislação em vigor.
- 4.16.** É facultado ao(a) Pregoeiro(a), auxiliado pela Equipe de Apoio, proceder, em qualquer fase da licitação, diligências destinadas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta e/ou da documentação de habilitação.
- 4.17.** O acompanhamento dos pedidos de esclarecimento, impugnações, e atos pertinentes a este Edital poderão ser consultados no Portal de Compras Públicas e no sítio eletrônico oficial, que será atualizado automaticamente a cada nova etapa do certame.

5. DO CREDENCIAMENTO NO PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS

- 5.1.** Serão utilizados para a realização deste certame, recursos de tecnologia da informação, compostos por um conjunto de programas de computador que permitem a confrontação sucessiva através do envio de lances dos licitantes, com plena visibilidade para o Pregoeiro e total transparência dos resultados para a sociedade, através da Rede Mundial de Computadores – Internet.
- 5.2.** A realização do procedimento estará a cargo do(a) Pregoeiro(a) e do Portal de Compras Públicas, empresa contratada para, através da rede mundial de computadores, prover o sistema de compras eletrônicas.
- 5.3.** Para acesso ao sistema eletrônico, os interessados em participar do certame deverão dispor de um cadastro prévio junto ao Portal de Compras Públicas.
- 5.3.1.** O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico, obtidas através do sítio: www.portaldecompraspublicas.com.br.
- 5.3.2.** O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade legal do licitante ou seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para a realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.
- 5.3.3.** O uso da senha de acesso ao sistema eletrônico é de inteira e exclusiva responsabilidade do licitante, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao provedor do sistema ou ao Município de Não-Me-Toque, promotor da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.
- 5.4.** A participação no Pregão Eletrônico se dará por meio da digitação da senha pessoal do credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços e documentos de habilitação, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observando data e horário limite estabelecido.

5.5. O encaminhamento de proposta pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital.

5.6. COMO CONDIÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO, A LICITANTE ASSINALARÁ “SIM” OU “NÃO” EM CAMPO PRÓPRIO DO SISTEMA ELETRÔNICO, RELATIVO ÀS SEGUINTE DECLARAÇÕES:

a) Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

b) Declaro para fins do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, com redação dada pela Emenda Constitucional, nº 20/98, que não emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos

c) Declaro não possuir em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, nos termos do inciso III e IV do art.1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

d) Declaro que, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo às regras de acessibilidade previstas na legislação.

e) Sob pena de desclassificação, declaro que minhas 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.

f) As microempresas e empresas de pequeno porte que quiserem usufruir dos benefícios concedidos pela Lei Complementar 123/06, deverão clicar **SIM** no campo “Declaro, sob as penas da Lei, que não ultrapassei o limite de faturamento e cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, sendo apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar”.

f.1) Caso a empresa assinala a opção NÃO, a mesma será tratada sem os benefícios da Lei Complementar 123/06.

5.7. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

5.8. O licitante, ao utilizar sua senha de acesso ao sistema para cadastrar proposta e/ou dar um lance no evento, terá expressado sua decisão irrevogável de concluir a transação a que se refere o evento, nos valores e condições da referida proposta/lance, e caso essa proposta/lance seja a classificada, será reputado perfeito e acabado o contrato de compra e venda do produto negociado.

5.9. O licitante é inteiramente responsável por todas as transações assumidas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firme e verdadeira sua proposta, assim como os lances inseridos durante a sessão pública.

5.10. Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão eletrônico, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de qualquer mensagem emitida pelo sistema ou de sua desconexão.

5.11. Todos os custos decorrentes do credenciamento no Portal de Compras Públicas, da elaboração e apresentação de propostas, serão de responsabilidade do licitante.

6. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 6.1.** Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, a proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.
- 6.2.** O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha intransferíveis.
- 6.2.1.** Os documentos de habilitação deverão estar em formato PDF e poderão ser anexados preferencialmente juntamente com a proposta.
- 6.3.** As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006.
- 6.3.1.** Havendo alguma irregularidade nas certidões de regularidade fiscais das microempresas e empresas de pequeno porte, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério do(a) Pregoeiro(a), para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, observado o item anterior.
- 6.4.** Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.
- 6.5.** Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;
- 6.6.** Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.
- 6.7.** Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do(a) Pregoeiro(a) e para acesso público após o encerramento do envio de lances.
- 6.8.** Os documentos complementares à proposta e à habilitação, quando necessários à confirmação daqueles exigidos no edital e já apresentados, se houver, serão encaminhados pelo licitante melhor classificado após o encerramento do envio de lances no prazo definido pelo(a) pregoeiro(a), de no mínimo 02 (duas) horas, sob pena de inabilitação, podendo ser prorrogado.
- 6.9.** Qualquer documento exigido no presente processo licitatório, que não for possível consultar e verificar sua autenticidade durante a sessão pública, o(a) Pregoeiro(a) poderá solicitar via sistema à licitante para que apresente os documentos originais ou devidamente autenticados por servidor público ou órgão competente no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis a contar da solicitação.
- 6.9.1.** Os documentos solicitados no item 6.9 deverão ser entregues ao(à) Pregoeiro(a) do Município de Não-Me-Toque/RS, sito na Avenida Alto Jacuí, nº 840 – Centro.
- 6.10.** Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

6.11. Todos os documentos emitidos em língua estrangeira deverão ser entregues acompanhados da tradução para língua portuguesa, efetuada por Tradutor Juramentado, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

6.12. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o(a) Pregoeiro(a) suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

6.13. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

7. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

7.1. Até a abertura da sessão, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema. Após o início da sessão pública do pregão eletrônico, não caberá desistência da proposta e/ou do lance ofertado.

7.2. A licitante deverá enviar a sua proposta inicial mediante preenchimento, no sistema eletrônico, observando rigorosamente a descrição e unidade de fornecimento do objeto, constante neste Edital e seus Anexos, dos seguintes campos:

7.2.1. No campo “**MARCA**” da proposta eletrônica, deverá ser especificada **uma única marca e modelo** (se houver) para cada item ofertado. Não serão aceitas expressões do tipo “diversas”, “marcas diversas”, ou quaisquer outras.

7.2.2. No campo “**FABRICANTE**” da proposta eletrônica, deverá ser especificado **um único fabricante** para cada item ofertado. Não serão aceitas expressões do tipo “diversas”, “fabricantes diversos”, ou quaisquer outras.

7.2.2.1. Caso a licitante seja a fabricante do produto ofertado, deverá preencher nos campos “Marca, Modelo e Fabricante” da seguinte forma: “PRÓPRIA”.

7.2.3. No campo “**DESCRIÇÃO DETALHADA DO ITEM**” da proposta eletrônica, deverão ser incluídas as informações e especificações iguais ou superiores à do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável: modelo, prazo de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso.

7.2.4. O prazo de validade da proposta é de no mínimo 60 (sessenta) dias, a contar da data da sessão deste pregão eletrônico.

7.2.5. A licitante deverá cotar todos itens do lote, sob pena de desclassificação de sua proposta.

7.3. As propostas que não atenderem às especificações dos sub-itens 7.2.1 a 7.2.5 serão desclassificadas.

7.4. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam à CONTRATADA.

7.5. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento de bens ou serviços.

7.6. 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.

7.7. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas.

7.8. No caso de alguma inconsistência no descritivo dos itens entre o Edital e o constante na plataforma do Pregão Eletrônico, deverá ser considerado o descritivo do Edital.

7.9. As microempresas e empresas de pequeno porte que quiserem usufruir dos benefícios concedidos pela Lei Complementar 123/06, deverão clicar **SIM** no campo “Declaro, sob as penas da Lei, que não ultrapassei o limite de faturamento e cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, sendo apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar”.

7.9.1. Caso a empresa assinale a opção NÃO, a mesma será tratada sem os benefícios da Lei Complementar 123/06.

8. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

8.1. Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos documentos inseridos no Portal de Compras Públicas, e ainda nos seguintes cadastros:

8.1.1. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP (www.portaldatransparencia.gov.br/);

8.1.2. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça (www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php).

8.1.3. Lista de Inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União – TCU
<https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=704144:2:2088778921818::NO:2>.

8.1.4. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429/1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

8.1.4.1. Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o(a) Pregoeiro(a) fará diligência para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

8.1.4.2. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

8.1.4.3. O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

8.1.5. Constatada a existência de sanção, o(a) Pregoeiro(a) reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

8.1.6. No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/ 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

8.2. Caso atendidas as condições de participação, a habilitação dos licitantes será verificada, em relação à habilitação jurídica, à regularidade fiscal e trabalhista, à qualificação econômica financeira e à habilitação técnica, se for o caso.

8.3. Após a entrega dos documentos de habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, conforme art. 64 da Lei Federal 14.133/21.

8.4. Os licitantes deverão encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, para fins de habilitação:

8.5. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA: A habilitação do licitante será verificada mediante apresentação dos seguintes documentos, conforme art. 62 da Lei Federal nº 14.133/21.

- a) Registro comercial, no caso de empresa individual e comprovação de pertinência entre o ramo de atividade e o objeto licitado; ou
- b) Ato constitutivo, estatuto social, contrato social ou sua consolidação e posteriores alterações contratuais, devidamente registradas na junta comercial e em vigor e, no caso de sociedade por ações, acompanhado da Ata de eleição e sua atual administração, registrados e publicados, e comprovação de pertinência entre o ramo de atividade e o objeto licitado; ou
- c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; ou
- d) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.
- e) Documento comprobatório e/ou declaração assinada pelo contador responsável pela empresa licitante ou pelo seu responsável legal de que essa se enquadra como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, com base na Lei Complementar nº 123/2006, se for o caso da licitante;**
- f) Declaração emitida pela empresa atestando que não possui em seu quadro societário servidor público ou da ativa no município de Não-Me-Toque, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, quando for o caso.
- g) Documentos pessoais de identificação do responsável pela empresa que assinará a Ata de Registro de Preços ou Contrato Administrativo (RG e CPF, Carteira de Habilitação ou Profissional).

8.6. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA: documentos conforme art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- d) Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, relativa ao domicílio ou sede do licitante;
- e) Prova de regularidade com a Fazenda Municipal, relativa ao domicílio ou sede do licitante;
- f) Prova de regularidade (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).
- g) Certidão que prove inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT (Lei nº 12.440/11, que modificou o Decreto-Lei 5.452/43), com vigência até a data da abertura da sessão pública, art. 68, V da Lei 14.133/2021.

8.7. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA: conforme art. 69, II da Lei Federal nº 14.133/2021.

a) Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, **em vigor** (Lei 11.101/2005). As certidões que não expressarem o prazo de validade deverão ter a data de expedição não superior a 90 (noventa) dias da data de abertura do certame.

8.8. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA PARA O LOTE I

a) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica, em nome da empresa licitante, atualizada e expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU).

b) Comprovação pela empresa licitante, de possuir em seu quadro permanente, até a data da entrega dos invólucros, profissional técnico de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade profissional competente, que deverá ser o **responsável técnico** pela execução dos serviços e obras, objeto do presente Edital. A comprovação supracitada deverá ser feita por meio da apresentação:

a) da Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS); ou

b) do Contrato Social, no caso do sócio da empresa; ou

c) da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo CREA ou CAU; ou

d) do Contrato de Trabalho.

e) Certidão de Registro do Profissional Técnico (profissional citado na letra "b") na entidade profissional competente, ou seja, no CREA ou CAU. Caso o profissional seja integrante da equipe técnica constada na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica do CREA ou CAU da empresa licitante (letra "a"), a referida Certidão já constituirá prova do registro profissional.

d) O profissional técnico citado na letra "b" e "c" preferencialmente deverá ser o engenheiro eletricista ou profissional devidamente habilitado no CREA ou CAU para ser responsável técnico do objeto a ser contratado.

f) Declaração da licitante, de que disponibilizará, no mínimo, 04 (quatro) profissionais para atender o Município, e que, dentre os 4 (quatro) profissionais, possui no mínimo 2 (dois) profissionais eletricitas (ou que tenham curso de formação na área elétrica) e 2 (dois) profissionais certificados em redes de fibra óptica ou similar. Ainda deverá esses profissionais serem treinados, qualificados e certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.

g) Declaração de que a licitante possui todos os materiais, equipamentos e ferramentas necessárias para execução dos serviços dispostos no lote I deste termo de referência.

h) Declaração de que a licitante, de que possui ou locará sem onerar a administração pública, equipamento para realização de trabalhos em altura (exemplo caminhão muck ou veículo/equipamento com cesto aéreo), para a execução dos serviços do(s) lote(s) I, quando necessário e se responsabiliza por todos os custos do equipamento;

i) Portaria de Autorização e Alvará de Funcionamento do GSVG (Grupamento de Supervisão de Vigilância e Guarda) da licitante, que regulamenta e fiscaliza as empresas instaladoras e prestadoras de serviços de instalação, manutenção de equipamentos de vigilância em vias públicas ou estabelecimentos comerciais.

8.9. VISTORIA/VISITA TÉCNICA

8.9.1. A empresa licitante poderá optar por apresentar o Atestado de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições (letra "a"), ou então entregar a Declaração de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições (letra "b").

a) Atestado de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições, comprovando que a empresa licitante, visitou e vistoriou o local onde será executado os serviços, tomando conhecimento das condições ambientais, técnicas, do grau de dificuldade dos trabalhos e dos demais aspectos que possam influir direta e indiretamente na execução do objeto a ser contratado, expedido pela Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS, ou

b) Declaração de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições, comprovando que a empresa licitante, visitou e vistoriou o local onde será executado os serviços, tomando conhecimento das condições ambientais, técnicas, do grau de dificuldade dos trabalhos e dos demais aspectos que possam influir direta e indiretamente na execução do objeto a ser contratado. A Declaração deverá ser assinada pelo representante legal da empresa licitante.

8.9.2. O prazo para visita/vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para abertura da sessão pública. Se a empresa licitante necessitar o acompanhamento de um Responsável Técnico do Município de Não-Me-Toque/RS para visitar/vistoriar o local de onde será executado o serviço/obra, deverá agendar previamente a visita com o Setor de Informática (T.I) através do contato: anderson@naometoque.rs.gov.br, eduardo@naometoque.rs.gov.br ou número (54) 3332 2600.

8.10. As declarações apresentadas no item 8.5 letras "e" e "f", item 8.8 letras "e", "f" e "g", item 8.9 letra "a" e "b", deverão ser preferencialmente assinada de forma digital.

8.10.1. As declarações falsas relativas ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

8.11. Não constando no documento seu prazo de validade, será aceito documento emitido até 90 (noventa) dias imediatamente anteriores à data de sua apresentação.

8.12. Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas do licitante vencedor.

8.13. OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO DEVEM SER TODOS APRESENTADOS CONJUNTAMENTE: anexados no momento de cadastro da proposta ou, caso o arrematante não o tenha feito no momento de cadastro da proposta, deve fazê-lo no prazo de DUAS HORAS, contados a partir da solicitação do pregoeiro, sob pena de inabilitação.

8.13.1. Os documentos de habilitação deverão ser apresentados por meio do sistema Portal de Compras Públicas, em formato digital, anexado em campo próprio, sendo vedada a complementação, ou seja, TODOS OS DOCUMENTOS DEVEM SER APRESENTADOS EM UM ÚNICO ENVIO.

8.4 Após a apresentação dos documentos de habilitação, fica vedada a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:

a) 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

b) atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.

8.15. Da habilitação de microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar 123/06:

8.15.1. As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação em certames licitatórios, deverão apresentar toda a documentação exigida, inclusive de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição.

a) Havendo alguma restrição na comprovação da **regularidade fiscal e trabalhista**, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o licitante for declarado o vencedor do certame, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação.

8.15.2. O prazo de que trata a letra "a" do sub-item 8.15.1 poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

8.15.3. Ocorrendo a situação prevista na letra "a" do sub-item 8.15.1, a sessão do pregão será suspensa, podendo o pregoeiro fixar, desde logo, a data em que dará continuidade ao certame, ficando os licitantes já intimados a acompanhar o julgamento da habilitação pelo Portal de Compras Públicas.

8.16.4. A não-regularização da documentação no prazo previsto no sub-item acima implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/21, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, ou revogar a licitação.

8.17. Após a assinatura da ata de registro de preços, a contratada deverá encaminhar aos servidores Anderson Jose Oliveira, Técnico em Informática (fiscal do contrato), através do E-mail anderson@naometoque.rs.gov.br, e seu substituto será o servidor Eduardo Puhl, Técnico em Informática, sob o e-mail eduardo@naometoque.rs.gov.br, os seguintes documentos comprobatórios, no prazo de 05 (cinco) dias úteis:

a) Certificados ou documento similar dos 04 (quatro) profissionais declarados na letra "e" do item 8.8 deste edital, para análise e aprovação do fiscal da ata de registro de preços, comprovando que:

a.1) 02 (dois) profissionais eletricitistas possuem formação/certificação na área elétrica e que são certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.

a.2) 02 (dois) profissionais possuem treinamento/certificação em redes de fibra optica ou similar e que são certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.

b) Cópia dos Atestados de Saúde Ocupacional (ASO) dos 04 (quatro) profissionais declarados na letra "e" do item 8.8 deste edital que executarão o serviços. Os documentos serão analisados e aprovados pelos Fiscais da Ata de Registro de Preços, juntamente com a Técnica de Segurança do Trabalho da Prefeitura Municipal, Priscila Ozelame Ochoa.

c) Caso a contratada não atender ao solicitado no item 8.17 será submetida a abertura de processo de administrativo, e poderá sofrer as sanções e penalidades previstas no edital de licitação e anexos.

- d) Após a comprovação da documentação solicitada no item 8.17, a Administração Municipal poderá solicitar os serviços e materiais conforme a necessidade.
- e) O prazo que trata o item 8.17, poderá ser prorrogado, desde que requerido e devidamente comprovado pela contratada e aceite pela contratante.

9. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

- 9.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 9.2. O(a) Pregoeiro(a) verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, que contenham vícios insanáveis ou que não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência (Anexo I).
- 9.3. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
- 9.4. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
- 9.5. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- 9.6. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas pelo(a) pregoeiro(a), sendo que somente estas participarão da fase de lances.
- 9.7. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o(a) pregoeiro(a) e licitantes.
- 9.8. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 9.9. O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo, sendo o critério de julgamento das propostas **"MENOR VALOR GLOBAL POR LOTE"**.
- 9.10. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, considerando o valor unitário do item, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 9.11. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 9.12. **O intervalo mínimo de diferença de valores 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).**
- 9.13. Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa **"ABERTO"**, conforme art. 56, I da Lei 14.133/2021, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
- 9.14. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 2 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.
- 9.15. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
- 9.16. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

- 9.17.** Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o(a) Pregoeiro(a), assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.
- 9.18.** Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo(a) Pregoeiro(a).
- 9.19.** Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.
- 9.20.** Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 9.21.** No caso de desconexão com o(a) Pregoeiro(a), no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 9.22.** Quando a desconexão do sistema eletrônico para o(a) Pregoeiro(a) 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(a) Pregoeiro(a) aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 9.23.** Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 9.24.** Encerrada a etapa de envio de lances, será apurada a ocorrência de empate, nos termos dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, sendo assegurada, como critério do desempate, preferência de contratação para as beneficiárias que tiverem apresentado as declarações de que trata o item 8.5 letra "e" deste Edital;
- 9.24.1.** Entende-se como empate, para fins da Lei Complementar nº 123/2006, aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas beneficiárias sejam iguais ou superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.
- 9.24.2.** Ocorrendo o empate, na forma do subitem anterior, proceder-se-á da seguinte forma:
- a)** A beneficiária detentora da proposta de menor valor será convocada via sistema para apresentar, no prazo de 5 (cinco) minutos, nova proposta, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame.
- a.1)** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens 9.24.1, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- b)** Se a beneficiária, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas remanescentes, que se enquadrarem na hipótese do item 9.24 deste edital, a apresentação de nova proposta, no prazo previsto na alínea *a* deste item.
- 9.24.3.** Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.
- 9.25.** O disposto no item 9.24 não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentado por beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006.
- 9.26.** Se não houver licitante que atenda ao item 9.24 e seus subitens, serão utilizados os critérios de desempate, constantes no art. 60 da Lei 14.133.

- 9.27.** Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no item 9.24, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.
- 9.28.** Aplicam-se os subitens 9.24 a 9.27 somente no caso de itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte.
- 9.29.** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o(a) Pregoeiro(a) deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.
- 9.29.1.** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 9.30.** O(a) Pregoeiro(a) solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de **02 (duas) horas, 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.
- 9.30.1.** A proposta de preços atualizada e documentos complementares se for o caso, deverão estar em formato PDF.
- 9.30.2.** Os documentos exigidos na habilitação e proposta de preços deverão estar preferencialmente assinados de forma digital.
- 9.31.** Após a negociação do preço, o(a) Pregoeiro(a) iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.
- 9.32.** Se a proposta não for aceitável, se o proponente não atender às exigências habilitatórias ou se não for possível assinar o contrato com o licitante vencedor, o(a) pregoeiro(a) examinará as ofertas subsequentes e a qualificação dos licitantes, na ordem de classificação, até apurar a melhor proposta válida.

10. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA

- 10.1.** Encerrada a etapa de negociação, o(a) Pregoeiro(a) 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.
- 10.2.** Será desclassificada a proposta que contiver vício insanável, e que não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas no edital ou apresentar desconformidade com as exigências do ato convocatório.
- 10.3.** Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado, ou que apresentar preço manifestamente inexequível.
- 10.4.** Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita.
- 10.5.** Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, vinte e quatro horas de antecedência, e a ocorrência será registrada em ata;
- 10.6.** O(a) Pregoeiro(a) poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de 02 (duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.
- 10.6.1.** O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo(a) Pregoeiro(a) por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo(a) Pregoeiro(a).
- 10.6.2.** Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo(a) Pregoeiro(a), destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como: marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras

informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo(a) Pregoeiro(a), sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

10.6.3. Caso a compatibilidade com as especificações demandadas, sobretudo quanto a padrões de qualidade e desempenho, não possa ser aferida pelos meios previstos no subitem 10.6.2, o(a) Pregoeiro(a) exigirá que o licitante classificado em primeiro lugar apresente amostra, sob pena de não aceitação da proposta, no local a ser indicado e dentro de **05 (cinco) dias** úteis contados da solicitação.

10.7. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o(a) Pregoeiro(a) examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

10.7.1. Se tratando de Lote, a desclassificação de um único item do lote implicará na desclassificação da proposta para todo o lote, ou seja, a proposta somente será aceita se atender aos requisitos para todos os itens que compõem o lote.

10.8. Havendo necessidade, o(a) Pregoeiro(a) suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

10.9. O(a) Pregoeiro(a) deverá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

10.10. Também nas hipóteses em que o(a) Pregoeiro(a) não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

10.11. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes pelo “chat”.

10.12. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o(a) Pregoeiro(a) passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123/2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

10.13. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o(a) Pregoeiro(a) verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

10.14. O sistema eletrônico do Portal de Compras Públicas disponibilizará as Atas e Relatórios, que poderão ser visualizados e impressos pelos interessados.

11. DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

11.1. Para julgamento, será adotado o critério de **MENOR VALOR GLOBAL POR LOTE**, observados o valor máximo aceitável, os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e qualidade e demais condições definidas neste Edital.

11.2. O(a) Pregoeiro(a) anunciará o licitante detentor da **PROPOSTA OU LANCE DE MENOR** imediatamente após a fase de aceitação das propostas ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo(a) Pregoeiro(a) acerca da aceitação do lance de menor valor.

11.3. Se a proposta de **MENOR VALOR GLOBAL POR LOTE** não for aceitável ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o(a) pregoeiro(a) poderá examinar a proposta subsequente, verificando a sua

aceitabilidade e procederá a verificação das condições habilitatórias do proponente, na ordem de classificação, ordenada e sucessivamente, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor.

11.4. No caso de discordância entre valores numéricos e por extenso, prevalecerão estes últimos e, entre preços unitários e totais, os primeiros.

11.5. Serão desclassificadas as propostas que conflitem com as normas deste Edital ou da legislação em vigor.

11.6. Havendo empate, nos termos do item anterior, desde que apresentada declaração, será adotado o procedimento o art. 45 da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela LC 147/2014.

11.7. Caso a licitante vencedora tenha sido enquadrada no art. 44 da Lei Complementar nº 123/06 e proponha preços menores que os ofertados na proposta escrita, o valor será registrado em ata.

11.8. Serão rejeitadas as propostas que:

11.8.1. Sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita(m) a perfeita identificação do material licitado;

11.8.2. Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, ou seja, manifestamente inexequíveis, por decisão do(a) Pregoeiro(a).

11.9. Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a aquisição do bem.

11.10. Constatando o atendimento das exigências previstas no Edital, o licitante será declarado vencedor, sendo homologado o procedimento e adjudicado o objeto da licitação pela autoridade competente.

11.11. Após a habilitação, poderá a licitante ser desqualificada por motivo relacionado com a capacidade jurídica, regularidade fiscal, qualificação econômico-financeira, qualificação técnica e/ou inidoneidade, em razão de fatos supervenientes ou somente conhecidos após o julgamento.

11.12. Em havendo apenas uma oferta e desde que atenda a todos os termos do edital, e que seu preço seja compatível com o valor estimado da contratação, esta poderá ser aceita.

11.13. Constatado o atendimento pleno às exigências deste edital, será declarado o proponente vencedor, sendo-lhe, posteriormente, adjudicado o objeto para o qual apresentou proposta.

11.14. Se a proposta não for aceitável, se o proponente não atender às exigências habilitatórias ou se não for possível assinar o contrato com o licitante vencedor, o(a) Pregoeiro(a) examinará as ofertas subsequentes e a qualificação dos licitantes, na ordem de classificação, até apurar a melhor proposta válida, conforme art. 89, § 2º da lei 14.133/2021.

11.15. Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

12. DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA FINANCEIRA (PROPOSTA FINAL ATUALIZADA)

12.1. O(a) Pregoeiro(a) solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de **02 (duas) horas, 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, e assinada, preferencialmente, de forma digital.

12.2. A proposta financeira (proposta final atualizada) deverá estar em formato PDF.

13. DO RECURSO

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 apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

13.3.3. 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 e contrarrazões deverão ser encaminhados exclusivamente de forma eletrônica em campo próprio do sistema: www.portaldecompraspublicas.com.br.

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.portaldecompraspublicas.com.br.

14. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

14.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

14.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

14.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

14.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

14.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico, ou e-mail, ou de acordo com a fase do procedimento licitatório.

14.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no **CADASTRO DO PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS**, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

15. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

15.1. Encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que poderá, nos termos do art. 71 da Lei nº 14.133/2021:

- a) Determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;
- b) Revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade;
- c) Proceder a anulação da licitação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;
- d) Homologar a licitação.

15.2. Ao pronunciar a nulidade, a autoridade indicará expressamente os atos com vícios insanáveis, tornando sem efeito todos os subsequentes que deles dependam, e dará ensejo à apuração de responsabilidade de quem lhes tenha dado causa.

15.3. O motivo determinante para a revogação do processo licitatório deverá ser resultante de fato superveniente devidamente comprovado.

15.4. Nos casos de anulação e revogação, deverá ser assegurada a prévia manifestação dos interessados.

16. DA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

16.1. Após a homologação da licitação, será lavrada Ata de Registro de Preço, com vigência de 01 (um) ano, com o FORNECEDOR classificado em primeiro lugar, podendo ser prorrogada pelo mesmo período, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.

16.2. O contrato decorrente da Ata, quando for o caso, terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nele contidas.

16.3. O Contrato poderá ser substituído pela Ordem de Compra ou Nota de Empenho.

16.4. O licitante vencedor deverá assinar a Ata de Registro de Preços no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da convocação, sob pena de aplicação das sanções pertinentes, podendo ser prorrogado, mediante solicitação e aceite pela Administração, por igual período.

16.5. Quando o licitante vencedor, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar a Ata de Registro de Preço, no ato da assinatura deste, será convocado outro licitante, observada a ordem de classificação, para celebrar a Ata de Registro de Preço, e assim sucessivamente, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis.

16.6. A execução do objeto será acompanhada e fiscalizada por servidores designados pelo Município, conforme requisitos estabelecidos no art. 7º da Lei nº 14.133/2021, em atendimento ao disposto no Art.117 da mesma lei.

16.7. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade à fiscalização ou ao acompanhamento pelo contratante.

16.8. O Aceite da Ordem de Compra ou Nota de Empenho, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

16.8.1. A referida ordem de compra ou nota de empenho está substituindo o contrato, aplicando-se a relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133/2021;

16.8.2. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

16.8.3. A contratada reconhece que as hipóteses de extinção do contrato são aquelas previstas no artigo 137 da Lei nº 14.133/2021 e reconhece os direitos da Administração previstos no artigo 139 da mesma Lei.

16.9. Previamente à contratação, a Administração poderá realizar consultas para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018, e nos termos do art. 6º, III, da Lei nº 10.522, de 19 de julho de 2002, consulta prévia ao CADIN.

16.10. Na solicitação dos materiais, produtos ou serviço, poderá ser exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas no edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante a vigência do contrato.

16.11. No caso da contratada não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a receber a ordem de compra, nota de empenho ou assinar o contrato, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar ata de registro de preços.

17. DO REAJUSTAMENTO E REEQUILÍBRIO ECONÔMICO EM SENTIDO GERAL

17.1. Os preços contratados serão fixos e irremovíveis, pelo período de 12 (doze) meses a partir da **data do orçamento estimado**.

17.2. O valor do contrato será fixo e irremovível, porém poderá ser corrigido anualmente mediante requerimento da contratada, após o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite do orçamento estimado, utilizando como indexador o Índice Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), tomando-se por base a data da apresentação da proposta.

17.3. A periodicidade do reajuste é anual, aplicado somente aos pagamentos de valores referentes a eventos físicos realizados a partir do 1º (primeiro) dia imediatamente subsequente ao término do 12º (décimo segundo) mês e, assim, sucessivamente, contado desde a data da apresentação da proposta e de acordo com a vigência do contrato.

17.4. Após a aplicação do reajuste nos termos deste documento, o novo valor da parcela ou saldo contratual terá vigência e passará a ser praticado pelo próximo período de 01 (um) ano, sem reajuste adicional e, assim, sucessivamente, durante a existência jurídica do contrato.

17.5. Ocorrendo o desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, poderá ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente, nos termos do Art. 124, Inciso II, Alínea d, da Lei 14.133/2021, mediante comprovação documental e requerimento expresso do Contratado.

17.6. O reequilíbrio econômico deverá ser precedido de pesquisa de preços prévia no mercado, banco de dados, índices ou tabelas oficiais e/ou outros meios disponíveis que assegurem o levantamento adequado das condições

de mercado, envolvendo todos os elementos materiais para fins de guardar a justa remuneração do objeto contratado e no embasamento da decisão de deferir ou rejeitar o pedido.

18. DA EXECUÇÃO, GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO ADMINISTRATIVO/ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

18.1. O Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas desta Lei, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

18.2. A execução do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços deverá ser acompanhada e fiscalizada por 1 (um) ou mais fiscais, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º da Lei 14.133/2021, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição.

18.2.1. A designação do gestor e fiscal das aquisições adquiridas através de Ata de Registro de Preços será realizada no momento da solicitação do pedido de compra, onde constará na ordem de compra e nota de empenho os responsáveis pela fiscalização.

18.2.2. Quando formalizado Contrato Administrativo, o gestor e fiscal serão neste documento designados.

18.2.3. Poderão ainda, se necessário, o Gestor e Fiscal do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços serem designados através de portaria.

18.2.4. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

18.2.5. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

18.2.6. O fiscal do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

18.3. O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração durante a prestação do serviço e/ou fornecimento do bem para representá-lo na execução do contrato.

18.4. O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados.

18.5. O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade à fiscalização ou ao acompanhamento pelo contratante.

18.6. Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato Administrativo/Ata de Registro de Preços.

18.7. Na execução do contrato e sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, o contratado não poderá subcontratar partes do objeto desta licitação.

19. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

19.1. As obrigações da contratante e contratada estão estabelecidas no Termo de Referência (Anexo I) e na Minuta da Ata de Registro de Preços (Anexo III) do presente Edital de Pregão Eletrônico.

20. DO PRAZO E LOCAL DE ENTREGA

20.1. O prazo e locais de entrega encontram-se estabelecidas no Termo de Referência (Anexo I) e na Minuta da Ata de Registro de Preços (Anexo III) do presente Edital de Pregão Eletrônico.

21. DO PAGAMENTO

21.1. O pagamento será efetuado após a entrega da mercadoria, e apresentação da Nota Fiscal detalhando o objeto fornecido, com o devido recebimento e a aprovação do gestor e do fiscal, de acordo com o empenho, por meio de depósito bancário, conforme ordem cronológica de pagamentos obedecendo à exigibilidade do crédito conforme Decreto nº 106/2016 de 25 de Maio de 2016, e alterações posteriores. O pagamento será efetuado subsequente a prestação dos serviços, mediante apresentação de Nota Fiscal, bem como **relatório de atividades realizadas**.

21.2. Será obrigatório constar no corpo de cada Nota Fiscal emitida, em local de fácil visualização, a indicação do presente Processo Licitatório (Pregão Eletrônico) e da ordem de compra, bem como dados bancários para depósito, a fim de se acelerar o trâmite do documento fiscal para pagamento.

21.3. No pagamento serão retidas do valor da contratação todas as retenções previdenciárias, impostos e taxas permitidos na Lei.

21.4. Na hipótese da licitante ser optante do SIMPLES, a empresa deverá informar através de declaração ou na Nota Fiscal a alíquota de ISSQN a ser recolhido.

21.5. A **CONTRATADA** deverá fornecer os dados bancários para o pagamento, tais como banco, agência, conta corrente da empresa.

21.6. Na nota fiscal é obrigatório que a **CONTRATADA informe o valor de retenção do IRRF da prestação de serviços realizados para o Município de Não-Me-Toque (RS), conforme disposto na IN RFB nº 1.234/2012, a fim de viabilizar o cumprimento do art. 1º do Decreto Municipal nº 83/2022, de 23 de fevereiro de 2022.**

21.7. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a recebimento do objeto do solicitado.

21.8. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, nos termos do Art. 90, §21 da Lei no 14.133/2021, onde o fiscal e gestor serão os responsáveis pela verificação da regularidade da contratada.

21.8.1. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

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

21.10. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, 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.

21.11. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

21.12. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar 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.

22. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

22.1. O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

- I. dar causa à inexecução parcial do contrato;
- II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III. dar causa à inexecução total do contrato;
- IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

22.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:

- I. advertência;
- II. multa;
- III. impedimento de licitar e contratar;
- IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

22.2.1. Na aplicação das sanções serão considerados:

- I. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- II. as peculiaridades do caso concreto;
- III. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- IV. os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- V. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

22.2.3. A sanção prevista no inciso I do item 22.2, será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

22.2.4. A sanção prevista no inciso II do item 22.2, calculada na forma do contrato, será de 15% (quinze por cento) do valor do contrato celebrado e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021.

22.2.5. A sanção prevista no inciso III do item 22.2 deste termo será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque, pelo prazo de 3 (três) anos.

22.2.6. A sanção prevista no inciso IV do item 22.2. deste termo será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no item 22.2.5 e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

22.2.7. A sanção estabelecida no inciso IV do item 22.2 deste edital será precedida de análise jurídica e observará as seguintes regras:

I. quando aplicada por órgão do Poder Executivo, será de competência exclusiva do prefeito municipal.

22.2.8. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 22.2. deste edital, poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II do mesmo item.

22.2.9. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

22.2.10. A aplicação das sanções previstas no item 22.2 não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

22.2.11. Na aplicação da sanção prevista no inciso II do item 22.2. deste termo, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

22.2.12. A aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do item 22.2. requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

23. DA(S) DOTAÇÃO(ES) ORÇAMENTÁRIA(S)

23.1. Os recursos destinados à cobertura das despesas ora pretendidos se encontram alocados no Orçamento Geral do Município e serão custeadas com recursos financeiros provenientes do Tesouro Municipal.

23.2. A dotação orçamentária será informada no pedido de compra, no momento da contratação pela secretaria requisitante.

24. EXTENSÃO DAS PENALIDADES

24.1. A sanção de suspensão de participar de licitação e contratar com a Administração Pública poderá ser também aplicada, sem prejuízo das sanções penais e civis, àqueles que:

24.1.1. Retardarem a execução do pregão;

24.1.2. Demonstrarem não possuir idoneidade para contratar com a Administração e;

24.1.3. Fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal.

24.2. Quando da ação ou omissão decorrerem graves prejuízos ao MUNICÍPIO DE NÃO-ME-TOQUE/RS, seja pela não assinatura do contrato/ata, pela inexecução do objeto, pela execução imperfeita, ou ainda, por outras situações concretas que ensejarem a sanção.

24.3. As penalidades acima relacionadas não são exaustivas, mas sim exemplificativas, podendo outras ocorrências ser analisadas e ter aplicação por analogia e de acordo com os termos da lei.

24.4. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

25. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

25.1. Desde que devidamente justificada a vantagem, a ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração, mediante anuência do Município de Não-Me-Toque/RS, conforme legislação vigente.

25.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o Município de Não-Me-Toque/RS.

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

25.4. Compete ao Ente não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao Município de Não-Me-Toque/RS.

26. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

26.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico do Portal de Compras Públicas.

26.2. 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(a) Pregoeiro(a).

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

26.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o(a) Pregoeiro(a) poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

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

- 26.6.** 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.
- 26.7.** 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.
- 26.8.** 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.
- 26.9.** 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.
- 26.10.** O licitante é o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.
- 26.10.1.** A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.
- 26.11.** Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.
- 26.12.** A apresentação da proposta de preços implica na aceitação plena e total das condições deste pregão, sujeitando-se, o licitante às sanções previstas nos artigos 156 da Lei 14.133/2021.
- 26.13.** Não será aceito, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade do Adjudicatário a terceiros, sejam estes fabricantes, técnicos ou quaisquer outros.
- 26.14.** A Administração poderá revogar a licitação por razões de interesse público, ou anulá-la, em despacho fundamentado, sem a obrigação de indenizar nos termos dos incisos II e III do art. 71 da Lei 14.133/2021.
- 26.15.** O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação sendo possível a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.
- 26.16.** Para a assinatura de contrato administrativo/ata de registro de preços, o licitante vencedor deverá fornecer, juntamente com os documentos de habilitação, a qualificação completa da pessoa responsável pela assinatura do mesmo, e, em se tratando de procurador, a respectiva procuração pública ou particular com firma reconhecida por tabelião, com poderes específicos.
- 26.17.** O CONTRATANTE reserva a si o direito de revogar a presente licitação por razões de interesse público ou anulá-la, no todo ou em parte por vício ou ilegalidade, bem como prorrogar o prazo para recebimento das propostas e/ou sessão de lances, desqualificar qualquer licitante ou desclassificar qualquer proposta, caso tome conhecimento de fato que afete a capacidade financeira, técnica ou comercial da licitante, sem que isto gere direito à indenização ou ressarcimento de qualquer natureza.
- 26.18.** O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico: www.portaldecompraspublicas.com.br, e também poderão ser lidos e/ou obtidos no Portal da Transparência da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS.
- 26.19.** Informações sobre o andamento da licitação poderão ser obtidas junto ao Setor de Compras e Licitações, nos dias úteis, das 08h15min às 11h33min no turno da manhã e das 13h30min às 17hs no turno da tarde, ou pelo

telefone 54 3332-2600 e 54 99682-9306 – *WhatsApp*. Ainda, poderão ser acompanhadas as fases através do Portal de Compras Públicas, www.portaldecompraspublicas.com.br e Portal da Transparência da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS.

26.20. As demais condições omissas no presente edital, serão supridas pela Lei de Licitações e Contratos nº 14.133/2021.

26.21. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

Anexo I - Termo de Referência

Anexo II - Modelo de Proposta

Anexo III - Minuta da Ata de Registro de Preços.

Não-Me-Toque/RS, 19 de dezembro de 2024.

GILSON DOS SANTOS

PREFEITO MUNICIPAL

ARIANE WILLEMBER WURZIUS

Edital conferido e aprovado pela Pregoeira

TERMO DE REFERÊNCIA

CAPÍTULO I DA DEFINIÇÃO DO OBJETO

1. OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é o **REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra óptica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras, fibra e rede cabeada, com fornecimento de materiais e equipamentos, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS.

1.2 O presente Termo de Referência tem por objetivo determinar as condições que disciplinarão o Estudo Técnico Preliminar e conforme condições, quantidades e exigências contidas neste Termo de Referência, separados em Lote I, Lote II e Lote III:

LOTE I

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO ESTIMADO | VALOR TOTAL DO ITEM ESTIMADO |
|------|---|---------|------------|-------------------------|------------------------------|
| 1 | Valor hora trabalhada por técnico chamado normal, para fazer a instalação de todos os itens descritos no lote I , em seus devidos lugares, conforme orientação do setor de informática da prefeitura municipal de não-me-toque/rs; manutenção preventiva de câmeras expostas ao tempo, conforme solicitação prévia; instalação de câmeras de vídeo monitoramento, analógicas, ip ou speed dome ptz e bullet lpr; manutenção de câmeras analógicas e ip, refazer os conectores, reajustar, realocar. Instalação/manutenção de rede de dados, por cabo ótico ou de rede. Instalação/manutenção em equipamentos de rede de dados | Hora | 2.500 | R\$ 113,79 | R\$ 284.475,00 |
| 2 | Valor hora trabalhada por técnico chamado emergencial, para fazer a instalação de todos os itens descritos no lote I , em seus devidos lugares, conforme orientação do setor de informática da prefeitura municipal de não-me-toque/rs conserto de câmeras speed dome ptz e bullet lpr Instalação/manutenção de rede de dados, por cabo ótico ou de rede, no formato emergencial. Instalação/manutenção em equipamentos de rede de dados, no formato emergencial. | Hora | 500 | R\$ 198,25 | R\$ 99.125,00 |
| 3 | Serviço de emenda por fusão de fibra ótica em caixas de emenda ou dio ou conforme orientação do Setor de Informática da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS. | Serviço | 1.200 | R\$ 60,19 | R\$ 72.228,00 |
| 4 | Cordão ótico duplex SC/SC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | R\$ 78,63 | R\$ 3.931,50 |
| 5 | Cordão ótico duplex LC/LC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | R\$ 78,63 | R\$ 3.931,50 |
| 6 | Cordão ótico duplex SC/LC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | R\$ 82,70 | R\$ 4.135,00 |
| 7 | PIG-TAIL SC , com no mínimo 1,5m | Unidade | 100 | R\$ 66,94 | R\$ 6.694,00 |
| 8 | PIG-TAIL LC , com no mínimo 1,5m | Unidade | 100 | R\$ 100,63 | R\$ 10.063,00 |

| | | | | | |
|----|--|---------|-------|------------|---------------|
| 9 | DIO de bandeja para 24 fibras, 100% alimentados em sua totalidade, com conectores compatíveis com o projeto. | Unidade | 10 | R\$ 778,53 | R\$ 7.785,30 |
| 10 | DIO de bandeja para 12 fibras, 100% alimentados em sua totalidade, com conectores compatíveis com o projeto. | Unidade | 10 | R\$ 680,21 | R\$ 6.802,10 |
| 11 | Caixa de Emenda óptica externa , 12 emendas, que possibilite utilização em emendas de cabos óticos aéreos ou subterrâneos | Unidade | 20 | R\$ 186,00 | R\$ 3.720,00 |
| 12 | Caixa de Emenda óptica externa , 24 emendas, que possibilite utilização em emendas de cabos óticos aéreos ou subterrâneos | Unidade | 20 | R\$ 235,71 | R\$ 4.714,20 |
| 13 | Suporte para reserva técnica , suporte metálico (cruzeta/escolta) em aço carbono laminado 1010 a 1020, galvanizado a fogo, com diâmetro de 500 mm | Unidade | 100 | R\$ 50,13 | R\$ 5.013,00 |
| 14 | Acoplador ótico 50/125 monomodo SC/APC, SC/UPC, ambos, para suprir a necessidade de cada caso. | Unidade | 200 | R\$ 15,54 | R\$ 3.108,00 |
| 15 | Arame de espinar | Metro | 1.000 | R\$ 1,16 | R\$ 1.160,00 |
| 16 | Bandeja simples fixa para rack 19" em aço preto | Unidade | 10 | R\$ 260,43 | R\$ 2.604,30 |
| 17 | Bandeja dupla fixação frontal e posterior para rack 19" em aço preto | Unidade | 10 | R\$ 273,86 | R\$ 2.738,60 |
| 18 | Bucha nylon e parafuso para concreto S6 | Unidade | 2.000 | R\$ 0,77 | R\$ 1.540,00 |
| 19 | Cabo de aço galvanizado Espessura de 3/16" (polegadas) ou superior | Metro | 100 | R\$ 6,65 | R\$ 665,00 |
| 20 | Cabo ótico drop flat, 02 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | R\$ 3,21 | R\$ 16.050,00 |
| 21 | Cabo ótico CFOA-AS SM, 06 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | R\$ 6,23 | R\$ 31.150,00 |
| 22 | Cabo ótico CFOA-AS SM, 12 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | R\$ 11,57 | R\$ 57.850,00 |
| 23 | Conversor de mídia WDM 10/100/1000 PA | Unidade | 30 | R\$ 432,12 | R\$ 12.963,60 |
| 24 | Conversor de mídia WDM 10/100/1000 PB | Unidade | 30 | R\$ 429,46 | R\$ 12.883,80 |
| 25 | Suporte SIR-AS11 | Unidade | 500 | R\$ 28,14 | R\$ 14.070,00 |
| 26 | Suporte dielétrico | Unidade | 500 | R\$ 17,31 | R\$ 8.655,00 |
| 27 | Cinta BAP 2 | Unidade | 500 | R\$ 15,62 | R\$ 7.810,00 |
| 28 | Cinta BAP 3 | Unidade | 500 | R\$ 20,70 | R\$ 10.350,00 |
| 29 | Cinta BAP 4 | Unidade | 500 | R\$ 20,62 | R\$ 10.310,00 |
| 30 | Parafuso BAP (TIPO J) | Unidade | 500 | R\$ 11,22 | R\$ 5.610,00 |
| 31 | Alça pré-formada 12.4 mm-13.4 mm | Unidade | 500 | R\$ 11,99 | R\$ 5.995,00 |
| 32 | Isolador rondana , com suporte, 2 ranhuras, azul | Unidade | 500 | R\$ 8,41 | R\$ 4.205,00 |
| 33 | Fita aço inox 3/4, 0,5mm | Metro | 500 | R\$ 3,10 | R\$ 1.550,00 |
| 34 | Fecho 3/4 para cinta de aço | Unidade | 500 | R\$ 3,00 | R\$ 1.500,00 |
| 35 | Alça pré-formada para cabo ótico DROP FLAT 6.8-7.4 | Unidade | 500 | R\$ 8,62 | R\$ 4.310,00 |
| 36 | Guia de cabo em aço para rack, com aranha de 1U e tampa frontal lisa. -Utilizado para organizar os patch cords no interior do rack. | Unidade | 30 | R\$ 116,87 | R\$ 3.506,10 |

| | | | | | |
|----|--|---------|------|--------------|---------------|
| | -Deve possuir tampa removível e furação na parte traseira. -Ocupar 1U de altura no rack. | | | | |
| 37 | Rack aéreo 19 polegadas, com altura de 16 US profundidade de 470mm. Porta acrílico e fecho com chave, direita ou esquerda, intercambiável. Chapa de aço SAE 1008. Estrutural 0,9 mm mínimo. Fechamentos 0,75 mm mínimo. Cor preto. Suporte modular U frontal e traseiro, modular (com possibilidade de alteração de distância entre os dois). -Equipamento Permanente. | Unidade | 10 | R\$ 1.519,99 | R\$ 15.199,90 |
| 38 | KEYSTONE Modelo categoria: CAT.5E U/UTP; Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama; Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54; Micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para: Condutores de 22 A 26 AWG; Disponível em pinagem T568A/B; Fornecido na cor branca. | Unidade | 500 | R\$ 31,65 | R\$ 15.825,00 |
| 39 | PATCH PANEL – CAT 5E Modelo - identificação do número das portas (1 até 24) -Suporte a IEEE 802.3, 1000 base T, 1000 base TX, EIA/TIA-854, ANSIEIA/TIA-862, ATM, vídeo, sistemas de automação predial, e todos os protocolos LAN anteriores; -Painel frontal em material plástico de alto impacto e chapa de aço com porta etiquetas para identificação; -Com etiquetas para identificação dos pontos e abraçadeiras para organização dos cabos; -Conectores RJ-45 montados sobre circuitos impressos totalmente protegidos; -Compatibilidade com conector RJ 11; -Identificação: logo do fabricante na parte frontal, indicação da categoria na parte frontal e traseira; -Tipo de pintura: eletrostática epóxi a pó micro-texturizada; -Cor: preto -Rastreamento indicação de fabricação no corpo do produto; -Tipo de conector frontal: RJ45 fêmea fixado a circuito impresso; -Diâmetro do condutor: 26 a 22 AWG; -Padrão de montagem: T568A | Unidade | 50 | R\$ 509,94 | R\$ 25.497,00 |
| 40 | Conector RJ 45 macho -Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µM de níquel e 1,27µM de ouro. Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência eletromagnética). Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos ou flexíveis. | Unidade | 2000 | R\$ 5,10 | R\$ 10.200,00 |
| 41 | Guia de cabo vertical para rack, fixação em rack 44 U, Padrão 19". | Unidade | 10 | R\$ 240,44 | R\$ 2.404,40 |
| 42 | Tampas cegas para rack 19 polegadas 1U Padrão 19 Polegadas estrutura em chapa de aço. Padrão de fixação 19" (polegadas). Fixação no rack em apenas um plano (frontal ou traseiro). Acabamento em pintura eletrostática texturizada preto. | Unidade | 50 | R\$ 45,02 | R\$ 2.251,00 |

| | | | | | |
|----|--|---------|-------|--------------|---------------|
| 43 | <p>Rack de Piso Tamanho 20 U. Profundidade 500 mm de profundidade mínima x 900 mm de profundidade máxima. Modelo rack de piso, regulagem niveladora dos pés, entrada superior e inferior para cabeamento. Com abertura para 02 ventiladores de exaustão. Laterais removíveis com aletas de ventilação e fecho rápido. Acabamento pintura eletrostática epóxi pó texturizada. Porta acrílico e fecho com chave, direita ou esquerda, intercambiável. Chapa de aço SAE 1008. Estrutural 0,9 mm mínimo. Fechamentos 0,75 mm mínimo. Cor preto. Suporte modular U frontal e traseiro, modular (com possibilidade de alteração de distância entre os dois).</p> | Unidade | 10 | R\$ 2.189,32 | R\$ 21.893,20 |
| 44 | <p>Réguia 19 polegadas 12 tomadas, 20 amperes para rack, fabricada em caixa 1U em chapa de aço. - 20 Amperes. - Cor: preto. - Padrão 19 polegadas. - Pintura epóxi-pó texturizada.</p> | Unidade | 20 | R\$ 183,58 | R\$ 3.671,60 |
| 45 | <p>Patch Cord U/UTP CAT.5E Quantidade de 4 pares, 24 AWG. Classe de flamabilidade CM, CMR. Tipo de condutor 100% cobre eletrolítico. Tipo de cabo U/UTP CAT.5E. Tipo de conector RJ-45 em ambas as pontas. Cor: azul, branco, vermelho ou preto, cores a serem solicitadas pela TI da prefeitura. Comprimento de 1,5 metros máximo, mínimo 1 metro. Suporte A POE802.3AF e 802.3AT. Estar dentro dos limites estabelecidos nas normas ANSI/TIA-568-C.2 para CAT.5E. Capas termoplásticas protetoras injetadas para evitar "fadiga no cabo" em movimento, dimensionada para acomodar o conector RJ45 plug e sua estrutura ("BOOT"). Conectores com garras duplas. Material do contato elétrico 8 vias em bronze fosforoso com 50 µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel. Material do corpo do produto plug: termoplástico transparente não propagante a RJ-45. Chama UL 94V-0. Ponteira de plástico injetado padrão de montagem T568A.</p> | Unidade | 1000 | R\$ 26,77 | R\$ 26.770,00 |
| 46 | <p>Cabo de Rede CAT 5e blindado LAN 4PX24AWG dupla capa, blindado com a seguinte descrição: - marcação da metragem do cabo na capa externa; - Cabo de 4 pares trançados para transmissão de dados, categoria 5E ou superior; -Dupla capa blindado para proteção contra interferência eletromagnética. -Condutor: fio sólido de cobre 100% eletrolítico NU, bitola 24 AWG. -Isolamento: polietileno de alta densidade. -Fio de aterramento 26 AWG em contato com a blindagem. -Blindagem: fita de poliéster aluminizada.</p> | Metro | 8.000 | R\$ 7,96 | R\$ 63.680,00 |

| | | | | | |
|----|---|-------|-------|-----------|---------------|
| | -Cobertura 1 capa: composto termoplástico PVC cor preta ou azul. -2ª capa: composto termoplástico retardante a chama com proteção UV, Classe de flamabilidade CMX, na cor preta ou azul. Todos os cabos deverão ser identificados com numeração e deverá estar descrita no AS-BUILT. | | | | |
| 47 | Cabo de rede CAT 5e LAN 4P X 24AWG com a seguinte descrição: - marcação da metragem do cabo na capa externa; - Cabo de 4 pares trançados para transmissão de dados, categoria 5E ou superior; -Condutor: fio sólido de cobre 100% eletrolítico NU, bitola 24 AWG. -Classe de flamabilidade CMX -Na cor azul. Todos os cabos deverão ser identificados com numeração através de material impresso por impressora térmica demonstrando de onde veio e para onde vai, descrito no AS-BUILT. | Metro | 8.000 | R\$ 2,87 | R\$ 22.960,00 |
| 48 | Corrugado Normatização diâmetro: 25mm. Material: plástico. Norma técnica: NBR-15465. Tipo de material: PVC antichama. Cor amarelo, cinza ou preto. Possuir marcação orientativa metro a metro. | Metro | 1.000 | R\$ 5,37 | R\$ 5.370,00 |
| 49 | Eletroduto tipo I - PVC 3/4"; - Fabricado de PVC antichama; -Contabilizar conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas. -Conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira), e emendas devem ser contabilizadas como metro corrido, e utilizada segundo recomendações da fabricante. Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza. Marca: todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações que fiquem expostas ou não sejam recomendadas pelo fabricante. | Metro | 1.000 | R\$ 19,13 | R\$ 19.130,00 |
| 50 | Eletrodutos tipo II -PVC 1/2"; -Fabricado de PVC antichama; -Contabilizar conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas; -Conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas devem ser utilizadas segundo recomendações da fabricante; -Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; -Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza. -Marca todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho | Metro | 1.000 | R\$ 17,52 | R\$ 17.520,00 |

| | | | | | |
|----|---|---------|-----|------------|---------------|
| | que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações que fiquem expostas ou não sejam recomendadas pelo fabricante. | | | | |
| 51 | <p>Caixa de Passagem</p> <p>Descrição: 100X50X50mm sem embutir com tampa, conexões e tampas cegas;</p> <ul style="list-style-type: none"> -tampa opaca baixa; -tampa cega, para fechamento das entradas não utilizadas; -Dimensões (mm): 100 X 50 X 50; -Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; -Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza; -Marca todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações; -Tampa deve ser instalada da mesma marca e modelo da caixa de passagem; -Modelo tampa cega, não modular; | Unidade | 200 | R\$ 34,79 | R\$ 6.958,00 |
| 52 | <p>Eletrocalha 1</p> <p>Especificação modelo: eletrocalha perfurada;</p> <p>Medida: 50mm x 50mm;</p> <p>Tipo: com aba (virola);</p> <p>Acabamento: pré-zincado, alumínio ou inox;</p> <p>Tampa deverá ser de pressão onde for instalada na vertical;</p> <p>Na instalação horizontal será aceito somente tampa de pressão ou encaixe;</p> <p>O item será obrigatório onde a eletrocalha estiver de forma visível ao público, não sendo obrigatório em forros. Não serão aceitas tampas que o encaixe se dê de forma não recomendada pelo fabricante ou que a tampa fique presa por meio de adaptação.</p> <p>Acessórios curvas, suportes, subidas, decidas, cotovelos, TS, tirantes, suportes e interconexões deverão ser instalados, de forma a respeitar as normas NBRs e recomendações do fabricante.</p> <p>Cortes na eletrocalha e adaptações não serão aceitos para se fazer curvas, descidas, subidas ou interconexões.</p> <p>Espessura da chapa de todos os itens deverão ser de chapa 22, no mínimo.</p> <p>Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações onde fique de forma afiada ou não recomendada pelo fabricante. Não poderão ser executadas adaptações de 90°.</p> | metro | 200 | R\$ 69,22 | R\$ 13.844,00 |
| 53 | <p>Eletrocalha 2</p> <p>Especificação modelo: eletrocalha perfurada;</p> <p>Medida: base x altura 100 X 50 MM;</p> <p>Tipo: com aba (virola);</p> <p>Acabamento: pré-zincado, alumínio ou inox;</p> <p>Tampa deverá ser de pressão onde for instalada na vertical;</p> <p>Na instalação horizontal será aceito tampa de pressão ou encaixe;</p> <p>O item será obrigatório onde a eletrocalha estiver de forma visível ao público, não sendo obrigatório em forros. Não serão aceitas tampas que o encaixe se dê de forma não recomendada pelo fabricante ou que a tampa fique presa por meio de adaptação.</p> | metro | 200 | R\$ 114,49 | R\$ 22.898,00 |

| | | | | | |
|----|--|---------|-----|------------|--------------|
| | Acessórios curvas, suportes, subidas, decidas, cotovelos, ts, tirantes, suportes e interconexões deverão ser instalados, de forma a respeitar as normas NBRs e recomendações do fabricante. Cortes na eletrocalha e adaptações não serão aceitos. Espessura da chapa: todos os itens deverão ser de chapa 22, no mínimo. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações onde fique de forma afiada ou não recomendada pelo fabricante. Não poderão ser executadas adaptações de 90°. | | | | |
| 54 | Canaleta 1 Medidas: 50X20X2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face. | Unidade | 100 | R\$ 41,78 | R\$ 4.178,00 |
| 55 | Canaleta 2 Medidas: 10x10x2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face. | Unidade | 100 | R\$ 20,23 | R\$ 2.023,00 |
| 56 | Canaleta 3 Medidas: 20x10x2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face. | Unidade | 100 | R\$ 21,18 | R\$ 2.118,00 |
| 57 | Porca Gaiola Porca e parafuso M5 (padrão rack de telecom); Kit composto por 100 porcas + 100 parafusos. | Pacote | 5 | R\$ 289,57 | R\$ 1.447,85 |
| 58 | Cinta Plástica 1 Tamanho 3,6 mm x 200 mm, mínimo pacote com 100 unidades. | Pacote | 10 | R\$ 46,41 | R\$ 464,10 |
| 59 | Cinta Plástica 2 Tamanho 4,8 mm x 300 mm, mínimo pacote com 100 unidades. | Pacote | 10 | R\$ 59,36 | R\$ 593,60 |
| 60 | Acoplador Óptico , LC/LC/APC/UPC, mono modo, duplex. com conectores compatíveis com o cenário. | Unidade | 50 | R\$ 38,75 | R\$ 1.937,50 |
| 61 | Suporte Isolador SIPA para ancoragem | Unidade | 500 | R\$ 6,42 | R\$ 3.210,00 |
| 62 | Isolador Plástico , tipo roldana de quatro ranhuras com suporte indicado para suspensão ou ancoragem de cabos ópticos e metálicos. | Unidade | 500 | R\$ 8,46 | R\$ 4.230,00 |
| 63 | Cabo Coaxial CFTV núcleo sólido de cobre puro e malha com fios de alimentação; Condutor central sólido 4 mm de cobre puro; Blindagem trança de fios de alumínio cobreado; Dielétrico polietileno de alta resistência; Malha 85%; Impedância 75 OHMS; Capa externa PVC 70 C, branco ou preto; Bipolar flexível 21 AWG isolados com polietileno; Indicado para câmeras HD, FULL HD e 4 MP. | Metro | 500 | R\$ 4,78 | R\$ 2.390,00 |
| 64 | Conector BNC BALUN passivo de vídeo para câmera de segurança | Unidade | 50 | R\$ 37,96 | R\$ 1.898,00 |
| 65 | Conector Plug BNC macho com borne | Unidade | 50 | R\$ 7,32 | R\$ 366,00 |
| 66 | Conector BNC macho | Unidade | 50 | R\$ 5,72 | R\$ 286,00 |
| 67 | Conector Plug P4 macho com borne | Unidade | 50 | R\$ 6,08 | R\$ 304,00 |

| | | | | | |
|--|---|---------|----|------------|-------------------------|
| 68 | Mini DIO monomodo 04 FO SC APC completo PIGTAIL e acoplador | Unidade | 20 | R\$ 378,16 | R\$ 7.563,20 |
| 69 | Conector Fast fibra óptica FTTH SC APC | Unidade | 50 | R\$ 7,97 | R\$ 398,50 |
| 70 | Conector Fast fibra óptica FTTH SC UPC | Unidade | 50 | R\$ 8,03 | R\$ 401,50 |
| 71 | Fonte 12V 5A | Unidade | 10 | R\$ 153,67 | R\$ 1.536,70 |
| 72 | Organizador de Cabos , modelo fita, fecho de gancho e laço (velcro); Fita organizadora dupla face, uma face gancho, outra laço; Dimensões: 3,00 metros de comprimento x 2,00 centímetros de largura; Embalada uma a uma; Cor azul ou preto. | Unidade | 20 | R\$ 85,81 | R\$ 1.716,20 |
| VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE I | | | | | R\$ 1.066.336,25 |

LOTE II

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO ESTIMADO | VALOR TOTAL DO ITEM ESTIMADO |
|------|--|---------|------------|-------------------------|------------------------------|
| 1 | Fita Isolante Aplicações manutenção elétrica, isolamento; Classe da fita profissional; Classificação da voltagem 600 V; Comprimento 20 m; Cor preto; Especificações atendidas ABNT NBR NM 60454-3-1; Espessura total da fita sem revestimento (métrico) 0,178 mm; Largura (métrica) 19 mm mínimo. | Unidade | 10 | R\$ 19,35 | R\$ 193,50 |
| 2 | Fita compatível G&G TZE 231 12 mm; Cor preto/branco; Para impressora Brother PT-H110. | Unidade | 5 | R\$ 118,48 | R\$ 592,40 |
| 3 | Fita Isolante autofusão 19mm x 3m | Unidade | 5 | R\$ 39,51 | R\$ 197,55 |
| 4 | Fonte Chaveada 12V 20A, metálica; INPUT: 110V/220V a fonte com a chave para alterar voltagem 110V/220V; OUTPUT: 12V; Amperes: 20 A; Potência: 240W; Possui a cooler/ventilador; Curto-circuito: retorna ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito; Sobrecarga: atua entre 120 ~ 250% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação; Sobretensão: atua entre 120 ~ 150% acima da tensão nominal, retornando ao funcionamento normal assim que interrompida a condição de atuação; Requisitos de segurança: isolamento dielétrico: entre primário e secundário: 3.000 VCA / 5 MA / 5 S; Resistência de isolamento: 10 MΩ mínimo (500 VDC). | Unidade | 5 | R\$ 274,34 | R\$ 1.371,70 |
| 5 | Fonte Injetor POE 48V- UNIFI | Unidade | 10 | R\$ 198,98 | R\$ 1.989,80 |
| 6 | Fonte 24VAC 3A PARA SPEED DOME CFTV BIVOLT 110 220 CHAVE | Unidade | 15 | R\$ 321,29 | R\$ 4.819,35 |
| 7 | Cabo HDMI 15 metros | Unidade | 50 | R\$ 172,33 | R\$ 8.616,50 |

| | | | | | |
|---|---|---------|----|------------|----------------------|
| | Versão 2.0 Ultra HD 19 pinos , suportar resolução 4K 2160P , conectores inoxidáveis banhados a ouro e filtro contra interferências eletromagnéticas. | | | | |
| 8 | Módulo SFP GBIC BIDIRECIONAL 10.000 TX | Unidade | 20 | R\$ 680,31 | R\$ 13.606,20 |
| 9 | Adaptador USB-C X HDMI Em uma extremidade deve ter uma conexão HDMI 1080 P fêmea, na outra extremidade uma conexão USB-C macho, o revestimento de ambos os conectores deve ser em alumínio, interconectados por um cabo revestido de material plástico injetado. | Unidade | 50 | R\$ 205,57 | R\$ 10.278,50 |
| 10 | Módulo SFP GBIC BIDIRECIONAL 10.000 RX | Unidade | 50 | R\$ 680,31 | R\$ 34.015,50 |
| 11 | LIMPA CONTATO Spray Para Limpeza De Eletrônicos300 ML; - Secagem Rápida; - Com Canudo Extensor Para Jato Direcionado; | Unidade | 20 | R\$ 32,16 | R\$ 643,20 |
| 12 | FITA DUPLA-FACE - Dupla-Face Colante; - Resistencia: Extra Forte; - Incolor; - Tamanhos: 25Mmx20M; | Unidade | 20 | R\$ 95,06 | R\$ 1.901,20 |
| 13 | OLEO LUBRIFICANTE SPRAY - Lubrificante derivado de petróleo e aditivo - Tipo de Embalagem: Aerosol; - Lubrificante e anticorrosivo; - Lubrifica, Penetra, Dispersa Umidade; - Solta Peças Oxidadas; - Lubrifica Mecanismo De Atrito; - Conteúdo: no minimo 300ml; | Unidade | 20 | R\$ 36,48 | R\$ 729,60 |
| VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE II | | | | | R\$ 78.955,00 |

LOTE III

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO ESTIMADO | VALOR TOTAL DO ITEM ESTIMADO |
|------|---|---------|------------|-------------------------|------------------------------|
| 1 | Bateria Selada Estacionária 12 V 7 Amperes para Nobreaks Estacionária | Unidade | 20 | R\$ 274,20 | R\$ 5.484,00 |
| 2 | Switch 8 portas Gigabit 8 portas Ethernet(ou superior) Capacidade de comutação: 15 Gbps (ou superior) Deve vir com fonte de alimentação inclusa Não gerenciável Modelo de referência: Tp-link 8 Portas LS1008G | Unidade | 20 | R\$ 416,19 | R\$ 8.323,80 |
| 3 | Suporte de Teto para Projetor Feito em aço, universal com regulagens para ajustes de inclinação frontal, lateral e altura. | Unidade | 10 | R\$ 185,97 | R\$ 1.859,70 |
| 4 | ACCESS POINT LR Compatibilidade com o gerenciador da rede WI-FI – (UNIFI UDM-PRO, DREAM MACHINE PRO); Resistência ao tempo IP 54; Interface de gerência ETHERNET; Interface de rede (1) RJ-45 GIGABIT ETHERNET; Botão reset de fábrica; Método de alimentação POE+, POE Passivo; Fonte de alimentação deve acompanhar fonte de alimentação recomendada pelo fabricante; Injetor POE 48V, 0.5A; Voltagem suportada 44 A 57VDC; Potência TX; | Unidade | 20 | R\$ 2.964,67 | R\$ 59.293,40 |

| | | | | | |
|--|---|---------|----|--------------|-----------------------|
| | <p>2.4 GHZ; 5 GHZ; 26 DBM; 26 DBM; MIMO; 2.4 GHZ; 5 GHZ; Mimo em ambas as frequências; 4 X 4; 4 X 4; Taxa de transmissão taxa mínima; 2.4 GHZ 600 MBPS; 5 GHZ 2400 MBPS; Ganho de antena; 2.4 GHZ 4 DBI; 5 GHZ 5.5 DBI; Montagem teto/parede acessórios devem vir incluídos; Certificações ANATEL, CE, FCC, IC; Padrões WIFI 802.11 A/B/G; WIFI 4/WIFI 5/WIFI 6; Segurança sem fio WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2/WPA3); BSSID 8 POR RÁDIO; VLAN 802.1Q; QOS Avançado restrição de banda por usuário; Isolamento do tráfego de visitantes suportado; Clientes simultâneos 300 mínimo;</p> | | | | |
| 5 | <p>ACCESS POINT U6 Lite -Compatibilidade com o gerenciador da rede WI-FI – (UNIFI UDM-PRO, DREAM MACHINE PRO); Hardware Interface de rede (1) Porta GbE RJ45 Interface de gerenciamento Ethernet Bluetooth Método de alimentação PoE PoE passivo, 48V Fonte de alimentação PoE Adaptador PoE de 48V, 0.32A DEVE SER ENTREGUE JUNTO COM O AP. Potência: TX 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz – MIMO 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 2 x 2 (SU-MIMO) 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) – Taxa de dados 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 300 Mbps (BW40) 1.2 Gbps (BW80) – Ganho da antena 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 2.8 dBi 3 dBi – LEDs Branco/azul Botão Reset de fábrica Suporte de montagem Parede, teto. Certificações CE, FCC, IC Software Padrões WiFi 802.11a/b/g/n/ac/ax (WiFi 6) Segurança sem fio: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) BSSID 8 por rádio VLAN 802.1Q QoS avançado Limitação de taxa por usuário Isolamento de tráfego de convidados Suportar no mínimo 300 Clientes simultâneos Taxas de dados suportadas 802.11a 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbps 802.11g 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11n 6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40) 802.11ac 6.5 Mbps a 866.7 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) 802.11ax (WiFi 6) 7.3 Mbps a 1.2 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80)</p> | Unidade | 20 | R\$ 1.267,34 | R\$ 25.346,80 |
| VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE III | | | | | R\$ 100.307,70 |

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado conforme faculta a Lei Federal nº 14.133/2021 e alterações posteriores.

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS/ SERVIÇOS

3.1. Os itens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens e serviços comuns (art. 6º, inciso XIII Lei n.º 14.133/2021), cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

CAPÍTULO II DA FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO, DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Administração Municipal do Município de Não-Me-Toque/RS dispõe hoje de um enlace de fibra ótica que circunda a cidade, enlace este que foi adquirido através do projeto Cidades Digitais, ainda contamos com Câmeras Speed e câmera de vídeo monitoramento alocadas em diversos pontos públicos. Estes e outros equipamentos de informática demandam a contratação de empresa especializada para a prestação de serviços nas áreas de fibra ótica, rede e videomonitoramento, para o fornecimento de materiais e prestação de serviços nas áreas de infraestrutura de dados, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS e realizar serviços de manutenção preventiva e corretiva, mitigando possíveis problemas antes mesmo que possam ocorrer, tornando assim a rede da prefeitura mais íntegra, confiável e disponível, de forma que a continuidade do serviço prestado pela administração pública não venha a ser interrompido bruscamente.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

5.1. Em análise das soluções apresentadas, pelo Estudo Técnico para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra ótica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras e rede cabeada bem como o fornecimento de materiais e equipamentos, com base na viabilidade de mercado, econômica e operacional, optou-se pelo Registro de Preço, solução 1, onde a Administração Municipais irá adquirir os materiais e contratar os serviços conforme a necessidade desta Administração.

5.2. Atualmente, as licitações são regidas pela Lei no 14.133/21, a Nova Lei de Licitações, que versa sobre o Sistema de registro de preços no Art. 82, onde o Sistema de Registro de Preços só pode ser utilizado com uma ampla pesquisa de mercado prévia, com uma atualização periódica dos preços registrados, no qual se seleciona a proposta mais vantajosa com uma observação fiel ao princípio da isonomia, já que a compra é projetada para uma futura contratação.

5.3. O Registro de Preço supri a demanda desta Administração Municipal, visto que a maioria dos equipamentos já encontram-se instalados, sendo a maior necessidade nesse momento a manutenção dos mesmos.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

6.1. A contratada deverá realizar os serviços e o fornecimentos conforme descrito no item 7 deste termo de referência, cumprindo com todas as suas obrigações.

CAPÍTULO III EXECUÇÃO DO OBJETO

7. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS E DO FORNECIMENTO – Lote I

7.1. O objeto da presente licitação é o **REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra ótica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras e rede cabeada bem como o fornecimento de materiais e equipamentos, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS.

7.2. As quantidades descritas no item 1.2 são **estimativas** para o período de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado conforme faculta a Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores.

7.3. A contratada deverá **apresentar certificação do link reparado**, sempre que solicitado no final dos serviços executados;

7.4. Os locais onde não existe infraestrutura já instalada, será solicitado a contratada (detentora da ata de registro de preços) do lote I para que elabore juntamente com a Administração Municipal o projeto executivo. Os custos do projeto executivo serão de responsabilidade da contratada;

- 7.5.** A contratada deverá fornecer aos seus funcionários todos os equipamentos de proteção, tanto individual como coletivos, necessários para realização dos serviços do lote I;
- 7.6.** Realizar a manutenção de toda a rede de vídeo monitoramento e rede de fibra óptica até o Switch, além de efetuar a manutenção de toda a rede e infraestrutura a partir do Switch, do lote I;
- 7.7.** A CONTRATADA vencedora do lote I, deverá utilizar e respeitar os padrões propostos pelas seguintes normas:
- 7.7.1.** ANSI/TIA/EIA-568-B.1 – Especifica um sistema genérico de cabeamento de telecomunicações para edifícios comerciais;
- 7.7.2.** ANSI/TIA/EIA-568-B.3 – Especifica os requerimentos dos componentes e transmissão para um sistema de cabeamento de fibra óptica;
- 7.7.3.** ANSI/TIA/EIA-569 – Especifica requerimentos para a montagem da infraestrutura para a passagem dos cabos;
- 7.7.4.** ANSI/TIA/EIA-606 – Especifica os requerimentos necessários para a identificação do sistema de cabeamento estruturado;
- 7.7.5.** NBR 14565 – Cabeamento de Telecomunicações para Edifícios Comerciais.
- 7.8.** A contratada deverá possuir todos os equipamentos necessários para diagnóstico e realização dos serviços, tais como: ferramentas (ex.: furadeiras, brocas, alicates, escadas, entre outros); bem como todos os equipamentos para realização de diagnósticos de problemas de rede (ex.: testadores de cabo, etiquetadora de cabos, entre outros), do lote I;
- 7.9.** A contratada deverá possuir Optical Power Meter, OTDR, máquina de fusão e todo equipamento necessário para prestação dos serviços do lote I;
- 7.10.** A contratada deverá possuir, ou locar sem onerar o poder executivo, equipamento para realização de trabalhos em altura (exemplo caminhão muck ou veículo/equipamento com cesto aéreo), para a execução dos serviços do lote I, quando necessário. Os custos do equipamento são de responsabilidade da contratada;
- 7.11.** A contratada deverá dispor de todas as ferramentas e equipamentos necessários para diagnóstico e execução dos serviços do lote I, tais como: furadeiras, brocas, alicates, escadas, testadores de cabo, etiquetadora de cabos, Optical Power Meter, OTDR, máquina de fusão, transceivers (módulo SFP) e conversores de mídia etc.
- 7.12.** Todos os equipamentos, máquinas e ferramentas descritos nos itens 7.8 a 7.11 são de total responsabilidade da contratada para execução dos serviços a serem contratados, do lote I;
- 7.13.** O item 1 do lote I, que se refere a manutenção preventiva se diz à limpeza e demais cuidados para o bom funcionamento das **câmeras e racks** de vídeo monitoramento e rede. Este serviço será solicitado pelo Setor de Informática (T.I).
- 7.14.** Quando houver a substituição de lances de fibra óptica, ou instalação de novos lances do lote I, a contratada deverá identificar os mesmos com devidas plaquetas de identificação por poste. As etiquetas/plaquetas de identificação serão fornecidas pela contratada e deverá constar a identificação visual da Prefeitura de Não-Me-Toque arte conforme orientação do Setor de Informática.
- 7.15.** Os serviços constantes no Lote I devem estar de acordo com as normas NBR13491, NBR14433 e NBR 13488;
- 7.16.** Os profissionais da contratada que prestarão serviços ao município deverão ter treinamento vigente em NR 10 e NR 35.
- 7.17.** O gestor e fiscal do contrato administrativo poderão solicitar à contratada os certificados das NR 10 e NR 35 dos funcionários que prestarão serviços ao município.

8. DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

8.1. LOTE I

- 8.1.1.** O Setor de Informática (T.I), sempre que necessário a contratação dos serviços ou aquisição dos materiais descritos no lote I do item 1.2 deste Termo de referência, convocará a contratada para realizar o levantamento dos serviços e materiais da necessidade solicitada.
- 8.1.2.** Após o levantamento dos serviços e materiais necessários, a contratada deverá entregar ao Setor de Informática (T.I), o relatório discriminado de todos os itens, para aprovação do Secretário da requisitante e emissão da nota de empenho.
- 8.1.3.** Os serviços e aquisições serão solicitados conforme demandas dos órgãos e entidades municipais.
- 8.1.4.** Caso ocorra necessidade de utilizar horas excedentes de serviços ou materiais a mais das quantidades estipuladas no relatório que trata o item 8.1.2 deste termo de referência, estes deverão ocorrer apenas em caso de extrema necessidade e deverão ser devidamente justificadas ao Setor de Informática (T.I), dependendo delas de aprovação do mesmo da secretaria requisitante.
- 8.1.5.** A contratada deverá apresentar relatórios dos problemas e endereços dos reparos realizados.

8.1.6. Os chamados serão divididos em duas categorias de prioridade, **NORMAIS** (item 1, Lote I) e **EMERGENCIAIS** (item 2, Lote I). O Setor de Informática (T.I.) definirá a prioridade dos chamados no momento de abertura dos mesmos, sendo que cada chamada possui tempo de atendimento:

a) Chamados normais:

a.1) 12 (doze) horas para atendimento;

a.2) 24 horas para resolução;

b) Chamados emergenciais:

b.1) 04 horas para atendimento;

b.2) 12 horas para resolução;

8.1.7. Os chamados emergenciais se justificam pelo fato de não ser possível interromper os serviços em diversas secretarias e órgãos do município.

8.1.8. A contratada deverá disponibilizar a contratante, um **número de telefone/whatsapp e endereço de e-mail** para abertura de chamados e **também número especial de emergência** para chamados fora do horário de expediente, quando for o caso.

8.1.9. Quando necessário somente aquisição de materiais descritos no lote I, a contratante solicitará a entrega a contratada através da ordem de compra ou nota de empenho devidamente assinadas, com a quantidade necessária para atender a necessidade do momento.

8.1.9.1. A contratada receberá a Ordem de Compra ou nota de empenho, via e-mail, whatsapp, ou fax ou outro meio a combinar com a contratante.

8.1.9.2. Juntamente com a Ordem de Compra ou nota de empenho, serão enviados o endereço e o nome do responsável para recebimento dos materiais.

8.1.9.3. Os materiais constantes no **lote I** deste termo de referência deverão ser entregues no prazo de até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento, da ordem de compra ou nota de empenho, ou em prazo inferior, estipulado pela Administração. O recebimento provisório ou definitivo do objeto pela área responsável não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato ou por vícios do produto;

8.1.9.4. O prazo que trata o item 8.1.9.3 poderá ser prorrogado uma única vez, por no máximo 15 (quinze) corridos, desde que requerido pela contratada, devidamente justificado e aceite pela contratante.

8.1.9.5. Devem-se observar os horários de entrega, sendo de segunda a sexta-feira no turno da manhã: 8:15 às 11:30hs e no turno da tarde: 13:30 às 17hs. Após o horário não serão recebidos às mercadorias, ficando de responsabilidade da CONTRATADA, o retorno para sua efetivação.

8.2. LOTE II e III

8.2.1. O Setor de Informática (T.I), sempre que necessário a aquisição dos materiais e equipamentos descritos no lote II e no lote III, solicitará a entrega a contratada através da ordem de compra ou nota de empenho devidamente assinadas, com a quantidade necessária para atender a necessidade do momento.

8.2.2. A contratada receberá a Ordem de Compra ou nota de empenho, via e-mail, whatsapp, ou fax ou outro meio a combinar com a contratante.

8.2.3. Juntamente com a Ordem de Compra ou nota de empenho, serão enviados o endereço e o nome do responsável para recebimento dos materiais.

8.2.4. Os materiais constantes no lote II e lote III deste termo de referência deverão ser entregues no prazo de até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento, da ordem de compra ou nota de empenho, ou em prazo inferior, estipulado pela Administração. O recebimento provisório ou definitivo do objeto pela área responsável não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato ou por vícios do produto;

8.2.5. O prazo que trata o item 8.2.4 poderá ser prorrogado uma única vez, por no máximo 15 (quinze) corridos, desde que requerido pela contratada, devidamente justificado e aceite pela contratante.

8.2.6. Devem-se observar os horários de entrega, sendo de segunda a sexta-feira no turno da manhã: 8:15 às 11:30hs e no turno da tarde: 13:30 às 17hs. Após o horário não serão recebidos às mercadorias, ficando de responsabilidade da CONTRATADA, o retorno para sua efetivação.

8.2.6. A **CONTRATADA** deverá entregar os materiais diretamente no local indicado pela secretaria requisitante, sendo que os mesmos deverão ser carregados e descarregados por funcionários da empresa **CONTRATADA** ou terceirizada pela mesma.

8.2.7. Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas de embalagem, seguros, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento dos materiais.

8.2.8. Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas de transporte decorrentes do fornecimento dos materiais.

9. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1. São obrigações da Contratante:

9.1.1 Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas neste Termo de Referência;

9.1.2 Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade do objeto recebido provisoriamente com as especificações constantes neste Termo de Referência, Edital e proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

9.1.3 Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

9.1.4 Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

9.1.5 Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos neste Termo de Referência;

9.1.6 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados;

9.1.7 Atestar o adimplemento da obrigação, desde que satisfaça às exigências previstas neste termo;

9.1.8 Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratada viabilizando a boa execução do objeto contratado;

9.1.9 Proporcionar à contratada as condições para que possa fornecer o objeto contratual dentro das normas estabelecidas.

9.1.10 Solicitar a entrega do objeto contratual conforme especificado neste Termo de Referência;

9.1.11 Gerenciar e fiscalizar a execução do contrato administrativo, nos termos da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021;

9.1.12 Notificar, formal e tempestivamente a Contratada sobre as irregularidades observadas no cumprimento do contrato administrativo;

9.1.13 Notificar a contratada por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;

9.1.14 Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento; e

9.1.15 Prestar à contratada todos os esclarecimentos necessários à execução do contrato administrativo.

10. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

10.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes neste Termo de Referência e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

10.2. Efetuar a implantação/instalação e entrega dos itens em perfeitas condições de uso, conforme especificações, prazo constantes neste Termo de Referência, acompanhado da respectiva nota fiscal;

10.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

10.4. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

10.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

10.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução da ata de registro de preços;

10.7. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na ata de registro de preços;

10.8. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução da ata de registro de preços;

10.9. Acatar as decisões e observações feitas pela fiscalização da contratante;

10.10. Fornecer o objeto contratual no prazo estabelecido, informando em tempo hábil qualquer motivo impeditivo ou que impossibilite assumir o estabelecido;

10.11. Assumir inteira responsabilidade quanto à garantia e qualidade do objeto contratual, reservando à contratante o direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados;

10.12. Atender, de imediato, às solicitações relativas à substituição, reposição ou troca do serviço que não atenda ao especificado;

- 10.13.** Quando for o caso, comunicar imediatamente à contratante qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providências de regularização necessárias;
- 10.14.** Responder objetivamente por quaisquer danos pessoais ou materiais decorrentes do fornecimento dos serviços, seja por vício de fabricação ou por ação ou omissão de seus empregados;
- 10.15.** Corrigir, remover, substituir, desfazer e refazer, prioritária e exclusivamente, à sua custa e risco, num prazo de no máximo de 07 (sete) dias úteis, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente, quaisquer vícios, defeitos, incorreções, erros, falhas e imperfeições nos produtos, decorrentes de culpa da empresa fornecedora e dentro das especificações do fabricante. A CONTRATANTE poderá rejeitar o produto no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis, caso constatadas irregularidades no atendimento às especificações;
- 10.16.** Na constatação de inconsistências na implantação, não detectados quando da entrega, ficará a CONTRATADA responsável pela reimplantação do produto, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis
- 10.17.** É vedado, à CONTRATADA, transferir, no todo ou em parte, as obrigações da ata de registro de preços;
- 10.18.** Responsabilizar-se, integralmente, pelos seus empregados alocados na execução do objeto do contrato, arcando com todos os custos, salários, transporte, refeição, verbas legais, trabalhistas, fundiárias ou de qualquer natureza, nos termos da legislação vigente;
- 10.19.** A CONTRATANTE rejeitará os fornecimentos executados em desacordo com o disposto neste Termo de Referência. Se, mesmo após o recebimento definitivo, constatar-se que os fornecimentos foram executados em desacordo com o especificado, com defeito ou incompleto, os responsáveis da CONTRATANTE notificarão a empresa fornecedora para que a mesma providencie a correção necessária dentro dos prazos de recebimento;
- 10.20.** As despesas de transporte decorrentes do fornecimento dos serviços serão de responsabilidade da contratada.
- 10.21.** Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas de transporte decorrentes do fornecimento dos materiais.

11. DA SUBCONTRATAÇÃO

11.1. É permitida a subcontratação do objeto deste Termo de Referência?

() Não.

(X) Sim. Justificar e indicar quais itens/serviços podem ser subcontratados:

11.1.1. Somente será permitida a subcontratação de caminhão muck ou veículo/equipamento com cesto aéreo, quando a empresa não dispôr do mesmo, para a execução dos serviços do lote I. Os custos do equipamento são de responsabilidade da contratada conforme item 7.10 deste edital.

12. GARANTIA (E/OU VALIDADE)

12.1. O prazo de garantia para os **serviços de instalação, manutenção e correção**, itens 1, 2 e 3 do lote I deverão ser de, no mínimo, 90 (noventa) dias, a contar do recebimento definitivo de cada serviço.

12.2 Os equipamentos, itens 38, 40, 44, 45, 71 do lote I, e os itens 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 12 e 15 do lote III deverão ter garantia de 12 (doze) meses pela contratada, sendo que esse prazo começará a contar quando da entrega dos equipamentos/serviços, com suas respectivas notas fiscais.

CAPÍTULO IV DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

13. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

13.1. Nos termos do art. 117, da Lei nº 14.133/2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega do objeto contratado, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

13.2. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

13.3. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

13.4. O fiscal do contrato poderá ser auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

13.5. O responsável pela fiscalização do contrato será Anderson José de oliveira, Técnico em Informática, sob o e-mail anderson@naometoque.rs.gov.br, com o contato telefonico de 54 99667-3544 e seu substituto será o servidor

Eduardo Puhl, Técnico em Informática, sob o e-mail eduardo@naometoque.rs.gov.br com o contato telefonico de 54 99667-3544

13.6 O Gestor do contrato administrativo será o Secretário de Finanças Sr. Fernando Alberton.

14. DOS PROCEDIMENTOS DE TESTES E INSPEÇÕES (VISTORIA/VISITA TÉCNICA)

14.1. O CONTRATANTE reserva-se ao direito de promover avaliações, inspeções e diligências visando esclarecer quaisquer situações relacionadas ao fornecimento do objeto contratado, sendo obrigação da CONTRATADA acolhê-las.

CAPÍTULO V DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

15. DA APLICAÇÃO DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO

15.1. O objeto contratado será recebido provisoriamente pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços contratados, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

15.2. A entrega poderá ser rejeitada, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

15.3. O recebimento definitivo ocorrerá de forma tácita 15 (quinze) dias corridos após o recebimento provisório, após a verificação da qualidade do serviço executado e consequente aceitação.

15.4. O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pelo fornecimento do objeto licitado, nem a ético-profissional pela perfeita execução deste objeto.

16. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

16.1. O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

- I. dar causa à inexecução parcial do contrato;
- II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III. dar causa à inexecução total do contrato;
- IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

16.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:

- I. advertência;
- II. multa;
- III. impedimento de licitar e contratar;
- IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

16.2.1. Na aplicação das sanções serão considerados:

- I a natureza e a gravidade da infração cometida;
- II as peculiaridades do caso concreto;
- III. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- IV. os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- V. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

16.2.3. A sanção prevista no inciso I do item 16.2, será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

16.2.4. A sanção prevista no inciso II do item 16.2, calculada na forma do contrato, será de 15% (quinze por cento) do valor do contrato celebrado e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021.

16.2.5. A sanção prevista no inciso III do item 16.2 deste termo será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS, pelo prazo de 3 (três) anos.

16.2.6. A sanção prevista no inciso IV do item 16.2. deste termo será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no item 16.2.5, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

16.2.7. A sanção estabelecida no inciso IV do item 16.2 deste termo será precedida de análise jurídica e observará as seguintes regras:

I. quando aplicada por órgão do Poder Executivo, será de competência exclusiva do prefeito municipal.

16.2.8. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 16.2. deste termo, poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II do mesmo item.

16.2.9. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

16.2.10. A aplicação das sanções previstas no item 16.2 não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

16.2.11. Na aplicação da sanção prevista no inciso II do item 16.2. deste termo, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

16.2.12. A aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do item 16.2. requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

17. DAS PENALIDADES

17.1. A sanção de suspensão de participar de licitação e contratar com o a Administração Pública poderá ser também, aplicada, sem prejuízo das sanções penais e civis, àqueles que:

17.1.1. Retardarem a execução do pregão;

17.1.2. Demonstrarem não possuir idoneidade para contratar com a Administração e;

17.1.3. Fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal.

17.2. Quando da ação ou omissão decorrerem graves prejuízos ao MUNICÍPIO DE NÃO-ME-TOQUE/RS, seja pela não assinatura do contrato/ata, pela inexecução do objeto, pela execução imperfeita, ou ainda, por outras situações concretas que ensejem a sanção.

17.3. As penalidades acima relacionadas não são exaustivas, mas sim exemplificativas, podendo outras ocorrências ser analisadas e ter aplicação por analogia e de acordo com os termos da lei.

17.4. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

18. DO PAGAMENTO

18.1. O pagamento será efetuado após a apresentação da Nota Fiscal detalhando o objeto fornecido, com o devido recebimento e a aprovação do gestor e fiscal do serviço, de acordo com o empenho, por meio de depósito bancário, conforme ordem cronológica de pagamentos obedecendo a exigibilidade do crédito conforme Decreto nº 106/2016 de 25 de Maio de 2016, e alterações posteriores. O pagamento será efetuado subsequente a prestação dos serviços, mediante apresentação de Nota Fiscal, bem como **relatório de atividades realizadas**.

18.2. Será obrigatório constar no corpo de cada Nota Fiscal emitida, em local de fácil visualização, a indicação do contrato administrativo e da ordem de compra ou nota de empenho, bem como dados bancário para depósito, a fim de se acelerar o trâmite do documento fiscal para pagamento.

18.3. No pagamento serão retidas do valor da contratação todas as retenções previdenciárias, impostos e taxas permitidos na Lei.

18.4. Na hipótese da licitante ser optante do SIMPLES, a empresa deverá informar através de declaração ou na Nota Fiscal a alíquota de ISSQN a ser recolhido.

18.5. A **CONTRATADA** deverá fornecer os dados bancários para o pagamento, tais como banco, agência, conta corrente da empresa.

18.6. Na nota fiscal é obrigatório que a **CONTRATADA** informe o valor de retenção do IRRF da prestação de serviços realizadas para o Município de Não-Me-Toque (RS), conforme disposto na IN RFB nº 1.234/2012, a fim de viabilizar o cumprimento do art. 1º do Decreto Municipal nº 83/2022 de 23 de fevereiro de 2022.

19. DO REAJUSTAMENTO E REEQUILÍBRIO ECONÔMICO EM SENTIDO GERAL

19.1. Os preços contratados serão fixos e irremovíveis, pelo período de 12 (doze) meses a partir da **data do orçamento estimado**.

19.2. O valor do contrato será fixo e irremovível, porém poderá ser corrigido anualmente mediante requerimento da contratada, após o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite do orçamento estimado, utilizando como indexador o Índice Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), tomando-se por base a data da apresentação da proposta.

19.3. A periodicidade do reajuste é anual, aplicado somente aos pagamentos de valores referentes a eventos físicos realizados a partir do 1º (primeiro) dia imediatamente subsequente ao término do 12º (décimo segundo) mês e, assim, sucessivamente, contado desde a data da apresentação da proposta e de acordo com a vigência do contrato.

19.4. Após a aplicação do reajuste nos termos deste documento, o novo valor da parcela ou saldo contratual terá vigência e passará a ser praticado, pelo próximo período de 01 (um) ano, sem reajuste adicional e, assim, sucessivamente, durante a existência jurídica do contrato.

19.5. Ocorrendo o desequilíbrio econômico-financeiro do contrato, poderá ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente, nos termos do Art. 124, Inciso II, Alínea d, da Lei 14.133/2021, mediante comprovação documental e requerimento expresso do Contratado.

19.6. O reequilíbrio econômico deverá ser precedido de pesquisa de preços prévia no mercado, banco de dados, índices ou tabelas oficiais e/ou outros meios disponíveis que assegurem o levantamento adequado das condições de mercado, envolvendo todos os elementos materiais para fins de guardar a justa remuneração do objeto contratado e no embasamento da decisão de deferir ou rejeitar o pedido.

19.7. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

19.7.1. Desde que devidamente justificada a vantagem, a ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração, mediante anuência do Município de Não-Me-Toque/RS, conforme legislação vigente.

19.7.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o Município de Não-Me-Toque/RS.

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

19.7.4. Compete ao Ente não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao Município de Não-Me-Toque/RS.

20. DOS CRITÉRIOS DE REDUÇÕES DE PAGAMENTO

20.1 Não se aplica

CAPÍTULO VI FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

21. MODALIDADE, TIPO DE LICITAÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO

21.1. Com base na natureza e nos valores estimados do objeto a ser contratado, o Setor de Compras e Licitações irá definir a modalidade da contratação a ser realizada.

21.2. Será selecionado o fornecedor que atender a todos os critérios de aceitabilidade de preços e de habilitação exigidos neste Termo de Referência, o critério de julgamento a ser adotado será definido pelo Departamento de Contratos e Licitações.

22. CRITÉRIOS DE APRESENTAÇÃO E ACEITAÇÃO DA PROPOSTA

22.1. A proposta de preço deverá conter as seguintes indicações:

- a) identificação do proponente (Razão Social/Nome e CNPJ/CPF).
- b) a proposta financeira deverá ser formulada, contendo preço unitário por item, total por item e total geral, onde deverão estar incluídos, contabilizados e previstos todos os custos inerentes a execução do objeto, indicando, no que for aplicável, a marca, o modelo, prazo de validade ou de garantia; número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;
- c) prazo de validade da proposta que deverá ser de no mínimo 60 (sessenta) dias.
- d) apresentada a proposta, o proponente estará automaticamente aceitando e se sujeitando às cláusulas e condições do presente Termo de Referência.
- e) assinatura do responsável legal da empresa.

23. CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO - DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

23.1 Documentos de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista conforme Lei Federal nº 14.133/21.

23.2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA PARA LOTE I

- a) Certidão de Registro de Pessoa Jurídica, em nome da empresa licitante, atualizada e expedida pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU).
- b) Comprovação pela empresa licitante, de possuir em seu quadro permanente, até a data da entrega dos invólucros, profissional técnico de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade profissional competente, que deverá ser o **responsável técnico** pela execução dos serviços e obras, objeto do presente Edital. A comprovação supracitada deverá ser feita por meio da apresentação:
 - a) da Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS); ou
 - b) do Contrato Social, no caso do sócio da empresa; ou
 - c) da Certidão de Registro de Pessoa Jurídica expedida pelo CREA ou CAU; ou
 - d) do Contrato de Trabalho.
- c) Certidão de Registro do Profissional Técnico (profissional citado na letra "b") na entidade profissional competente, ou seja, no CREA ou CAU. Caso o profissional seja integrante da equipe técnica constada na Certidão de Registro de Pessoa Jurídica do CREA ou CAU da empresa licitante (letra "a"), a referida Certidão já constituirá prova do registro profissional.
- d) O profissional técnico citado na letra "b" e "c" preferencialmente deverá ser o engenheiro eletricitista ou profissional devidamente habilitado no CREA ou CAU para ser responsável técnico do objeto a ser contratado.
- e) Declaração da licitante, de que disponibilizará, no mínimo, 04 (quatro) profissionais para atender o Município, e que, dentre os 4 (quatro) profissionais, possui no mínimo 2 (dois) profissionais eletricitistas (ou que tenham curso de formação na área elétrica) e 2 (dois) profissionais certificados em redes de fibra óptica ou similar. Ainda deverá esses profissionais serem treinados, qualificados e certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.
- f) Declaração de que a licitante possui todos os materiais, equipamentos e ferramentas necessárias para execução dos serviços dispostos no lote I deste termo de referência.
- g) Declaração de que a licitante, de que possui ou locará sem onerar a administração pública, equipamento para realização de trabalhos em altura (exemplo caminhão muck ou veículo/equipamento com cesto aéreo), para a execução dos serviços do(s) lote(s) I, quando necessário e se responsabiliza por todos os custos do equipamento;
- h) Portaria de Autorização e Alvará de Funcionamento do GSVG (Grupamento de Supervisão de Vigilância e Guarda) da licitante, que regulamenta e fiscaliza as empresas instaladoras e prestadoras de serviços de instalação, manutenção de equipamentos de vigilância em vias públicas ou estabelecimentos comerciais.
- i) A empresa poderá disponibilizar mais funcionários que o mínimo exigido, caso seja de sua comodidade.
- j) As horas de técnico trabalhado não poderá ser superior a de 4 (quatro) técnicos simultâneos.

23.3. Após a assinatura da ata de registro de preços, a contratada deverá encaminhar aos servidores Anderson Jose Oliveira, Técnico em Informática (fiscal do contrato), através do E-mail anderson@naometoque.rs.gov.br, e seu substituto será o servidor Eduardo Puhl, Técnico em Informática, sob o e-mail eduardo@naometoque.rs.gov.br, os seguintes documentos comprobatórios, no prazo de 05 (cinco) dias úteis:

- a) Certificados ou documento similar dos 04 (quatro) profissionais declarados na letra "e" do item 23.2 deste termo de referência, para análise e aprovação do fiscal da ata de registro de preços, comprovando que:
 - a.1) 02 (dois) profissionais eletricitistas possuem formação/certificação na área elétrica e que são certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.

- a.2)** 02 (dois) profissionais possuem treinamento/certificação em redes de fibra optica ou similar e que são certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.
- b)** Cópia dos Atestados de Saúde Ocupacional (ASO) dos 04 (quatro) profissionais declarados na letra "e" do item 23.2 deste termo de referência que executarão o serviços. Os documentos serão analisados e aprovados pelos Fiscal da Ata de Registro de Preços, juntamente com a Técnica de Segurança do Trabalho da Prefeitura Municipal, Priscila Ozelame Ochoa.
- c)** Caso a contratada não atender ao solicitado no item 23.3 será submetida a abertura de processo de administrativo, e poderá sofrer as sanções e penalidades previstas no edital de licitação e anexos.
- d)** Após a comprovação da documentação solicitada no item 23.3, a Administração Municipal poderá solicitar os serviços e materiais conforme a necessidade.
- e)** O prazo que trata o item 23.3, poderá ser prorrogado, desde que requerido e devidamente comprovado pela contratada e aceite pela contratante.

24. ATESTADO(S) DE CAPACIDADE TÉCNICA

Sim Não

25. VISTORIA/VISITA TÉCNICA PARA O LOTE I

Não Sim Opcional Obrigatória.

25.1 A empresa licitante poderá optar por entregar o Atestado de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições (item 25.1.1), ou então entregar a Declaração de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições (item 25.1.2).

25.1.1 Atestado de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições, comprovando que a empresa licitante, visitou e vistoriou o local onde será executado os serviços, tomando conhecimento das condições ambientais, técnicas, do grau de dificuldade dos trabalhos e dos demais aspectos que possam influir direta e indiretamente na execução do objeto a ser contratado, expedido pela Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS.

25.1.2 Declaração de Pleno Conhecimento do Local e de suas Condições, comprovando que a empresa licitante, visitou e vistoriou o local onde será executado os serviços, tomando conhecimento das condições ambientais, técnicas, do grau de dificuldade dos trabalhos e dos demais aspectos que possam influir direta e indiretamente na execução do objeto a ser contratado. A Declaração deverá ser assinada pelo representante legal da empresa licitante.

25.2 O prazo para visita/vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até o dia útil anterior à data prevista para abertura da sessão pública. Se a empresa licitante necessitar o acompanhamento de um Responsável Técnico do Município de Não-Me-Toque/RS para visitar/vistoriar o local de onde será executado o serviço/obra, deverá agendar previamente a visita com o Setor de Informática (T.I) através do contato: anderson@naometoque.rs.gov.br, eduardo@naometoque.rs.gov.br ou número (54) 3332 2600.

26. DOCUMENTO OFICIAL DO FABRICANTE

Não Sim

27. LEGISLAÇÃO TÉCNICA APLICÁVEL

27.1. A licitante deverá respeitar a LGPD, Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, Lei nº 13.709/2018, bem como seus, e a Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014 (Marco Civil da Internet), sendo responsabilizada por qualquer vazamento de dados, vulnerabilidade, ou outro incidente que venham a ocorrer durante a implantação.

28. AMOSTRA

Não Sim

29. ESTIMATIVA DE PREÇOS

29.1. O valor estimado da contratação foi apurado em pesquisas de preços conforme prevê o Decreto Municipal nº 350/2021.

29.2. O Setor Responsável pela cotação de preço foi o Setor de Informática da Secretaria Municipal de Administração e Planejamento.

Os preços que fundamentam esta estimativa de valores foram por mim obtidos e rubricados, são verdadeiros e representam o melhor resultado que pude obter seguindo as orientações das normas que regem a matéria.

Anderson José de Oliveira
Técnico em Informática

30. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

30.1. Os recursos destinados à cobertura das despesas ora pretendidos se encontram alocados no Orçamento Geral do Município e serão custeadas com recursos financeiros provenientes do Tesouro Municipal.

30.2. A dotação orçamentária será informada no pedido de compra, no momento da contratação pela secretaria requisitante.

Não-Me-Toque/RS, 19 de dezembro de 2024.

**ANDERSON JOSÉ DE OLIVEIRA
TÉCNICO EM INFORMÁTICA
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA**

**FERNANDO ALBERTON
SECRETÁRIO DE FINANÇAS**

**DEFERIDO:
GILSON DOS SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL**

ANEXO II
MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 62/2024

| | |
|---|--|
| RAZÃO SOCIAL | |
| CNPJ | |
| TELEFONE | |
| ENDEREÇO | |
| BAIRRO | |
| CIDADE | |
| CEP | |
| E-MAIL DO RESPONSÁVEL LEGAL | |
| RESPONSÁVEL LEGAL PELA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS | |

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra óptica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras, fibra e rede cabeada, com fornecimento de materiais e equipamentos , afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS.

LOTE I

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | MARCA/ MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL DO ITEM |
|------|---|---------|------------|------------------|----------------|---------------------|
| 1 | Valor hora trabalhada por técnico chamado normal, para fazer a instalação de todos os itens descritos no lote I , em seus devidos lugares, conforme orientação do setor de informática da prefeitura municipal de não-me-toque/rs; manutenção preventiva de câmeras expostas ao tempo, conforme solicitação prévia; instalação de câmeras de vídeo monitoramento, analógicas, ip ou speed dome ptz e bullet lpr; manutenção de câmeras analógicas e ip, refazer os conectores, reajustar, realocar. Instalação/manutenção de rede de dados, por cabo ótico ou de rede. Instalação/manutenção em equipamentos de rede de dados | Hora | 2.500 | | | |
| 2 | Valor hora trabalhada por técnico chamado emergencial, para fazer a instalação de todos os itens descritos no lote I , em seus devidos lugares, conforme orientação do setor de informática da prefeitura municipal de não-me-toque/rs conserto de câmeras speed dome ptz e bullet lpr Instalação/manutenção de rede de dados, por cabo ótico ou de rede, no formato emergencial. Instalação/manutenção em equipamentos de rede de dados, no formato emergencial. | Hora | 500 | | | |
| 3 | Serviço de emenda por fusão de fibra ótica em caixas de emenda ou dio ou conforme orientação do Setor de Informática da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS. | Serviço | 1.200 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|-------|--|--|--|
| 4 | Cordão ótico duplex SC/SC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | | | |
| 5 | Cordão ótico duplex LC/LC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | | | |
| 6 | Cordão ótico duplex SC/LC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | | | |
| 7 | PIG-TAIL SC , com no mínimo 1,5m | Unidade | 100 | | | |
| 8 | PIG-TAIL LC , com no mínimo 1,5m | Unidade | 100 | | | |
| 9 | DIO de bandeja para 24 fibras, 100% alimentados em sua totalidade, com conectores compatíveis com o projeto. | Unidade | 10 | | | |
| 10 | DIO de bandeja para 12 fibras, 100% alimentados em sua totalidade, com conectores compatíveis com o projeto. | Unidade | 10 | | | |
| 11 | Caixa de Emenda óptica externa , 12 emendas, que possibilite utilização em emendas de cabos óticos aéreos ou subterrâneos | Unidade | 20 | | | |
| 12 | Caixa de Emenda óptica externa , 24 emendas, que possibilite utilização em emendas de cabos óticos aéreos ou subterrâneos | Unidade | 20 | | | |
| 13 | Suporte para reserva técnica , suporte metálico (cruzeta/escolta) em aço carbono laminado 1010 a 1020, galvanizado a fogo, com diâmetro de 500 mm | Unidade | 100 | | | |
| 14 | Acoplador ótico 50/125 monomodo SC/APC, SC/UPC, ambos, para suprir a necessidade de cada caso. | Unidade | 200 | | | |
| 15 | Arame de espinar | Metro | 1.000 | | | |
| 16 | Bandeja simples fixa para rack 19" em aço preto | Unidade | 10 | | | |
| 17 | Bandeja dupla fixação frontal e posterior para rack 19" em aço preto | Unidade | 10 | | | |
| 18 | Bucha nylon e parafuso para concreto S6 | Unidade | 2.000 | | | |
| 19 | Cabo de aço galvanizado Espessura de 3/16" (polegadas) ou superior | Metro | 100 | | | |
| 20 | Cabo ótico drop flat, 02 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | | | |
| 21 | Cabo ótico CFOA-AS SM, 06 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | | | |
| 22 | Cabo ótico CFOA-AS SM, 12 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | | | |
| 23 | Conversor de mídia WDM 10/100/1000 PA | Unidade | 30 | | | |
| 24 | Conversor de mídia WDM 10/100/1000 PB | Unidade | 30 | | | |

| | | | | | | |
|----|---|---------|-----|--|--|--|
| 25 | Suporte SIR-AS11 | Unidade | 500 | | | |
| 26 | Suporte dielétrico | Unidade | 500 | | | |
| 27 | Cinta BAP 2 | Unidade | 500 | | | |
| 28 | Cinta BAP 3 | Unidade | 500 | | | |
| 29 | Cinta BAP 4 | Unidade | 500 | | | |
| 30 | Parafuso BAP (TIPO J) | Unidade | 500 | | | |
| 31 | Alça pré-formada 12.4 mm-13.4 mm | Unidade | 500 | | | |
| 32 | Isolador rondana , com suporte, 2 ranhuras, azul | Unidade | 500 | | | |
| 33 | Fita aço inox 3/4, 0,5mm | Metro | 500 | | | |
| 34 | Fecho 3/4 para cinta de aço | Unidade | 500 | | | |
| 35 | Alça pré-formada para cabo óptico DROP FLAT 6.8-7.4 | Unidade | 500 | | | |
| 36 | Guia de cabo em aço para rack, com aranha de 1U e tampa frontal lisa. -Utilizado para organizar os patch cords no interior do rack. -Deve possuir tampa removível e furação na parte traseira. -Ocupar 1U de altura no rack. | Unidade | 30 | | | |
| 37 | Rack aéreo 19 polegadas, com altura de 16 US profundidade de 470mm. Porta acrílico e fecho com chave, direita ou esquerda, intercambiável. Chapa de aço SAE 1008. Estrutural 0,9 mm mínimo. Fechamentos 0,75 mm mínimo. Cor preto. Suporte modular U frontal e traseiro, modular (com possibilidade de alteração de distância entre os dois). -Equipamento Permanente. | Unidade | 10 | | | |
| 38 | KEYSTONE Modelo categoria: CAT.5E U/UTP; Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama; Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54; Micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para: Condutores de 22 A 26 AWG; Disponível em pinagem T568A/B; Fornecido na cor branca. | Unidade | 500 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|------|--|--|--|
| 39 | <p>PATCH PANEL – CAT 5E Modelo - identificação do número das portas (1 até 24) -Suporte a IEEE 802.3, 1000 base T, 1000 base TX, EIA/TIA-854, ANSIEIA/TIA-862, ATM, vídeo, sistemas de automação predial, e todos os protocolos LAN anteriores; -Painel frontal em material plástico de alto impacto e chapa de aço com porta etiquetas para identificação; -Com etiquetas para identificação dos pontos e abraçadeiras para organização dos cabos; -Conectores RJ-45 montados sobre circuitos impressos totalmente protegidos; -Compatibilidade com conector RJ 11; -Identificação: logo do fabricante na parte frontal, indicação da categoria na parte frontal e traseira; -Tipo de pintura: eletrostática epóxi a pó micro-texturizada; -Cor: preto -Rastreamento indicação de fabricação no corpo do produto; -Tipo de conector frontal: RJ45 fêmea fixado a circuito impresso; -Diâmetro do condutor: 26 a 22 AWG; -Padrão de montagem: T568A</p> | Unidade | 50 | | | |
| 40 | <p>Conector RJ 45 macho -Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µM de níquel e 1,27µM de ouro. Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência eletromagnética). Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos ou flexíveis.</p> | Unidade | 2000 | | | |
| 41 | <p>Guia de cabo vertical para rack, fixação em rack 44 U, Padrão 19".</p> | Unidade | 10 | | | |
| 42 | <p>Tampas cegas para rack 19 polegadas 1U Padrão 19 Polegadas estrutura em chapa de aço. Padrão de fixação 19" (polegadas). Fixação no rack em apenas um plano (frontal ou traseiro). Acabamento em pintura eletrostática texturizada preto.</p> | Unidade | 50 | | | |
| 43 | <p>Rack de Piso Tamanho 20 U. Profundidade 500 mm de profundidade mínima x 900 mm de profundidade máxima. Modelo rack de piso, regulagem niveladora dos pés, entrada superior e inferior para cabeamento. Com abertura para 02 ventiladores de exaustão. Laterais removíveis com aletas de ventilação e fecho rápido. Acabamento pintura eletrostática epóxi pó texturizada. Porta acrílico e fecho com chave, direita ou esquerda, intercambiável. Chapa de aço SAE 1008. Estrutural 0,9 mm mínimo. Fechamentos 0,75 mm mínimo. Cor preto.</p> | Unidade | 10 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|-------|--|--|--|
| | Suporte modular U frontal e traseiro, modular (com possibilidade de alteração de distância entre os dois). | | | | | |
| 44 | <p>Régua 19 polegadas 12 tomadas, 20 amperes para rack, fabricada em caixa 1U em chapa de aço.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 20 Amperes. - Cor: preto. - Padrão 19 polegadas. - Pintura epóxi-pó texturizada. | Unidade | 20 | | | |
| 45 | <p>Patch Cord U/UTP CAT.5E Quantidade de 4 pares, 24 AWG. Classe de flamabilidade CM, CMR. Tipo de condutor 100% cobre eletrolítico. Tipo de cabo U/UTP CAT.5E. Tipo de conector RJ-45 em ambas as pontas. Cor: azul, branco, vermelho ou preto, cores a serem solicitadas pela TI da prefeitura. Comprimento de 1,5 metros máximo, mínimo 1 metro. Suporte A POE802.3AF e 802.3AT. Estar dentro dos limites estabelecidos nas normas ANSI/TIA-568-C.2 para CAT.5E. Capas termoplásticas protetoras injetadas para evitar "fadiga no cabo" em movimento, dimensionada para acomodar o conector RJ45 plug e sua estrutura ("BOOT"). Conectores com garras duplas. Material do contato elétrico 8 vias em bronze fosforoso com 50 µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel. Material do corpo do produto plug: termoplástico transparente não propagante a RJ-45. Chama UL 94V-0. Ponteira de plástico injetado padrão de montagem T568A.</p> | Unidade | 1000 | | | |
| 46 | <p>Cabo de Rede CAT 5e blindado LAN 4PX24AWG dupla capa, blindado com a seguinte descrição:</p> <ul style="list-style-type: none"> - marcação da metragem do cabo na capa externa; - Cabo de 4 pares trançados para transmissão de dados, categoria 5E ou superior; -Dupla capa blindado para proteção contra interferência eletromagnética. -Condutor: fio sólido de cobre 100% eletrolítico NU, bitola 24 AWG. -Isolamento: polietileno de alta densidade. -Fio de aterramento 26 AWG em contato com a blindagem. -Blindagem: fita de poliéster aluminizada. -Cobertura 1 capa: composto termoplástico PVC cor preta ou azul. -2ª capa: composto termoplástico retardante a chama com proteção UV, Classe de flamabilidade CMX, na cor preta ou azul. <p>Todos os cabos deverão ser identificados com numeração e deverá estar descrita no AS-BUILT.</p> | Metro | 8.000 | | | |

| | | | | | | |
|----|---|-------|-------|--|--|--|
| 47 | <p>Cabo de rede CAT 5e LAN 4P X 24AWG com a seguinte descrição:</p> <ul style="list-style-type: none"> - marcação da metragem do cabo na capa externa; - Cabo de 4 pares trançados para transmissão de dados, categoria 5E ou superior; -Condutor: fio sólido de cobre 100% eletrolítico NU, bitola 24 AWG. -Classe de flamabilidade CMX -Na cor azul. <p>Todos os cabos deverão ser identificados com numeração através de material impresso por impressora térmica demonstrando de onde veio e para onde vai, descrito no AS-BUILT.</p> | Metro | 8.000 | | | |
| 48 | <p>Corrugado Normatização diâmetro: 25mm. Material: plástico. Norma técnica: NBR-15465. Tipo de material: PVC antichama. Cor amarelo, cinza ou preto. Possuir marcação orientativa metro a metro.</p> | Metro | 1.000 | | | |
| 49 | <p>Eletroduto tipo I</p> <ul style="list-style-type: none"> - PVC 3/4"; - Fabricado de PVC antichama; -Contabilizar conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas. -Conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira), e emendas devem ser contabilizadas como metro corrido, e utilizada segundo recomendações da fabricante. Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza. Marca: todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações que fiquem expostas ou não sejam recomendadas pelo fabricante. | Metro | 1.000 | | | |
| 50 | <p>Eletrodutos tipo II</p> <ul style="list-style-type: none"> -PVC 1/2"; -Fabricado de PVC antichama; -Contabilizar conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas; -Conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas devem ser utilizadas segundo recomendações da fabricante; -Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; -Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza. -Marca todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). | Metro | 1.000 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|-----|--|--|--|
| | Não serão aceitas adaptações que fiquem expostas ou não sejam recomendadas pelo fabricante. | | | | | |
| 51 | <p>Caixa de Passagem Descrição: 100X50X50mm sem embutir com tampa, conexões e tampas cegas; -tampa opaca baixa; -tampa cega, para fechamento das entradas não utilizadas; -Dimensões (mm): 100 X 50 X 50; -Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; -Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza; -Marca todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações; -Tampa deve ser instalada da mesma marca e modelo da caixa de passagem; -Modelo tampa cega, não modular;</p> | Unidade | 200 | | | |
| 52 | <p>Eletrocalha 1 Especificação modelo: eletrocalha perfurada; Medida: 50mm x 50mm; Tipo: com aba (virola); Acabamento: pré-zincado, alumínio ou inox; Tampa deverá ser de pressão onde for instalada na vertical; Na instalação horizontal será aceito somente tampa de pressão ou encaixe; O item será obrigatório onde a eletrocalha estiver de forma visível ao público, não sendo obrigatório em forros. Não serão aceitas tampas que o encaixe se dê de forma não recomendada pelo fabricante ou que a tampa fique presa por meio de adaptação. Acessórios curvas, suportes, subidas, decidas, cotovelos, TS, tirantes, suportes e interconexões deverão ser instalados, de forma a respeitar as normas NBRs e recomendações do fabricante. Cortes na eletrocalha e adaptações não serão aceitos para se fazer curvas, descidas, subidas ou interconexões. Espessura da chapa de todos os itens deverão ser de chapa 22, no mínimo. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações onde fique de forma afiada ou não recomendada pelo fabricante. Não poderão ser executadas adaptações de 90°.</p> | metro | 200 | | | |

| | | | | | | |
|----|---|---------|-----|--|--|--|
| 53 | <p>Eletrocalha 2 Especificação modelo: eletrocalha perfurada; Medida: base x altura 100 X 50 MM; Tipo: com aba (virola); Acabamento: pré-zincado, alumínio ou inox; Tampa deverá ser de pressão onde for instalada na vertical; Na instalação horizontal será aceito tampa de pressão ou encaixe; O item será obrigatório onde a eletrocalha estiver de forma visível ao público, não sendo obrigatório em forros. Não serão aceitas tampas que o encaixe se dê de forma não recomendada pelo fabricante ou que a tampa fique presa por meio de adaptação. Acessórios curvas, suportes, subidas, decidas, cotovelos, ts, tirantes, suportes e interconexões deverão ser instalados, de forma a respeitar as normas NBRs e recomendações do fabricante. Cortes na eletrocalha e adaptações não serão aceitos. Espessura da chapa: todos os itens deverão ser de chapa 22, no mínimo. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações onde fique de forma afiada ou não recomendada pelo fabricante. Não poderão ser executadas adaptações de 90°.</p> | metro | 200 | | | |
| 54 | <p>Canaleta 1 Medidas: 50X20X2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face.</p> | Unidade | 100 | | | |
| 55 | <p>Canaleta 2 Medidas: 10x10x2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face.</p> | Unidade | 100 | | | |
| 56 | <p>Canaleta 3 Medidas: 20x10x2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face.</p> | Unidade | 100 | | | |
| 57 | <p>Porca Gaiola Porca e parafuso M5 (padrão rack de telecom); Kit composto por 100 porcas + 100 parafusos.</p> | Pacote | 5 | | | |
| 58 | <p>Cinta Plástica 1 Tamanho 3,6 mm x 200 mm, mínimo pacote com 100 unidades.</p> | Pacote | 10 | | | |
| 59 | <p>Cinta Plástica 2 Tamanho 4,8 mm x 300 mm, mínimo pacote com 100 unidades.</p> | Pacote | 10 | | | |
| 60 | <p>Acoplador Óptico, LC/LC/APC/UPC, mono modo, duplex. com conectores compatíveis com o cenário.</p> | Unidade | 50 | | | |
| 61 | <p>Suporte Isolador SIPA para ancoragem</p> | Unidade | 500 | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------|---|---------|-----|--|--|--|
| 62 | Isolador Plástico , tipo roldana de quatro ranhuras com suporte indicado para suspensão ou ancoragem de cabos ópticos e metálicos. | Unidade | 500 | | | |
| 63 | Cabo Coaxial CFTV núcleo sólido de cobre puro e malha com fios de alimentação; Condutor central sólido 4 mm de cobre puro; Blindagem trança de fios de alumínio cobreado; Dielétrico polietileno de alta resistência; Malha 85%; Impedância 75 OHMS; Capa externa PVC 70 C, branco ou preto; Bipolar flexível 21 AWG isolados com polietileno; Indicado para câmeras HD, FULL HD e 4 MP. | Metro | 500 | | | |
| 64 | Conector BNC BALUN passivo de vídeo para câmera de segurança | Unidade | 50 | | | |
| 65 | Conector Plug BNC macho com borne | Unidade | 50 | | | |
| 66 | Conector BNC macho | Unidade | 50 | | | |
| 67 | Conector Plug P4 macho com borne | Unidade | 50 | | | |
| 68 | Mini DIO monomodo 04 FO SC APC completo PIGTAIL e acoplador | Unidade | 20 | | | |
| 69 | Conector Fast fibra óptica FTTH SC APC | Unidade | 50 | | | |
| 70 | Conector Fast fibra óptica FTTH SC UPC | Unidade | 50 | | | |
| 71 | Fonte 12V 5A | Unidade | 10 | | | |
| 72 | Organizador de Cabos , modelo fita, fecho de gancho e laço (velcro); Fita organizadora dupla face, uma face gancho, outra laço; Dimensões: 3,00 metros de comprimento x 2,00 centímetros de largura; Embalada uma a uma; Cor azul ou preto. | Unidade | 20 | | | |
| VALOR GLOBAL DO LOTE I | | | | | | |

LOTE II

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | MARCA / MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL DO ITEM |
|------|--|---------|------------|----------------|----------------|---------------------|
| 1 | Fita Isolante Aplicações manutenção elétrica, isolamento; Classe da fita profissional; Classificação da voltagem 600 V; Comprimento 20 m; Cor preto; Especificações atendidas ABNT NBR NM 60454-3-1; Espessura total da fita sem revestimento (métrico) 0,178 mm; Largura (métrica) 19 mm mínimo. | Unidade | 10 | | | |

| | | | | | | |
|---|--|---------|----|--|--|--|
| 2 | Fita compatível G&G TZE 231 12 mm; Cor preto/branco; Para impressora Brother PT-H110. | Unidade | 5 | | | |
| 3 | Fita Isolante autofusão 19mm x 3m | Unidade | 5 | | | |
| 4 | Fonte Chaveada 12V 20A, metálica; INPUT: 110V/220V a fonte com a chave para alterar voltagem 110V/220V; OUTPUT: 12V; Amperes: 20 A; Potência: 240W; Possui a cooler/ventilador; Curto-circuito: retorna ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito; Sobrecarga: atua entre 120 ~ 250% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação; Sobretensão: atua entre 120 ~ 150% acima da tensão nominal, retornando ao funcionamento normal assim que interrompida a condição de atuação; Requisitos de segurança: isolamento dielétrico: entre primário e secundário: 3.000 VCA / 5 MA / 5 S; Resistência de isolamento: 10 MΩ mínimo (500 VDC). | Unidade | 5 | | | |
| 5 | Fonte Injetor POE 48V- UNIFI | Unidade | 10 | | | |
| 6 | Fonte 24VAC 3A PARA SPEED DOME CFTV BIVOLT 110 220 CHAVE | Unidade | 15 | | | |
| 7 | Cabo HDMI 15 metros Versão 2.0 Ultra HD 19 pinos , suportar resolução 4K 2160P , conectores inoxidáveis banhados a ouro e filtro contra interferências eletromagnéticas. | Unidade | 50 | | | |
| 8 | Módulo SFP GBIC BIDIRECIONAL 10.000 TX | Unidade | 20 | | | |
| 9 | Adaptador USB-C X HDMI Em uma extremidade deve ter uma conexão HDMI 1080 P fêmea, na outra extremidade uma conexão USB-C macho, o revestimento de ambos os conectores deve ser em alumínio, interconectados por um cabo revestido de material plástico injetado. | Unidade | 50 | | | |
| 10 | Módulo SFP GBIC BIDIRECIONAL 10.000 RX | Unidade | 50 | | | |
| 11 | LIMPA CONTATO Spray Para Limpeza De Eletrônicos 300 ML; - Secagem Rápida; - Com Canudo Extensor Para Jato Direcionado; | Unidade | 20 | | | |
| 12 | FITA DUPLA-FACE - Dupla-Face Colante; - Resistencia: Extra Forte; - Incolor; - Tamanhos: 25Mmx20M; | Unidade | 20 | | | |
| 13 | OLEO LUBRIFICANTE SPRAY - Lubrificante derivado de petróleo e aditivo - Tipo de Embalagem: Aerosol; - Lubrificante e anticorrosivo; - Lubrifica, Penetra, Dispersa Umidade; - Solta Peças Oxidadas; - Lubrifica Mecanismo De Atrito; - Conteúdo: no mínimo 300ml; | Unidade | 20 | | | |
| VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE II | | | | | | |

LOTE III

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | MARCA / MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL DO ITEM |
|------|---|---------|------------|----------------|----------------|---------------------|
| 1 | Bateria Selada Estacionária 12 V 7 Amperes para Nobreaks Estacionária | Unidade | 20 | | | |
| 2 | Switch 8 portas Gigabit 8 portas Ethernet(ou superior) Capacidade de comutação: 15 Gbps (ou superior) Deve vir com fonte de alimentação inclusa Não gerenciável Modelo de referência: Tp-link 8 Portas LS1008G | Unidade | 20 | | | |
| 3 | Suporte de Teto para Projetor Feito em aço, universal com regulagens para ajustes de inclinação frontal, lateral e altura. | Unidade | 10 | | | |
| 4 | ACCESS POINT LR Compatibilidade com o gerenciador da rede WI-FI – (UNIFI UDM-PRO, DREAM MACHINE PRO); Resistência ao tempo IP 54; Interface de gerência ETHERNET; Interface de rede (1) RJ-45 GIGABIT ETHERNET; Botão reset de fábrica; Método de alimentação POE+, POE Passivo; Fonte de alimentação deve acompanhar fonte de alimentação recomendada pelo fabricante; Injetor POE 48V, 0.5A; Voltagem suportada 44 A 57VDC; Potência TX; 2.4 GHZ; 5 GHZ; 26 DBM; 26 DBM; MIMO; 2.4 GHZ; 5 GHZ; Mimo em ambas as frequências; 4 X 4; 4 X 4; Taxa de transmissão taxa mínima; 2.4 GHZ 600 MBPS; 5 GHZ 2400 MBPS; Ganho de antena; 2.4 GHZ 4 DBI; 5 GHZ 5.5 DBI; Montagem teto/parede acessórios devem vir incluídos; Certificações ANATEL, CE, FCC, IC; Padrões WIFI 802.11 A/B/G; WIFI 4/WIFI 5/WIFI 6; Segurança sem fio WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2/WPA3); BSSID 8 POR RÁDIO; VLAN 802.1Q; QOS Avançado restrição de banda por usuário; Isolamento do tráfego de visitantes suportado; Clientes simultâneos 300 mínimo; | Unidade | 20 | | | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|---|---------|----|--|--|--|
| 5 | <p>ACCESS POINT U6 Lite</p> <ul style="list-style-type: none"> -Compatibilidade com o gerenciador da rede WI-FI - (UNIFI UDM-PRO, DREAM MACHINE PRO); <p>Hardware</p> <p>Interface de rede (1) Porta GbE RJ45 Interface de gerenciamento Ethernet Bluetooth</p> <p>Método de alimentação PoE PoE passivo, 48V Fonte de alimentação PoE Adaptador PoE de 48V, 0.32A DEVE SER ENTREGUE JUNTO COM O AP.</p> <p>Potência: TX 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz</p> <ul style="list-style-type: none"> - MIMO 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 2 x 2 (SU-MIMO) 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) - Taxa de dados 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 300 Mbps (BW40) 1.2 Gbps (BW80) - Ganho da antena 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 2.8 dBi 3 dBi - LEDs Branco/azul <p>Botão Reset de fábrica</p> <p>Suporte de montagem Parede, teto.</p> <p>Certificações CE, FCC, IC</p> <p>Software Padrões WiFi 802.11a/b/g/n/ac/ax (WiFi 6)</p> <p>Segurança sem fio: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) BSSID 8 por rádio VLAN 802.1Q</p> <p>QoS avançado Limitação de taxa por usuário</p> <p>Isolamento de tráfego de convidados</p> <p>Suportar no mínimo 300 Clientes simultâneos</p> <p>Taxas de dados suportadas</p> <p>802.11a 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps</p> <p>802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbps</p> <p>802.11g 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps</p> <p>802.11n 6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40) 802.11ac 6.5 Mbps a 866.7 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)</p> <p>802.11ax (WiFi 6) 7.3 Mbps a 1.2 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80)</p> | Unidade | 20 | | | |
| VALOR GLOBAL DO LOTE III | | | | | | |

Declaro:

a) Declaro que a proposta é válida por 60 (sessenta) dias.

Não-Me-Toque/RS, ____ de ____ de 2024.

Assinatura do responsável legal pela empresa

ANEXO III
MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº __/2024
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 62/2024

Aos __ dias de __ de 2023 o **MUNICÍPIO DE NÃO-ME-TOQUE**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 87.613.519/0001-23, com sede na Avenida Alto Jacuí, 840, Centro, na cidade de Não-Me-Toque/RS, representada neste ato pelo Prefeito Municipal, **Sr. GILSON DOS SANTOS**, doravante denominado de **ÓRGÃO GERENCIADOR** e a empresa _____, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua _____, Bairro _____, na cidade de _____, CEP: _____, Telefone: _____, E-mail: _____ inscrita no CNPJ sob n.º _____, legalmente representada pelo Sr. _____, inscrito no CPF sob o n.º _____ e RG n.º _____ doravante denominada **DETENTORA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS** resolvem, com integral observância das normas: Lei Geral de Licitações n.º 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, e alterações posteriores, e, ainda, pelas condições estabelecidas pelo edital e suas partes integrantes, FIRMAR A PRESENTE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS - ARP, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO acima referenciado e PREÇOS REGISTRADOS das respectivas propostas apresentadas, classificadas, aceitas/negociadas no certame, conforme as Cláusulas e condições que seguem:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o **REGISTRO DE PREÇOS** para contratação de serviços especializados nas áreas de fibra óptica, rede e videomonitoramento, infraestrutura de dados, manutenção preventiva e corretiva de câmeras, fibra e rede cabeada, com fornecimento de materiais e equipamentos, afim de suprir a constante demanda do Município de Não-Me-Toque/RS, de acordo com o Edital de Pregão Eletrônico nº 62/2024 e anexos.

1.2. As quantidades descritas nesta ata são **estimativas** para o período de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado conforme faculta a Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores.

CLÁUSULA SEGUNDA - PREÇOS REGISTRADOS E DA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

2.1. A empresa detentora da ata terá os preços registrados da tabela abaixo, tendo sido o referido preço oferecido pela licitante cuja proposta foi classificada em 1º (primeiro) lugar.

2.2. Nos valores registrados, incluem-se todos e quaisquer materiais, encargos fiscais, trabalhistas, previdenciários, fretes, seguros e mão de obra.

LOTE I

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | MARCA/ MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL DO ITEM |
|------|---|---------|------------|------------------|-------------------|------------------------|
| 1 | Valor hora trabalhada por técnico chamado normal, para fazer a instalação de todos os itens descritos no lote I , em seus devidos lugares, conforme orientação do setor de informática da prefeitura municipal de não-me-toque/rs; manutenção preventiva de câmeras expostas ao tempo, conforme solicitação prévia; instalação de câmeras de vídeo monitoramento, analógicas, ip ou speed dome ptz e bullet lpr; manutenção de câmeras analógicas e ip, refazer os conectores, reajustar, realocar. Instalação/manutenção de rede de dados, por cabo ótico ou de rede. Instalação/manutenção em equipamentos de rede de dados | Hora | 2.500 | | | |
| 2 | Valor hora trabalhada por técnico chamado emergencial, para fazer a instalação de todos os itens descritos no lote I , em seus devidos lugares, conforme orientação do setor de informática da prefeitura municipal de não-me- | Hora | 500 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|-------|--|--|--|
| | toque/rs conserto de câmeras speed dome ptz e bullet lpr Instalação/manutenção de rede de dados, por cabo ótico ou de rede, no formato emergencial. Instalação/manutenção em equipamentos de rede de dados, no formato emergencial. | | | | | |
| 3 | Serviço de emenda por fusão de fibra ótica em caixas de emenda ou dio ou conforme orientação do Setor de Informática da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS. | Serviço | 1.200 | | | |
| 4 | Cordão ótico duplex SC/SC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | | | |
| 5 | Cordão ótico duplex LC/LC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | | | |
| 6 | Cordão ótico duplex SC/LC 50/125 Monomodo, 1,5m APC e ou UPC ambos, para suprir a necessidade de cada caso | Unidade | 50 | | | |
| 7 | PIG-TAIL SC , com no mínimo 1,5m | Unidade | 100 | | | |
| 8 | PIG-TAIL LC , com no mínimo 1,5m | Unidade | 100 | | | |
| 9 | DIO de bandeja para 24 fibras, 100% alimentados em sua totalidade, com conectores compatíveis com o projeto. | Unidade | 10 | | | |
| 10 | DIO de bandeja para 12 fibras, 100% alimentados em sua totalidade, com conectores compatíveis com o projeto. | Unidade | 10 | | | |
| 11 | Caixa de Emenda ótica externa , 12 emendas, que possibilite utilização em emendas de cabos óticos aéreos ou subterrâneos | Unidade | 20 | | | |
| 12 | Caixa de Emenda ótica externa , 24 emendas, que possibilite utilização em emendas de cabos óticos aéreos ou subterrâneos | Unidade | 20 | | | |
| 13 | Suporte para reserva técnica , suporte metálico (cruzeta/escolta) em aço carbono laminado 1010 a 1020, galvanizado a fogo, com diâmetro de 500 mm | Unidade | 100 | | | |
| 14 | Acoplador ótico 50/125 monomodo SC/APC, SC/UPC, ambos, para suprir a necessidade de cada caso. | Unidade | 200 | | | |
| 15 | Arame de espinar | Metro | 1.000 | | | |
| 16 | Bandeja simples fixa para rack 19" em aço preto | Unidade | 10 | | | |
| 17 | Bandeja dupla fixação frontal e posterior para rack 19" em aço preto | Unidade | 10 | | | |
| 18 | Bucha nylon e parafuso para concreto S6 | Unidade | 2.000 | | | |
| 19 | Cabo de aço galvanizado Espessura de 3/16" (polegadas) ou superior | Metro | 100 | | | |
| 20 | Cabo ótico drop flat, 02 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | | | |
| 21 | Cabo ótico CFOA-AS SM, 06 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | | | |
| 22 | Cabo ótico CFOA-AS SM, 12 vias, com certificação da Anatel | Metro | 5.000 | | | |
| 23 | Conversor de mídia WDM 10/100/1000 PA | Unidade | 30 | | | |
| 24 | Conversor de mídia WDM 10/100/1000 PB | Unidade | 30 | | | |
| 25 | Suporte SIR-AS11 | Unidade | 500 | | | |

| | | | | | | |
|----|---|---------|-----|--|--|--|
| 26 | Suporte dielétrico | Unidade | 500 | | | |
| 27 | Cinta BAP 2 | Unidade | 500 | | | |
| 28 | Cinta BAP 3 | Unidade | 500 | | | |
| 29 | Cinta BAP 4 | Unidade | 500 | | | |
| 30 | Parafuso BAP (TIPO J) | Unidade | 500 | | | |
| 31 | Alça pré-formada 12.4 mm-13.4 mm | Unidade | 500 | | | |
| 32 | Isolador rondana , com suporte, 2 ranhuras, azul | Unidade | 500 | | | |
| 33 | Fita aço inox 3/4, 0,5mm | Metro | 500 | | | |
| 34 | Fecho 3/4 para cinta de aço | Unidade | 500 | | | |
| 35 | Alça pré-formada para cabo óptico DROP FLAT 6.8-7.4 | Unidade | 500 | | | |
| 36 | Guia de cabo em aço para rack, com aranha de 1U e tampa frontal lisa. -Utilizado para organizar os patch cords no interior do rack. -Deve possuir tampa removível e furação na parte traseira. -Ocupar 1U de altura no rack. | Unidade | 30 | | | |
| 37 | Rack aéreo 19 polegadas, com altura de 16 US profundidade de 470mm. Porta acrílico e fecho com chave, direita ou esquerda, intercambiável. Chapa de aço SAE 1008. Estrutural 0,9 mm mínimo. Fechamentos 0,75 mm mínimo. Cor preto. Suporte modular U frontal e traseiro, modular (com possibilidade de alteração de distância entre os dois). -Equipamento Permanente. | Unidade | 10 | | | |
| 38 | KEYSTONE Modelo categoria: CAT.5E U/UTP; Corpo em termoplástico de alto impacto não propagante à chama; Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54; Micrômetros de níquel e 1,27 micrômetros de ouro; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 110 IDC, para: Condutores de 22 A 26 AWG; Disponível em pinagem T568A/B; Fornecido na cor branca. | Unidade | 500 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|------|--|--|--|
| 39 | <p>PATCH PANEL – CAT 5E Modelo - identificação do número das portas (1 até 24) -Suporte a IEEE 802.3, 1000 base T, 1000 base TX, EIA/TIA-854, ANSIEIA/TIA-862, ATM, vídeo, sistemas de automação predial, e todos os protocolos LAN anteriores; -Painel frontal em material plástico de alto impacto e chapa de aço com porta etiquetas para identificação; -Com etiquetas para identificação dos pontos e abraçadeiras para organização dos cabos; -Conectores RJ-45 montados sobre circuitos impressos totalmente protegidos; -Compatibilidade com conector RJ 11; -Identificação: logo do fabricante na parte frontal, indicação da categoria na parte frontal e traseira; -Tipo de pintura: eletrostática epóxi a pó micro-texturizada; -Cor: preto -Rastreamento indicação de fabricação no corpo do produto; -Tipo de conector frontal: RJ45 fêmea fixado a circuito impresso; -Diâmetro do condutor: 26 a 22 AWG; -Padrão de montagem: T568A</p> | Unidade | 50 | | | |
| 40 | <p>Conector RJ 45 macho -Corpo em termoplástico de alto impacto (UL 94 V-0). Vias de contato produzidas em bronze fosforoso com camadas de 2,54µm de níquel e 1,27µm de ouro. Atende FCC 68.5 (EMI - Interferência eletromagnética). Contatos adequados para conectorização de condutores sólidos ou flexíveis.</p> | Unidade | 2000 | | | |
| 41 | <p>Guia de cabo vertical para rack, fixação em rack 44 U, Padrão 19".</p> | Unidade | 10 | | | |
| 42 | <p>Tampas cegas para rack 19 polegadas 1U Padrão 19 Polegadas estrutura em chapa de aço. Padrão de fixação 19" (polegadas). Fixação no rack em apenas um plano (frontal ou traseiro). Acabamento em pintura eletrostática texturizada preto.</p> | Unidade | 50 | | | |
| 43 | <p>Rack de Piso Tamanho 20 U. Profundidade 500 mm de profundidade mínima x 900 mm de profundidade máxima. Modelo rack de piso, regulagem niveladora dos pés, entrada superior e inferior para cabeamento. Com abertura para 02 ventiladores de exaustão. Laterais removíveis com aletas de ventilação e fecho rápido. Acabamento pintura eletrostática epóxi pó texturizada. Porta acrílico e fecho com chave, direita ou esquerda, intercambiável. Chapa de aço SAE 1008. Estrutural 0,9 mm mínimo. Fechamentos 0,75 mm mínimo. Cor preto.</p> | Unidade | 10 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|-------|--|--|--|
| | <p>Suporte modular U frontal e traseiro, modular (com possibilidade de alteração de distância entre os dois).</p> | | | | | |
| 44 | <p>Régua 19 polegadas 12 tomadas, 20 amperes para rack, fabricada em caixa 1U em chapa de aço. - 20 Amperes. - Cor: preto. - Padrão 19 polegadas. - Pintura epóxi-pó texturizada.</p> | Unidade | 20 | | | |
| 45 | <p>Patch Cord U/UTP CAT.5E Quantidade de 4 pares, 24 AWG. Classe de flamabilidade CM, CMR. Tipo de condutor 100% cobre eletrolítico. Tipo de cabo U/UTP CAT.5E. Tipo de conector RJ-45 em ambas as pontas. Cor: azul, branco, vermelho ou preto, cores a serem solicitadas pela TI da prefeitura. Comprimento de 1,5 metros máximo, mínimo 1 metro. Suporte A POE802.3AF e 802.3AT. Estar dentro dos limites estabelecidos nas normas ANSI/TIA-568-C.2 para CAT.5E. Capas termoplásticas protetoras injetadas para evitar "fadiga no cabo" em movimento, dimensionada para acomodar o conector RJ45 plug e sua estrutura ("BOOT"). Conectores com garras duplas. Material do contato elétrico 8 vias em bronze fosforoso com 50 µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel. Material do corpo do produto plug: termoplástico transparente não propagante a RJ-45. Chama UL 94V-0. Ponteira de plástico injetado padrão de montagem T568A.</p> | Unidade | 1000 | | | |
| 46 | <p>Cabo de Rede CAT 5e blindado LAN 4PX24AWG dupla capa, blindado com a seguinte descrição: - marcação da metragem do cabo na capa externa; - Cabo de 4 pares trançados para transmissão de dados, categoria 5E ou superior; -Dupla capa blindado para proteção contra interferência eletromagnética. -Condutor: fio sólido de cobre 100% eletrolítico NU, bitola 24 AWG. -Isolamento: polietileno de alta densidade. -Fio de aterramento 26 AWG em contato com a blindagem. -Blindagem: fita de poliéster aluminizada. -Cobertura 1 capa: composto termoplástico PVC cor preta ou azul. -2ª capa: composto termoplástico retardante a chama com proteção UV, Classe de flamabilidade CMX, na cor preta ou azul. Todos os cabos deverão ser identificados com numeração e deverá estar descrita no AS-BUILT.</p> | Metro | 8.000 | | | |

| | | | | | | |
|----|---|-------|-------|--|--|--|
| 47 | <p>Cabo de rede CAT 5e LAN 4P X 24AWG com a seguinte descrição: - marcação da metragem do cabo na capa externa; - Cabo de 4 pares trançados para transmissão de dados, categoria 5E ou superior; - Conductor: fio sólido de cobre 100% eletrolítico NU, bitola 24 AWG. - Classe de flamabilidade CMX - Na cor azul. Todos os cabos deverão ser identificados com numeração através de material impresso por impressora térmica demonstrando de onde veio e para onde vai, descrito no AS-BUILT.</p> | Metro | 8.000 | | | |
| 48 | <p>Corrugado Normatização diâmetro: 25mm. Material: plástico. Norma técnica: NBR-15465. Tipo de material: PVC antichama. Cor amarelo, cinza ou preto. Possuir marcação orientativa metro a metro.</p> | Metro | 1.000 | | | |
| 49 | <p>Eletroduto tipo I - PVC 3/4"; - Fabricado de PVC antichama; - Contabilizar conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas. - Conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira), e emendas devem ser contabilizadas como metro corrido, e utilizada segundo recomendações da fabricante. Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza. Marca: todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações que fiquem expostas ou não sejam recomendadas pelo fabricante.</p> | Metro | 1.000 | | | |
| 50 | <p>Eletrodutos tipo II - PVC 1/2"; - Fabricado de PVC antichama; - Contabilizar conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas; - Conexões, curvas, adaptadores, suportes (abraçadeira) e emendas devem ser utilizadas segundo recomendações da fabricante; - Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; - Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza. - Marca todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos).</p> | Metro | 1.000 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|-----|--|--|--|
| | Não serão aceitas adaptações que fiquem expostas ou não sejam recomendadas pelo fabricante. | | | | | |
| 51 | <p>Caixa de Passagem</p> <p>Descrição: 100X50X50mm sem embutir com tampa, conexões e tampas cegas;</p> <ul style="list-style-type: none"> -tampa opaca baixa; -tampa cega, para fechamento das entradas não utilizadas; -Dimensões (mm): 100 X 50 X 50; -Cor todos os itens devem ser nas mesmas cores; -Cores aceitas no projeto: preto, branco ou cinza; -Marca todos devem ser da mesma fabricante, obedecendo o estabelecido pela mesma para as adaptações; -Tampa deve ser instalada da mesma marca e modelo da caixa de passagem; -Modelo tampa cega, não modular; | Unidade | 200 | | | |
| 52 | <p>Eletrocalha 1</p> <p>Especificação modelo: eletrocalha perfurada;</p> <p>Medida: 50mm x 50mm;</p> <p>Tipo: com aba (virola);</p> <p>Acabamento: pré-zincado, alumínio ou inox;</p> <p>Tampa deverá ser de pressão onde for instalada na vertical;</p> <p>Na instalação horizontal será aceito somente tampa de pressão ou encaixe;</p> <p>O item será obrigatório onde a eletrocalha estiver de forma visível ao público, não sendo obrigatório em forros.</p> <p>Não serão aceitas tampas que o encaixe se dê de forma não recomendada pelo fabricante ou que a tampa fique presa por meio de adaptação.</p> <p>Acessórios curvas, suportes, subidas, decidas, cotovelos, TS, tirantes, suportes e interconexões deverão ser instalados, de forma a respeitar as normas NBRs e recomendações do fabricante.</p> <p>Cortes na eletrocalha e adaptações não serão aceitos para se fazer curvas, descidas, subidas ou interconexões.</p> <p>Espessura da chapa de todos os itens deverão ser de chapa 22, no mínimo.</p> <p>Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos).</p> <p>Não serão aceitas adaptações onde fique de forma afiada ou não recomendada pelo fabricante.</p> <p>Não poderão ser executadas adaptações de 90°.</p> | metro | 200 | | | |

| | | | | | | |
|----|---|---------|-----|--|--|--|
| 53 | <p>Eletrocalha 2 Especificação modelo: eletrocalha perfurada; Medida: base x altura 100 X 50 MM; Tipo: com aba (virola); Acabamento: pré-zincado, alumínio ou inox; Tampa deverá ser de pressão onde for instalada na vertical; Na instalação horizontal será aceito tampa de pressão ou encaixe; O item será obrigatório onde a eletrocalha estiver de forma visível ao público, não sendo obrigatório em forros. Não serão aceitas tampas que o encaixe se dê de forma não recomendada pelo fabricante ou que a tampa fique presa por meio de adaptação. Acessórios curvas, suportes, subidas, decidas, cotovelos, ts, tirantes, suportes e interconexões deverão ser instalados, de forma a respeitar as normas NBRs e recomendações do fabricante. Cortes na eletrocalha e adaptações não serão aceitos. Espessura da chapa: todos os itens deverão ser de chapa 22, no mínimo. Orçar o metro corrido, pois o item deverá contemplar todas as adaptações necessárias para qualquer trabalho que seja necessário ser executado (curvas, descidas, subidas, reduções, ampliações, suportes e parafusos). Não serão aceitas adaptações onde fique de forma afiada ou não recomendada pelo fabricante. Não poderão ser executadas adaptações de 90°.</p> | metro | 200 | | | |
| 54 | <p>Canaleta 1 Medidas: 50X20X2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face.</p> | Unidade | 100 | | | |
| 55 | <p>Canaleta 2 Medidas: 10x10x2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face.</p> | Unidade | 100 | | | |
| 56 | <p>Canaleta 3 Medidas: 20x10x2000 mm; Cor branca; Produzida em produto termoplástico anti chama com fita dupla face.</p> | Unidade | 100 | | | |
| 57 | <p>Porca Gaiola Porca e parafuso M5 (padrão rack de telecom); Kit composto por 100 porcas + 100 parafusos.</p> | Pacote | 5 | | | |
| 58 | <p>Cinta Plástica 1 Tamanho 3,6 mm x 200 mm, mínimo pacote com 100 unidades.</p> | Pacote | 10 | | | |
| 59 | <p>Cinta Plástica 2 Tamanho 4,8 mm x 300 mm, mínimo pacote com 100 unidades.</p> | Pacote | 10 | | | |
| 60 | <p>Acoplador Óptico, LC/LC/APC/UPC, mono modo, duplex. com conectores compatíveis com o cenário.</p> | Unidade | 50 | | | |
| 61 | <p>Suporte Isolador SIPA para ancoragem</p> | Unidade | 500 | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------------|---|---------|-----|--|--|--|
| 62 | Isolador Plástico , tipo roldana de quatro ranhuras com suporte indicado para suspensão ou ancoragem de cabos ópticos e metálicos. | Unidade | 500 | | | |
| 63 | Cabo Coaxial CFTV núcleo sólido de cobre puro e malha com fios de alimentação; Condutor central sólido 4 mm de cobre puro; Blindagem trança de fios de alumínio cobreado; Dielétrico polietileno de alta resistência; Malha 85%; Impedância 75 OHMS; Capa externa PVC 70 C, branco ou preto; Bipolar flexível 21 AWG isolados com polietileno; Indicado para câmeras HD, FULL HD e 4 MP. | Metro | 500 | | | |
| 64 | Conector BNC BALUN passivo de vídeo para câmera de segurança | Unidade | 50 | | | |
| 65 | Conector Plug BNC macho com borne | Unidade | 50 | | | |
| 66 | Conector BNC macho | Unidade | 50 | | | |
| 67 | Conector Plug P4 macho com borne | Unidade | 50 | | | |
| 68 | Mini DIO monomodo 04 FO SC APC completo PIGTAIL e acoplador | Unidade | 20 | | | |
| 69 | Conector Fast fibra óptica FTTH SC APC | Unidade | 50 | | | |
| 70 | Conector Fast fibra óptica FTTH SC UPC | Unidade | 50 | | | |
| 71 | Fonte 12V 5A | Unidade | 10 | | | |
| 72 | Organizador de Cabos , modelo fita, fecho de gancho e laço (velcro); Fita organizadora dupla face, uma face gancho, outra laço; Dimensões: 3,00 metros de comprimento x 2,00 centímetros de largura; Embalada uma a uma; Cor azul ou preto. | Unidade | 20 | | | |
| VALOR GLOBAL DO LOTE I | | | | | | |

LOTE II

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | MARCA / MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL DO ITEM |
|------|--|---------|------------|----------------|----------------|---------------------|
| 1 | Fita Isolante Aplicações manutenção elétrica, isolamento; Classe da fita profissional; Classificação da voltagem 600 V; Comprimento 20 m; Cor preto; Especificações atendidas ABNT NBR NM 60454-3-1; Espessura total da fita sem revestimento (métrico) 0,178 mm; Largura (métrica) 19 mm mínimo. | Unidade | 10 | | | |
| 2 | Fita compatível G&G TZE 231 12 mm; Cor preto/branco; Para impressora Brother PT-H110. | Unidade | 5 | | | |
| 3 | Fita Isolante autofusão 19mm x 3m | Unidade | 5 | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---------|----|--|--|--|
| 4 | Fonte Chaveada 12V 20A, metálica; INPUT: 110V/220V a fonte com a chave para alterar voltagem 110V/220V; OUTPUT: 12V; Amperes: 20 A; Potência: 240W; Possui a cooler/ventilador; Curto-circuito: retorna ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito; Sobrecarga: atua entre 120 ~ 250% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação; Sobretensão: atua entre 120 ~ 150% acima da tensão nominal, retornando ao funcionamento normal assim que interrompida a condição de atuação; Requisitos de segurança: isolamento dielétrico: entre primário e secundário: 3.000 VCA / 5 MA / 5 S; Resistência de isolamento: 10 MΩ mínimo (500 VDC). | Unidade | 5 | | | |
| 5 | Fonte Injetor POE 48V- UNIFI | Unidade | 10 | | | |
| 6 | Fonte 24VAC 3A PARA SPEED DOME CFTV BIVOLT 110 220 CHAVE | Unidade | 15 | | | |
| 7 | Cabo HDMI 15 metros Versão 2.0 Ultra HD 19 pinos , suportar resolução 4K 2160P , conectores inoxidáveis banhados a ouro e filtro contra interferências eletromagnéticas. | Unidade | 50 | | | |
| 8 | Módulo SFP GBIC BIDIRECIONAL 10.000 TX | Unidade | 20 | | | |
| 9 | Adaptador USB-C X HDMI Em uma extremidade deve ter uma conexão HDMI 1080 P fêmea, na outra extremidade uma conexão USB-C macho, o revestimento de ambos os conectores deve ser em alumínio, interconectados por um cabo revestido de material plástico injetado. | Unidade | 50 | | | |
| 10 | Módulo SFP GBIC BIDIRECIONAL 10.000 RX | Unidade | 50 | | | |
| 11 | LIMPA CONTATO Spray Para Limpeza De Eletrônicos 300 ML; - Secagem Rápida; - Com Canudo Extensor Para Jato Direcionado; | Unidade | 20 | | | |
| 12 | FITA DUPLA-FACE - Dupla-Face Colante; - Resistencia: Extra Forte; - Incolor; - Tamanhos: 25Mmx20M; | Unidade | 20 | | | |
| 13 | OLEO LUBRIFICANTE SPRAY - Lubrificante derivado de petróleo e aditivo - Tipo de Embalagem: Aerosol; - Lubrificante e anticorrosivo; - Lubrifica, Penetra, Dispersa Umidade; - Solta Peças Oxidadas; - Lubrifica Mecanismo De Atrito; - Conteúdo: no minimo 300ml; | Unidade | 20 | | | |

| |
|---|
| VALOR GLOBAL ESTIMADO DO LOTE II |
|---|

LOTE III

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | MARCA / MODELO | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL DO ITEM |
|------|--|---------|------------|-------------------|-------------------|------------------------|
| 1 | Bateria Selada Estacionária 12 V 7 Amperes para Nobreaks Estacionária | Unidade | 20 | | | |
| 2 | Switch 8 portas Gigabit 8 portas Ethernet(ou superior) Capacidade de comutação: 15 Gbps (ou superior) Deve vir com fonte de alimentação inclusa Não gerenciável Modelo de referência: Tp-link 8 Portas LS1008G | Unidade | 20 | | | |
| 3 | Suporte de Teto para Projetor Feito em aço, universal com regulagens para ajustes de inclinação frontal, lateral e altura. | Unidade | 10 | | | |

| | | | | | | |
|---|--|---------|----|--|--|--|
| 4 | <p>ACCESS POINT LR Compatibilidade com o gerenciador da rede WI-FI – (UNIFI UDM-PRO, DREAM MACHINE PRO); Resistência ao tempo IP 54; Interface de gerência ETHERNET; Interface de rede (1) RJ-45 GIGABIT ETHERNET; Botão reset de fábrica; Método de alimentação POE+, POE Passivo; Fonte de alimentação deve acompanhar fonte de alimentação recomendada pelo fabricante; Injetor POE 48V, 0.5A; Voltagem suportada 44 A 57VDC; Potência TX; 2.4 GHZ; 5 GHZ; 26 DBM; 26 DBM; MIMO; 2.4 GHZ; 5 GHZ; Mimo em ambas as frequências; 4 X 4; 4 X 4; Taxa de transmissão taxa mínima; 2.4 GHZ 600 MBPS; 5 GHZ 2400 MBPS; Ganho de antena; 2.4 GHZ 4 DBI; 5 GHZ 5.5 DBI; Montagem teto/parede acessórios devem vir incluídos; Certificações ANATEL, CE, FCC, IC; Padrões WIFI 802.11 A/B/G; WIFI 4/WIFI 5/WIFI 6; Segurança sem fio WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2/WPA3); BSSID 8 POR RÁDIO; VLAN 802.1Q; QOS Avançado restrição de banda por usuário; Isolamento do tráfego de visitantes suportado; Clientes simultâneos 300 mínimo;</p> | Unidade | 20 | | | |
| 5 | <p>ACCESS POINT U6 Lite -Compatibilidade com o gerenciador da rede WI-FI – (UNIFI UDM-PRO, DREAM MACHINE PRO); Hardware Interface de rede (1) Porta GbE RJ45 Interface de gerenciamento Ethernet Bluetooth Método de alimentação PoE PoE passivo, 48V Fonte de alimentação PoE Adaptador PoE de 48V, 0.32A DEVE SER ENTREGUE JUNTO COM O AP. Potência: TX 2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz – MIMO 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 2 x 2 (SU-MIMO) 2 x 2 (DL/UL MU-MIMO) – Taxa de dados 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 300 Mbps (BW40) 1.2 Gbps (BW80) – Ganho da antena 2.4 GHz 5 GHz 6 GHz 2.8 dBi 3 dBi – LEDs Branco/azul Botão Reset de fábrica Suporte de montagem Parede, teto.</p> | Unidade | 20 | | | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| | <p>Certificações CE, FCC, IC Software Padrões WiFi 802.11a/b/g/n/ac/ax (WiFi 6) Segurança sem fio: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3) BSSID 8 por rádio VLAN 802.1Q QoS avançado Limitação de taxa por usuário Isolamento de tráfego de convidados Suportar no mínimo 300 Clientes simultâneos Taxas de dados suportadas 802.11a 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbps 802.11g 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps 802.11n 6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40) 802.11ac 6.5 Mbps a 866.7 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80) 802.11ax (WiFi 6) 7.3 Mbps a 1.2 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80)</p> | | | | | |
| VALOR GLOBAL DO LOTE III | | | | | | |

2.3. Após a assinatura da ata de registro de preços, a contratada deverá encaminhar aos servidores Anderson Jose Oliveira, Técnico em Informática (fiscal do contrato), através do E-mail anderson@naometoque.rs.gov.br, e seu substituto será o servidor Eduardo Puhl, Técnico em Informática, sob o e-mail eduardo@naometoque.rs.gov.br, os seguintes documentos comprobatórios, no prazo de 05 (cinco) dias úteis:

a) Certificados ou documento similar dos 04 (quatro) profissionais declarados na letra "e" do item 23.2 do termo de referência (Anexo I do Edital Pregão Eletrônico nº 62/2024), para análise e aprovação do fiscal da ata de registro de preços, comprovando que:

a.1) 02 (dois) profissionais eletricitas possuem formação/certificação na área elétrica e que são certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.

a.2) 02 (dois) profissionais possuem treinamento/certificação em redes de fibra optica ou similar e que são certificados pela NR 35 - Trabalho em altura, conforme portaria SIT nº 313 de 23/03/2012, Ministério do Trabalho e Emprego e pela NR 10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade, conforme Portaria 484 de 09/11/2005 do Ministério Trabalho e Emprego.

b) Cópia dos Atestados de Saúde Ocupacional (ASO) dos 04 (quatro) profissionais declarados na letra "e" do item 23.2 do termo de referência (Anexo I do Edital Pregão Eletrônico nº 62/2024 que executarão o serviços. Os documentos serão analisados e aprovados pelos Fiscal da Ata de Registro de Preços, juntamente com a Técnica de Segurança do Trabalho da Prefeitura Municipal, Priscila Ozelame Ochoa.

c) Caso a contratada não atender ao solicitado no item 2.3 será submetida a abertura de processo de administrativo, e poderá sofrer as sanções e penalidades previstas no edital de licitação e anexos.

d) Após a comprovação da documentação solicitada no item 2.3, a Administração Municipal poderá solicitar os serviços e materiais conforme a necessidade.

e) O prazo que trata o item 2.3, poderá ser prorrogado, desde que requerido e devidamente comprovado pela contratada e aceite pela contratante.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PEDIDO, LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

3.1. LOTE I

3.1.1. O Setor de Informática (T.I), sempre que necessário a contratação dos serviços ou aquisição dos materiais descritos no lote I desta ata de registro de preços, convocará a contratada para realizar o levantamento dos serviços e materiais da necessidade solicitada.

3.1.2. Após o levantamento dos serviços e materiais necessários, a contratada deverá entregar ao Setor de Informática (T.I), o relatório discriminado de todos os itens, para aprovação do Secretário da requisitante e emissão da nota de empenho.

3.1.3. Os serviços e aquisições serão solicitados conforme demandas dos órgãos e entidades municipais.

3.1.4. Caso ocorra necessidade de utilizar horas excedentes de serviços ou materiais a mais das quantidades estipuladas no relatório que trata o item 3.1.2 desta ata de registro de preços, estes deverão ocorrer apenas em caso de extrema necessidade e deverão ser devidamente justificadas ao Setor de Informática (T.I), dependendo elas de aprovação do mesmo da secretaria requisitante.

3.1.5. A contratada deverá apresentar relatórios dos problemas e endereços dos reparos realizados.

3.1.6. Os chamados serão divididos em duas categorias de prioridade, **NORMAIS** (item 1, Lote I) e **EMERGENCIAIS** (item 2, Lote I). O Setor de Informática (T.I.) definirá a prioridade dos chamados no momento de abertura dos mesmos, sendo que cada chamada possui tempo de atendimento:

a) Chamados normais:

a.1) 12 (doze) horas para atendimento;

a.2) 24 horas para resolução;

b) Chamados emergenciais:

b.1) 04 horas para atendimento;

b.2) 12 horas para resolução;

3.1.7. Os chamados emergenciais se justificam pelo fato de não ser possível interromper os serviços em diversas secretarias e órgãos do município.

3.1.8. A contratada deverá disponibilizar a contratante, um **número de telefone/whatsapp e endereço de e-mail** para abertura de chamados **e também número especial de emergência** para chamados fora do horário de expediente, quando for o caso.

3.1.9. Quando necessário somente aquisição de materiais descritos no lote I, a contratante solicitará a entrega a contratada através da ordem de compra ou nota de empenho devidamente assinadas, com a quantidade necessária para atender a necessidade do momento.

3.1.9.1. A contratada receberá a Ordem de Compra ou nota de empenho, via e-mail, watsapp, ou fax ou outro meio a combinar com a contratante.

3.1.9.2. Juntamente com a Ordem de Compra ou nota de empenho, serão enviados o endereço e o nome do responsável para recebimento dos materiais.

3.1.9.3. Os materiais constantes no **lote I** deste termo de referência deverão ser entregues no prazo de até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento, da ordem de compra ou nota de empenho, ou em prazo inferior, estipulado pela Administração. O recebimento provisório ou definitivo do objeto pela área responsável não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato ou por vícios do produto;

3.1.9.4. O prazo que trata o item 3.1.9.3 poderá ser prorrogado uma única vez, por no máximo 15 (quinze) dias corridos, desde que requerido pela contratada, devidamente justificado e aceite pela contratante.

3.1.9.5. Devem-se observar os horários de entrega, sendo de segunda a sexta-feira no turno da manhã: 8:15 às 11:30hs e no turno da tarde: 13:30 às 17hs. Após o horário não serão recebidos às mercadorias, ficando de responsabilidade da CONTRATADA, o retorno para sua efetivação.

3.2. LOTE II e III

3.2.1. O Setor de Informática (T.I), sempre que necessário a aquisição dos materiais e equipamentos descritos no lote II e no lote III, solicitará a entrega a contratada através da ordem de compra ou nota de empenho devidamente assinadas, com a quantidade necessária para atender a necessidade do momento.

3.2.2. A contratada receberá a Ordem de Compra ou nota de empenho, via e-mail, watsapp, ou fax ou outro meio a combinar com a contratante.

3.2.3. Juntamente com a Ordem de Compra ou nota de empenho, serão enviados o endereço e o nome do responsável para recebimento dos materiais.

3.2.4. Os materiais constantes no lote II e lote III esta ata de registro de preços deverão ser entregues no prazo de até 15 (quinze) dias corridos, contados a partir do primeiro dia útil subsequente ao recebimento, da ordem de compra ou nota de empenho, ou em prazo inferior, estipulado pela Administração. O recebimento provisório ou definitivo do objeto pela área responsável não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato ou por vícios do produto;

3.2.5. O prazo que trata o item 3.2.4 poderá ser prorrogado uma única vez, por no máximo 15 (quinze) dias corridos, desde que requerido pela contratada, devidamente justificado e aceite pela contratante.

3.2.6. Devem-se observar os horários de entrega, sendo de segunda a sexta-feira no turno da manhã: 8:15 às 11:30hs e no turno da tarde: 13:30 às 17hs. Após o horário não serão recebidos às mercadorias, ficando de responsabilidade da CONTRATADA, o retorno para sua efetivação.

3.2.6. A **CONTRATADA** deverá entregar os materiais diretamente no local indicado pela secretaria requisitante, sendo que os mesmos deverão ser carregados e descarregados por funcionários da empresa **CONTRATADA** ou terceirizada pela mesma.

3.2.7. Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas de embalagem, seguros, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários decorrentes do fornecimento dos materiais.

3.2.8. Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas de transporte decorrentes do fornecimento dos materiais.

CLÁUSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO E RECEBIMENTO DEFINITIVO

4.1. O objeto contratado será recebido provisoriamente pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços contratados, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência (ANEXO I) e na proposta.

4.2. A entrega poderá ser rejeitada, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

4.3. O recebimento definitivo ocorrerá de forma tácita 15 (quinze) dias corridos, após o recebimento provisório, após a verificação da qualidade do serviço executado e consequente aceitação.

4.5. O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pelo fornecimento do objeto licitado, nem a ético-profissional pela perfeita execução deste objeto.

CLÁUSULA QUINTA - VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

5.1. Esta Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses a contar de ___de ___de 2023, podendo ser prorrogada na forma do art. 84 da Lei nº 14.133/2021 de 1 de abril de 2021.

5.2. A Ata de Registro de Preços referente ao Pregão Eletrônico supracitado, terá seu extrato publicado no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), e a sua íntegra após assinada e homologada, e será disponibilizada no sítio oficial desta Municipalidade.

5.3. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados pela Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA SEXTA - DA FORMA DE PAGAMENTO

6.1. O pagamento será efetuado após a apresentação da Nota Fiscal detalhando o objeto fornecido, com o devido recebimento e a aprovação do gestor e fiscal do serviço, de acordo com o empenho, por meio de depósito bancário, conforme ordem cronológica de pagamentos obedecendo a exigibilidade do crédito conforme Decreto nº 106/2016 de 25 de Maio de 2016, e alterações posteriores. O pagamento será efetuado subsequente a prestação dos serviços, mediante apresentação de Nota Fiscal, bem como **relatório de atividades realizadas**.

6.2. Será obrigatório constar no corpo de cada Nota Fiscal emitida, em local de fácil visualização, a indicação do contrato administrativo e da ordem de compra ou nota de empenho, bem como dados bancários para depósito, a fim de se acelerar o trâmite do documento fiscal para pagamento.

6.3. No pagamento serão retidas do valor da contratação todas as retenções previdenciárias, impostos e taxas permitidos na Lei.

6.4. Na hipótese da licitante ser optante do SIMPLES, a empresa deverá informar através de declaração ou na Nota Fiscal a alíquota de ISSQN a ser recolhido.

6.5. A **CONTRATADA** deverá fornecer os dados bancários para o pagamento, tais como banco, agência, conta corrente da empresa.

6.6. Na nota fiscal, recibo ou documento equivalente é obrigatório que a CONTRATADA informe o valor de retenção do IRRF da prestação de serviços realizadas para o Município de Não-Me-Toque (RS), conforme disposto na IN RFB nº 1.234/2012, a fim de viabilizar o cumprimento do art. 1º do Decreto Municipal nº 83/2022 de 23 de fevereiro de 2022.

6.7. A **CONTRATADA** deverá fornecer os dados bancários para o pagamento, tais como banco, agência, conta corrente da empresa.

6.8. Os pagamentos serão realizados desde que não haja fato impeditivo pela Detentora da Ata, conforme preconiza o Art. 14 da Lei nº 14.133/2021, de 1 de abril de 2021.

6.9. Nenhum pagamento será efetuado à Detentora da Ata enquanto pendente de liquidação, qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, que poderá ser compensada com o(s) pagamento(s) pendente(s), sem que isso gere direito a acréscimos de qualquer natureza.

6.10. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar o recebimento do objeto solicitado.

6.11. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, nos termos do Art. 90, §21 da Lei no 14.133/2021, onde o fiscal e gestor serão os responsáveis pela verificação da regularidade da contratada.

6.11.1. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

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

6.13. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, 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.

6.14. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada ampla defesa.

6.15. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar 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.

CLÁUSULA SÉTIMA - ALTERAÇÕES DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

7.1. A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021.

7.2. Os valores registrados na Ata de Registro de Preços são fixos e irrevogáveis, pelo período de 12 (doze) meses a partir da data do orçamento estimado, salvo com a condição de restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro desta Ata, mediante requerimento e justificativa expressos do Detentor e comprovação documental, decorrente de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na legislação.

7.3. O gerenciador da ata de registro de preços acompanhará a evolução dos preços de mercado, com a finalidade de verificar sua compatibilidade com aqueles registrados na ata.

7.4. Quando o valor registrado se tornar inferior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão gerenciador convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

7.4.1. Os fornecedores que não aceitarem readequar seus valores propostos aos valores praticados pelo mercado serão liberados do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

7.5. Se ocorrer de o preço de mercado tornar-se inferior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o Órgão gerenciador poderá:

a) Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de execução, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados;

b) Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

7.6. Não havendo êxito nas negociações, o Órgão gerenciador deverá proceder a revogação da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

7.7. O registro do fornecedor será cancelado mediante formalização por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa, quando o fornecedor:

a) Descumprir as condições da ata de registro de preços;

b) Não retirar a ordem de compra, nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

c) Não aceitar aumentar o valor registrado na hipótese deste se tornar inferior àqueles praticados no mercado;

d) Sofrer sanção prevista no art. 156 incisos I ao IV da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021.

7.8. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

a) Por razão de interesse público;

b) A pedido do fornecedor.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DA DETENDORA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS/CONTRATADA

8.1. DAS OBRIGAÇÕES GERAIS:

8.1.1 A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes desta ata de registro de preços e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- a)** Efetuar a implantação/instalação e entrega dos itens em perfeitas condições de uso, conforme especificações, prazo constantes nesta ata de registro de preços, acompanhado da respectiva nota fiscal;
- b)** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- c)** Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 2 (dois) dias úteis que antecedem a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- d)** Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- e)** Indicar preposto para representá-la durante a execução da ata de registro de preços;
- f)** Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou nesta ata de registro de preços;
- g)** Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução da ata de registro de preços;
- h)** Acatar as decisões e observações feitas pela fiscalização da contratante;
- i)** Fornecer o objeto contratual no prazo estabelecido, informando em tempo hábil qualquer motivo impeditivo ou que impossibilite assumir o estabelecido;
- j)** Assumir inteira responsabilidade quanto à garantia e qualidade do objeto contratual, reservando à contratante o direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados;
- k)** Atender, de imediato, às solicitações relativas à substituição, reposição ou troca do serviço que não atenda ao especificado;
- l)** Quando for o caso, comunicar imediatamente à contratante qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providências de regularização necessárias;
- m)** Responder objetivamente por quaisquer danos pessoais ou materiais decorrentes do fornecimento dos serviços, seja por vício de fabricação ou por ação ou omissão de seus empregados;
- n)** Corrigir, remover, substituir, desfazer e refazer, prioritária e exclusivamente, à sua custa e risco, num prazo de no máximo de 07 (sete) dias úteis, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente, quaisquer vícios, defeitos, incorreções, erros, falhas e imperfeições nos produtos, decorrentes de culpa da empresa fornecedora e dentro das especificações do fabricante. A CONTRATANTE poderá rejeitar o produto no todo ou em parte, determinando sua substituição ou rescindindo a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis, caso constatadas irregularidades no atendimento às especificações;
- o)** Na constatação de inconsistências na implantação, não detectados quando da entrega, ficará a CONTRATADA responsável pela reimplantação do produto, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis;
- p)** É vedado à CONTRATADA transferir, no todo ou em parte, as obrigações da ata de registro de preços;
- q)** Responsabilizar-se, integralmente, pelos seus empregados alocados na execução do objeto do contrato, arcando com todos os custos, salários, transporte, refeição, verbas legais, trabalhistas, fundiárias ou de qualquer natureza, nos termos da legislação vigente;
- r)** A CONTRATANTE rejeitará os fornecimentos executados em desacordo com o disposto no Termo de Referência (Anexo I). Se, mesmo após o recebimento definitivo, constatar-se que os fornecimentos foram executados em desacordo com o especificado, com defeito ou incompleto, os responsáveis da CONTRATANTE notificarão a empresa fornecedora para que a mesma providencie a correção necessária dentro dos prazos de recebimento;
- s)** As despesas de transporte decorrentes do fornecimento dos serviços serão de responsabilidade da contratada;
- t)** Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas de transporte decorrentes do fornecimento dos materiais.
- u)** Os equipamentos, itens 2, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 12 e 15 do lote III deverão ter garantia de 12 (doze) meses pela contratada, sendo que esse prazo começará a contar quando da entrega dos equipamentos/serviços, com suas respectivas notas fiscais.

8.2. DAS OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DA DETENTORA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS DO LOTE I:

- a) A contratada deverá **apresentar certificação do link reparado**, sempre que solicitado, no final dos serviços, quando for o caso.
- b) Os locais onde não existe infraestrutura já instalada, será solicitado à detentora da Ata de Registro de Preços do Lote I para que elabore juntamente com a Administração Municipal o projeto executivo. Os custos do projeto executivo serão de responsabilidade da contratada.
- c) A contratada deverá fornecer aos seus funcionários todos os equipamentos de proteção, tanto individual como coletivos, necessários para realização dos serviços do Lote I.
- d) Realizar a manutenção de toda a rede de vídeo monitoramento e rede de fibra óptica até o Switch, além de efetuar a manutenção de toda a rede e infraestrutura a partir do Switch do Lote I.
- e) A CONTRATADA vencedora do Lote I deverá utilizar e respeitar os padrões propostos pelas seguintes normas:
1. ANSI/TIA/EIA-568-B.1 – Especifica um sistema genérico de cabeamento de telecomunicações para edifícios comerciais;
 2. ANSI/TIA/EIA-568-B.3 – Especifica os requerimentos dos componentes e transmissão para um sistema de cabeamento de fibra óptica;
 3. ANSI/TIA/EIA-569 – Especifica requerimentos para a montagem da infraestrutura para a passagem dos cabos;
 4. ANSI/TIA/EIA-606 – Especifica os requerimentos necessários para a identificação do sistema de cabeamento estruturado;
 5. NBR 14565 – Cabeamento de Telecomunicações para Edifícios Comerciais.
- f) A contratada deverá possuir todos os equipamentos necessários para diagnóstico e realização dos serviços, tais como: ferramentas (ex.: furadeiras, brocas, alicates, escadas, entre outros); bem como todos os equipamentos para realização de diagnósticos de problemas de rede (ex.: testadores de cabo, etiquetadora de cabos, entre outros) do Lote I;
- g) A contratada deverá possuir Optical Power Meter, OTDR, máquina de fusão e todo equipamento necessário para prestação dos serviços do lote I;
- h) A contratada deverá possuir ou locar, sem onerar o poder executivo, equipamento para realização de trabalhos em altura (exemplo caminhão munck ou veículo/equipamento com cesto aéreo), para a execução dos serviços do lote I, quando necessário. Os custos do equipamento são de responsabilidade da contratada;
- i) A contratada deverá dispor de todas as ferramentas e equipamentos necessários para diagnóstico e execução dos serviços do lote I, tais como: furadeiras, brocas, alicates, escadas, testadores de cabo, etiquetadora de cabos, Optical Power Meter, OTDR, máquina de fusão, transceivers (módulo SFP) e conversores de mídia, etc.
- j) Todos os equipamentos, máquinas e ferramentas descritos nas letras “f” a “i” são de total responsabilidade da contratada para execução dos serviços a serem contratados do lote I;
- k) O item 1 do lote I, que diz respeito à manutenção preventiva, se refere à limpeza e demais cuidados para o bom funcionamento das **câmeras e racks** de vídeo monitoramento e rede. Este serviço será solicitado pelo Setor de Informática (T.I.);
- l) Quando houver a substituição de lances de fibra óptica, ou instalação de novos lances do lote I, a contratada deverá identificar os mesmos com as devidas plaquetas de identificação por poste. As etiquetas/plaquetas de identificação serão fornecidas pela contratada e deverão constar a identificação visual da Prefeitura de Não-Me-Toque, arte conforme orientação do Setor de Informática;
- m) Os serviços constantes no Lote 1 devem estar de acordo com as normas NBR13491, NBR14433 e NBR 13488;
- n) Os profissionais da contratada que prestarão serviços ao município deverão ter treinamento vigente em NR 10 e NR 35;
- o) O gestor e fiscal do contrato administrativo poderão solicitar à contratada os certificados das NR 10 e NR 35 dos funcionários que prestarão serviços ao município.
- p) O prazo de garantia para os **serviços de instalação, manutenção e correção**, itens 1, 2 e 3 do lote I deverão ser de, no mínimo, 90 (noventa) dias, a contar do recebimento definitivo de cada serviço.
- q) Os equipamentos, itens 38, 40, 44, 45, 71 do lote I deverão ter garantia de 12 (doze) meses pela contratada, sendo que esse prazo começará a contar quando da entrega dos equipamentos/serviços, com suas respectivas notas fiscais.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1. São obrigações da Contratante:

- a) Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas nesta ata de registro de preços;

- b)** Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade do objeto recebido provisoriamente com as especificações constantes nesta ata de registro de preços, e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- c)** Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- d)** Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- e)** Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos nesta ata de registro de preços;
- f)** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados;
- g)** Atestar o adimplemento da obrigação, desde que satisfaça às exigências previstas nesta ata de registro de preços;
- h)** Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratada viabilizando a boa execução do objeto contratado;
- i)** Proporcionar à contratada as condições para que possa fornecer o objeto contratual dentro das normas estabelecidas;
- j)** Solicitar a entrega do objeto contratual conforme especificado nesta ata de registro de preços, através da Ordem de compra, nota de empenho ou documentos equivalente;
- k)** Gerenciar e fiscalizar a execução do contrato, nos termos da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021;
- l)** Notificar, formal e tempestivamente, a Contratada sobre as irregularidades observadas no cumprimento da execução dos serviços;
- m)** Notificar a contratada por escrito e com antecedência, sobre multas, penalidades e quaisquer débitos de sua responsabilidade;
- n)** Aplicar as sanções administrativas contratuais pertinentes, em caso de inadimplemento; e
- o)** Prestar à contratada todos os esclarecimentos necessários à execução da Ata de Registro de Preço.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

10.1. A Ata de Registro de Preço poderá ser rescindida de pleno direito:

10.1.1. Pela Administração independentemente de interpelação judicial, precedido de processo administrativo com ampla defesa, quando:

- a)** A Detentora não cumprir as obrigações constantes da Ata de Registro de Preços;
- b)** A Detentora não formalizar a Ata de Registro de Preços decorrente ou não retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido, sem justificativa aceita pela Administração;
- c)** A Detentora der causa à rescisão administrativa da Ata de Registro de Preços;
- d)** Em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial da Ata de Registro de Preços;
- e)** Por razões de interesse público, devidamente justificado pela administração;
- f)** No caso de falência ou instauração de insolvência e dissolução da sociedade da empresa Detentora;
- g)** Caso ocorra transferência a terceiros, ainda que em parte, das obrigações assumidas pela empresa detentora;
- h)** Caso não seja assinada a Ata de Registro de Preço no prazo de 05 (cinco) dias úteis contados do recebimento da convocação, podendo ser prorrogado uma vez, desde que solicitado por escrito, antes do término previsto, e com exposição de motivo justo que poderá ser aceito ou não pela Administração;
- i)** A Licitante que convocada para assinar o documento deixar de fazê-lo no prazo fixado acima será excluída.

10.1.2. Pela Detentora da Ata de Registro de Preços quando:

- a)** Mediante solicitação escrita, comprovar a ocorrência de caso fortuito ou força maior;
- b)** A solicitação da Detentora para cancelamento dos preços registrados deverá ocorrer antes do pedido de entrega dos produtos por esta Municipalidade;
- c)** A inexecução total ou parcial das obrigações pactuadas na presente Ata de Registro de Preços enseja a rescisão do objeto, unilateralmente pela Administração, ou bilateralmente, com as consequências contratuais e as previstas em lei ou no Ato Convocatório, mediante formalização e assegurados o contraditório e a ampla defesa, com fundamento na Lei nº 14.133/2021, contudo, sempre atendida a conveniência administrativa.
- d)** Poderá ainda ser rescindido por mútuo consentimento, ou unilateralmente pela Administração, a qualquer tempo, mediante notificação prévia de 30 (trinta) dias à detentora, por motivo de interesse público e demais hipóteses previstas na Lei, ou ainda, judicialmente, nos termos da legislação pertinente.

d1) Da rescisão procedida com base nesta cláusula não incidirá multa ou indenização de qualquer natureza.

10.2. A comunicação do cancelamento do desconto registrado, nos casos previstos em Lei, será feita por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao Registro de Preços;

10.3. No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da Detentora, a comunicação será feita por publicação na imprensa oficial, por 01 (uma) vez, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da última publicação.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - GERENCIAMENTO E OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR

11.1. O Órgão Gerenciador desta Ata de Registro de Preços será o Município de Não-Me-Toque/RS, através do Setor de Almoxarifado da Secretaria Municipal de Administração.

11.2. São obrigações do Órgão Gerenciador da Ata de Registro de Preços, dentre a prática de todos os atos de controle e administração da ARP, as seguintes obrigações:

a) Gerenciar a presente ata, indicando sempre que solicitado, o nome do detentor da ata, o preço e as especificações dos materiais registrados, observada a ordem de classificação indicada na licitação.

b) Observar que, durante a vigência da presente ata, sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, bem assim, a compatibilidade com as obrigações assumidas.

c) Conduzir eventuais procedimentos administrativos de renegociação de preços registrados, para fins de adequação às novas condições de mercado, e de aplicação de penalidades.

d) Acompanhar a evolução dos preços de mercado, com a finalidade de verificar sua compatibilidade com aqueles registrados na ata.

e) Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das condições ajustadas na presente Ata.

f) Consultar o detentor da ata registrada (observando a ordem de classificação) quanto ao interesse em fornecer os materiais a outro(s) órgão da Administração Pública que externem a intenção de utilizar a presente Ata.

g) Fiscalizar o bom atendimento das entregas e da qualidade dos produtos, através de Servidor designado para tal.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DO FORNECIMENTO

12.1. Nos termos do art. 117, da Lei nº 14.133/2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega do objeto contratado, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

12.2. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

12.3. O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.

12.4. O fiscal do contrato poderá ser auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

12.5. O responsável pela fiscalização do contrato será Anderson José de oliveira, Técnico em Informática, sob o e-mail anderson@naometoque.rs.gov.br, com o contato telefonico de 54 99667-3544 e seu substituto será o servidor Eduardo Puhl, Técnico em Informática, sob o e-mail eduardo@naometoque.rs.gov.br com o contato telefonico de 54 99667-3544.

12.6 O Gestor do contrato administrativo será o Secretário de Finanças Sr. Fernando Alberton e seu substituto será o Secretário de Administração e Planejamento.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. O licitante/contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

I. dar causa à inexecução parcial do contrato;

II. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

III. dar causa à inexecução total do contrato;

IV. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

- VII. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- VIII. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- IX. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- XII. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

13.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas previstas nesta Lei as seguintes sanções:

- I. advertência;
- II. multa;
- III. impedimento de licitar e contratar;
- IV. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

13.2.1. Na aplicação das sanções serão considerados:

- I. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- II. as peculiaridades do caso concreto;
- III. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- IV. os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- V. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.2.2. A sanção prevista no inciso I do item 13.2, será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

13.2.3. A sanção prevista no inciso II do item 13.2, calculada na forma do contrato, será de 15% (quinze por cento) do valor do contrato celebrado e será aplicada ao responsável por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei 14.133/2021.

13.2.4. A sanção prevista no inciso III do item 13.2 desta ata será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta da Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque, pelo prazo de 3 (três) anos.

13.2.5. A sanção prevista no inciso IV do item 13.2. desta ata será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do art. 155 da Lei 14.133/2021, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no item 13.2.4, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

13.2.6. A sanção estabelecida no inciso IV do item 13.2 deste edital será precedida de análise jurídica e observará as seguintes regras:

- I. quando aplicada por órgão do Poder Executivo, será de competência exclusiva do prefeito municipal.

13.2.7. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 13.2. deste edital, poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II do mesmo item.

13.2.8. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

13.2.9. A aplicação das sanções previstas no item 13.2 não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

13.2.10. Na aplicação da sanção prevista no inciso II do item 13.2. desta ata, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

13.2.11. A aplicação das sanções previstas nos incisos III e IV do item 13.2. requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1. Desde que devidamente justificada a vantagem, a ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração, mediante anuência do Município de Não-Me-Toque/RS, conforme legislação vigente.

14.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o Município de Não-Me-Toque/RS.

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

14.4. Compete ao Ente não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao Município de Não-Me-Toque/RS

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1. As despesas correrão por conta da Dotação Orçamentária consignada no Orçamento desta Municipalidade.

15.2. Reger-se-á a presente Ata de Registro de Preços, no que for omissivo, pelas disposições constantes na Lei 14.133, de 1º de abril de 2021 e pelas condições estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico do qual ela se originou.

15.3. Para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes do presente instrumento, fica eleito o Foro da Comarca de Não-Me-Toque/RS com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

15.4. Justos e acordados firmam o presente, na presença de duas testemunhas, para que produza os efeitos legais.

NÃO-ME-TOQUE, ___ de _____ de 2024.

**MUNICÍPIO DE NÃO-ME-TOQUE/RS
GILSON DOS SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE**

CONTRATADA

**Examinado e aprovado por:
THIAGO BERWIG
ASSESSOR JURÍDICO
OAB/RS 97.779**

TESTEMUNHAS: