

ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA PARA AQUISIÇÃO

1. DO OBJETO

1.1 Aquisição de **TINTAS PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, ACOMPANHADA DE SOLVENTE E MICROESFERAS DE VIDRO**, para atender as necessidades da **SECRETARIA MUNICIPAL DE ORDEM E MOBILIDADE URBANA**, pelo período de 12 (Doze) meses, conforme condições, especificações, exigências e estimativas estabelecidas nos autos, bem como nas demais cláusulas deste Instrumento.

1.2 Requisitante: Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana - SMOMU, por meio do Fundo Municipal de Mobilidade Urbana.

1.3 Fundamentação legal: Pregão Eletrônico – Decreto Federal nº 10.024/2019 e Decreto Municipal nº 599/2020 - Lei Federal 10.520/2002 c/c Lei 8.666/93 - **SISTEMA REGISTRO DE PREÇOS**

1.4 Período: 12 (doze) meses

1.5 Tipo: Menor preço por item nos termos da Lei nº. 8.666/93;

2. DA AQUISIÇÃO

2.1 A tabela abaixo demonstra detalhadamente o objeto do presente Termo de Referência, bem como o número de itens e o respectivo quantitativo:

COTA PRINCIPAL				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	U/C	QTDE
1	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR AMARELA PM 10 YR 7,5/14		Balde	375
3	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR BRANCA PM N 9,5		Balde	375
5	Primer - Promotor de aderência - Balde com alça contendo 18 L		Balde	394

COTA RESERVADA				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	U/C	QTDE
2	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR AMARELA PM 10 YR 7,5/14		Balde	125
4	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR BRANCA PM N 9,5		Balde	125
6	Primer - Promotor de aderência - Balde com alça contendo 18 L		Balde	131

COTA EXCLUSIVA				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	U/C	QTDE
7	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR AZUL 5 PB 2/8		Balde	30
8	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR PRETA N 0,5		Balde	20
9	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR VERDE PM 10 G 3/8		Balde	50
10	Tinta acrílica de alta performance para demarcação viária a base de solvente (para diluente), que atenda à norma ABNT NBR 11862 - Balde com alça contendo 18 L - COR VERMELHA PM 7,5 R 4/14		Balde	100
11	Diluente (solvente) para tintas de demarcação viária a base de hidrocarbonetos de evaporação rápida - Lata 18 L		Lata	72
12	Microesfera de Vidro PREMIX - Tipo IB, que atenda às especificações : NBR 16184:2013 - Saco com 25 kg		Saco	210
13	Microesfera de Vidro Antiderrapante - Tipo II-B (40% de partículas angulares e 60% de Microesfera de vidro) com granulometria de 1mm a 1,8mm - Saco com 25 kg		Saco	11
14	Microesfera de Vidro DROP-ON - Tipo II-A, que atenda às especificações : NBR 16184:2013 - Saco com 25 kg		Saco	40
15	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR PRETO FOSCO PM 0,5		Lata	20
16	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR BRANCO PM 9,5		Lata	50
17	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR VERMELHA PM 7,5 R 4/14		Lata	30
18	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR AMARELA PM 10 YR 7,5/14		Lata	20
19	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR VERDE PM 10 G 3/8		Lata	20
20	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR AZUL PM 5 PB 2/8		Lata	20
21	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR MARROM PM 5 YR 6/14		Lata	20

22	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR LARANJA Yxy 30/0.54/0.4.		Lata	20
23	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR CINZA PM N 3,5		Lata	20
24	Tinta para metal Spray com resistência à alta temperatura - Lata com 350 ml - COR CINZA PM N 6,5		Lata	20

3. DA JUSTIFICATIVA E DO OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

3.1 A Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana – SMOMU – como órgão componente do Sistema Nacional de Trânsito, é responsável pela manutenção da sinalização viária no Município de Nova Friburgo.

Código de Trânsito Brasileiro - CTB

Art. 24: Compete aos órgãos e entidades executivos de trânsito dos Municípios, no âmbito de sua circunscrição:

(...)

III – implantar, manter e operar o sistema de sinalização, os dispositivos e os equipamentos de controle viário;

3.2 Cabe registrar que a SMOMU tem como uma de suas prioridades, garantir o deslocamento e a acessibilidade através do sistema viário da Cidade de forma rápida, segura e eficiente, tendo como fator preponderante a qualidade de vida e do meio ambiente.

3.3 A sinalização viária tem por finalidade regulamentar o uso, advertir sobre perigos potenciais e orientar os usuários durante os seus deslocamentos urbanos. Esta comunicação é feita por mensagens padronizadas quanto a sua forma, tamanhos e cores de modo a permitir a compreensão fácil, rápida e eficaz pelos motoristas e demais usuários da via.

3.4 A finalidade da aquisição do referido material (tintas, solventes e microesferas), além de possuir caráter voltado à infraestrutura, manutenção e conservação das vias e logradouros públicos para demarcação viária, tornam-se indispensáveis ao bom funcionamento do trânsito, tanto para os motoristas, pedestres e demais transeuntes.

3.5 Sem a aquisição da lista de materiais de manutenção elencadas nas requisições anexas aos autos, no presente caso tintas para demarcação viária, o funcionamento do trânsito no Município será por demais prejudicado, haja vista que são essenciais à conservação de qualquer vias ou logradouros públicos, ainda mais no que tange às questões de segurança no trânsito, e com a falta destes, as vias ficarão deterioradas e com funcionamento precário, uma vez que não estarão devidamente demarcadas.

3.6 A aquisição dos itens descritos neste Termo de Referência será de suma importância para a correta sinalização das vias e logradouros públicos, fiscalização de trânsito, aplicação de medidas administrativas legalmente previstas, além de conferirem maior segurança a toda população.

3.7 As estimativas foram baseadas na última aquisição dos materiais realizada pela Secretaria, conforme documento anexado aos autos e no item “6”.

4. ESPECIFICAÇÕES COMPLEMENTARES

4.1 SOLVENTE (balde com alça com capacidade de 18 litros) para diluição de tintas a base de metilmetacrilato (preferencialmente do mesmo fornecedor das tintas).

4.2 A tinta deve ser fornecida para uso em superfície betuminosa, de concreto de cimento Portland e paralelepípedo, em baldes com alça com capacidade de 18 (dezoito) litros.

4.3 A tinta, logo após abertura do recipiente, não deve apresentar sedimentos, natas e grumos.

4.4 A tinta deve ser suscetível de rejuvenescimento mediante aplicação de nova camada.

4.5 A tinta deve estar apta a ser aplicada nas seguintes condições:

- a) temperatura do ar entre 5° e 40°C / temperatura do pavimento entre 10° e 45°C;
- b) umidade relativa do ar até 80%;

4.6 A tinta deve ter condições para ser aplicada por máquinas apropriadas e ter a consistência especificada, sem ser necessária a adição de outro aditivo qualquer. No caso de adição de microesferas de vidro, respeitar a qualidade e quantidade vigente na norma ABNT-NBR 6831.

4.7 Pode ser adicionado no máximo 5% (cinco por cento) de solvente em volume sobre a tinta, compatível com a mesma para acerto de viscosidade.

4.8 A tinta não deve modificar as suas características (não podendo apresentar espessamento, coagulação, empedramento ou sedimento que não possa ser facilmente disperso por agitação manual, devendo após agitação, apresentar aspecto homogêneo) ou deteriorar-se, quando estocada, por um período mínimo de 6 meses após a data de fabricação do material, quando estocada em local protegido de luz solar direta e à temperatura máxima de 30°C, livre de umidade e nunca diretamente no solo.

4.9 A TINTA DEVE SER FORNECIDA E EMBALADA EM BALDES COM ALÇA, RECIPIENTES METÁLICOS, CILÍNDRICOS, POSSUINDO TAMPA REMOVÍVEL COM DIÂMETRO IGUAL AO DA EMBALAGEM. Estes recipientes devem trazer no seu corpo, bem

legível, as seguintes informações:

- a) nome do produto: TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA;
- b) nome comercial;

- c) cor da tinta;
- d) referência quanto à natureza química da resina;
- e) data de fabricação e prazo de validade;
- f) identificação da partida de fabricação;
- g) nome e endereço do fabricante;
- h) quantidade contida no recipiente, em litro.
- i) nome do químico responsável e o número de identificação no Conselho Regional dos Químicos.
- j) selos de inspeção (selos que comprovem que o produto passou por um Controle de Qualidade);

5. CONDIÇÕES TÉCNICAS:

5.1 Requisitos Quantitativos

-Conforme Tabela 1

5.2. Requisitos Qualitativos

-Conforme Tabela 2

Tabela 1 – Requisitos Quantitativos

Requisitos	Mínimo	Máximo
Consistência (UK)	85	100
Estabilidade na armazenagem: - alteração de consistência (UK)	-	10
Matéria não-volátil, porcentagem em massa	70	-
Tempo de secagem (0,4 mm), No-Pick-Up Time, minutos	-	15
Resistência à abrasão na cor branca, Litros	130	-
Resistência à abrasão outras cores, Litros	100	-
Determinação do teor de pigmento:	16	-
-Tinta Branca (dióxido de titânio TiO_2), % em massa do pigmento		-
- Tinta Amarela (cromato de chumbo $PbCrO_4$), % em massa do pigmento	10	
Massa específica, g/cm^3	1,45	-
Peso molecular do veículo, g/mol	55	65

Tabela 2 – Requisitos Qualitativos

Tinta à base de metilmetacrilato monocomponente para demarcação viária especificação.

Cor Munsell – Munsell book of color (consulta de escala) - tinta metacrílica na cor Branca - tinta metacrílica na cor Amarela - tinta metacrílica na cor Preta - tinta metacrílica na cor azul	N 9,5 tolerância N9,0 10YR7,5/14 e suas tolerâncias N 0,5 tolerância 2,0 5 PB2 / 8
Breu e derivados	Ausente
Sangramento	Ausente
Resistência à água	Inalterado
Resistência a Intemperismo (400 h) Cor Integridade	Leve alteração Inalterado
Identificação do veículo não volátil	O espectrograma de absorção de radiações infravermelhas deve apresentar bandas características de metil e butil metacrilato e ausência de estireno.

6. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

6.1 Com rendimento de cerca de 30m² por balde (1,67m²/L), a tinta de cor amarela é utilizada para separar movimentos veiculares de fluxos opostos, delimitar espaços proibidos para estacionamento e/ou parada e demarcar obstáculos transversais à pista (lombada). Sua durabilidade varia de acordo

com o material do piso e, como o Município de Nova Friburgo possui imensa malha viária em paralelepípedo, as manutenções são extremamente frequentes. A título de exemplo, para demarcar uma lombada Tipo "A" (3,7Cx0,1Hx7,0L) são utilizados cerca de 86% de um balde de 18 L.

6.2 Com rendimento de cerca de 30m² por balde (1,67m²/L), a tinta de cor branca é utilizada para separar movimentos veiculares de mesmo sentido, delimitar áreas de circulação, delimitar trechos de pistas destinados ao estacionamento regulamentado de veículos em condições especiais regulamentar faixas de travessias de pedestres, regulamentar linha de transposição e ultrapassagem, demarcar linha de retenção e linha de “Dê a preferência” e inscrever setas, símbolos e legendas. Sua durabilidade varia de acordo com o material do piso e, como o Município de Nova Friburgo possui imensa malha viária em paralelepípedo, as manutenções são extremamente frequentes. A título de exemplo, para demarcar uma faixa de pedestres com paletas de 4 m em uma via com 7 m de largura + linha de retenção são utilizados cerca de 54% de um balde de 18 L.

6.3 Com rendimento de cerca de 30m² por balde (1,67m²/L), a tinta de cor azul é utilizada exclusivamente para inscrever símbolo em áreas especiais de estacionamento ou de parada para embarque e desembarque para pessoas portadoras de deficiência física. Sua durabilidade varia de acordo com o material do piso e, como o Município de Nova Friburgo possui imensa malha viária em paralelepípedo, as manutenções são extremamente frequentes. Com rendimento de cerca de 30m² por balde (1,67m²/L), a tinta de cor preta é utilizada exclusivamente para proporcionar contraste entre a marca viária/inscrição e o pavimento, (utilizada principalmente em pavimento de concreto) não constituindo propriamente uma cor de sinalização. Sua durabilidade varia de acordo com o material do piso e, como o Município de Nova Friburgo possui imensa malha viária em paralelepípedo, as manutenções são extremamente frequentes.

6.4 Com rendimento de cerca de 30m² por balde (1,67m²/L), a tinta de cor verde é utilizada exclusivamente para área de circulação de pedestres, principalmente em calçadas/passeios compartilhados com ciclistas. Sua durabilidade varia de acordo com o material do piso.

6.5 Com rendimento de cerca de 30m² por balde (1,67m²/L), a tinta de cor vermelha é utilizada para demarcar ciclovias ou ciclofaixas e inscrever símbolo de cruz nas vagas reservadas às ambulâncias. Sua durabilidade varia de acordo com o material do piso. Como há a pretensão de expandir a malha cicloviária entre os bairros Duas Pedras e Conselheiro Paulino, tal quantidade é imprescindível para execução do projeto a ser desenhado no início de 2022.

6.6 Deve ser usado 1 litro por galão de 18 litros de tinta para diluir. Seu quantitativo é referente à 1/18 do total de tintas somado a 1 litro para uma das duas mangueiras do equipamento de pintura por dia útil durante um ano para limpeza de equipamentos.

6.7 O Promotor de Aderência é um primer líquido, indicado para imprimação de pavimentos de difícil aderência, para melhorar a adesão da tinta sobre o pavimento, tais eles como: asfalto, pedra, concreto. entre outros, ou seja, sua função é ajudar a tinta a aderir ao pavimento, de forma rápida e segura. Um balde de 18 litros rende cerca 70 m². Tendo o dobro do rendimento em relação à tinta, sua base de cálculo se dá em adquirir metade da quantidade dessa.

6.8 Utilizada juntamente com a tinta de sinalização viária, a microesfera de vidro deve ser misturada diretamente na tinta, agregando assim a característica de refletividade e durabilidade a mesma. Utiliza-se 5 kg para cada balde de tinta de 18 litros. As microesferas de vidro antiderrapantes, são partículas de vidro semi-esferoidizadas, sendo uma mistura de 60% de microesferas de vidro e 40% de partículas angulares, idealizadas para aplicação em ciclovias, ciclofaixas áreas de circulação de pedestres, por possuir um efeito retrorrefletivo e antiderrapante, auxiliando a visualização quando a ocorrência de refletividade com a luz e diminuindo efeitos de deslizos e escorregamentos ao transitar pelo produto aplicado. Utiliza-se 15 kg para cada balde de tinta de 18 litros. Quantitativo proporcional referente especificamente à quantidade de tinta vermelha, cor para ciclovias/ciclofaixas.

6.9 Utilizada juntamente com a tinta de sinalização viária, a microesfera de vidro deve ser aplicada por aspersão ou manualmente diretamente com a tinta, agregando característica de refletividade e durabilidade a mesma. Utiliza-se 15 kg para cada balde de tinta de 18 litros. Desse quantitativo foram deduzidos 29 sacos, presentes em estoque de forma excedente em relação ao estoque de tintas existente, e a quantidade de microesferas específicas para tintas vermelha e verde, que se utilizam do tipo antiderrapante e cor preta, que não deve ter retrorrefletividade.

6.10 Itens 12 a 21 - com variação de 7 a 17,5 litros total, distribuídos em latas de 350 ml, a aquisição as tintas das diversas cores utilizadas na sinalização vertical visará pequenos reparos e o reaproveitamento de placas.

7. ACEITAÇÃO E REJEIÇÃO

7.1 Cabe ao comprador aceitar total ou parcialmente o fornecimento, em vista dos resultados de inspeção visual e independente de ensaios.

7.2 Devem ser rejeitados os lotes que não atenderem a Tabela 1 e Tabela 2 do item “5”.

7.3 O licitante será obrigado a apresentar (junto com a sua proposta comercial) o certificado de Análise qualitativa e quantitativa, com prazo de emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias a contar da data de emissão do laudo, emitido por laboratório filiado ao ABIPTI (Associação

Brasileira das Instituições de Pesquisa Tecnológica), que execute controle de tintas adquiridas por órgãos municipais, estaduais e federais e empresas privadas.

8. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

8.1 Não poderão participar do certame as empresas que estiverem sob falência, recuperação judicial, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que estejam suspensas de licitar e/ou declaradas inidôneas por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, Federal, Estadual ou Municipal, bem como as que estejam punidas com suspensão do direito de contratar ou licitar com a Administração Pública;

8.2 As empresas em Recuperação Judicial poderão participar do certame desde que demonstrada, na fase de habilitação, a sua viabilidade econômica, o que se dá com a aprovação e homologação do plano de recuperação judicial (art. 58 da Lei n. 11.101/2005);

8.3 Não poderão participar ainda os servidores de qualquer órgão ou entidade vinculados ao Município de Nova Friburgo, bem assim as empresas das quais tais servidores sejam sócios, dirigentes ou responsáveis técnicos;

8.4 A participação do representante legal da empresa far-se-á por meio de instrumento público de procuração ou instrumento particular, com poderes para formular ofertas e lances de preços e praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, em nome do proponente. Em sendo sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa proponente deverá apresentar cópia do respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

9. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

9.1 As despesas decorrentes da aquisição, previstos no presente Termo de Referência correrão por conta da natureza da despesa, fonte de recurso e programa de trabalho, conforme especificado a seguir:

Programa de Trabalho	Elemento de Despesa	Fonte
31001.0412200012002	33.90.30.20	13

31001.2678200441107	33.90.30.20	27
----------------------------	--------------------	-----------

9.2 As notas fiscais deverão ser emitidas em nome de:

FUNDO MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA, CNPJ 20.095.168/0001-35,

Av. Alberto Braune, nº 225 – Centro/ Nova Friburgo-RJ (endereço no cadastro nacional de pessoa jurídica)

10. DA ENTREGA

10.1 O fornecimento será solicitado conforme as necessidades do setor solicitante, e deverão ser entregues no endereço abaixo, com prazo de entrega não superior a 15 (quinze) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho:

- o **Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana – SMOMU**
- o **Endereço: Rua Vicente Sobrinho, nº 80, Olaria – Nova Friburgo – RJ,**
- o **Horário de entrega: dias úteis, das 9h às 17h;**

10.2 Os produtos serão recebidos provisoriamente no prazo de 03 (três) dias úteis, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta;

10.3 Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

10.4 Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado;

10.5 Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo;

10.6 O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

11. DA LIQUIDACÃO

11.1 A liquidação será realizada pela Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão, a partir do cumprimento das obrigações elencadas neste Termo de Referência, em obediência ao Decreto nº 258 de 27 de setembro de 2018.

12. DO PAGAMENTO

12.1 O pagamento será efetuado conforme estabelece o Decreto 258 de 27 de setembro de 2018, desde que as certidões listadas abaixo estejam dentro da validade:

- Negativa de Débitos Trabalhistas;
- Fazenda Federal – abrange as contribuições sociais;
- FGTS;
- PGE – referente a Dívida Ativa Estadual;
- Municipal – referente ao ISS e Dívida Ativa;
- Estadual CND – referente ao ICMS.

12.2 A Nota Fiscal deverá conter a identificação do Banco, número da Agência e da Conta Corrente, para que possibilite o CONTRATANTE efetuar o pagamento do valor devido;

12.3 Na ocorrência de rejeição da(s) Nota(s) Fiscal (is), motivada por erro ou incorreções, o prazo para pagamento estipulado acima passará a ser contado a partir da data de sua reapresentação.

13. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

13.1 Além das obrigações resultantes da aplicação da lei nº 8666/93 e demais normas pertinentes, são obrigações da CONTRATANTE:

13.1.1 Fiscalizar a aquisição, através de profissional designado para este fim, recebendo o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital, seus anexos e neste Termo de Referência;

13.1.2 Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

13.1.3 Atestar as faturas/notas fiscais da CONTRATADA oriundas da aquisição;

13.1.4 Efetuar os pagamentos devidos nos prazos estabelecidos a CONTRATADA;

13.1.5 Prestar as informações e os devidos esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA;

13.1.6 Aplicar as penalidades constantes no item das Sanções Administrativas do presente Termo de Referência, bem como instrumento editalício e Lei 8.666/93, em caso de descumprimento de qualquer obrigação por parte da CONTRATADA;

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

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

13.1.9 Efetuar o pagamento à CONTRATADA no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

13.1.10 A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução da presente aquisição, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da CONTRATADA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

14. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E FORMA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

14.1 Além das obrigações resultantes da aplicação da lei nº 8666/93 e demais normas pertinentes, são obrigações da CONTRATADA:

14.1.1 Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva NOTA FISCAL ELETRÔNICA, na qual constarão as indicações referentes à: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia e/ou validade;

14.1.2 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);

14.1.3 Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

14.1.4 Comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

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

14.1.6 Manter preposto aceito pela Administração da Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana, para representá-la na execução do Contrato/Ata;

14.1.7 Responder pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do Contrato;

14.1.8 Cumprir o objeto do presente Termo de Referência de acordo com as especificações nele contidas, no Edital da licitação, bem como na legislação em vigor;

14.1.9 Responsabilizar-se, na forma da lei, por quaisquer danos causados diretamente aos bens do Município ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato/Ata, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade em razão da existência de fiscalização da Secretaria municipal de Ordem e mobilidade Urbana;

15. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

15.1 É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados por esta nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

16. DO CONTROLE DA EXECUÇÃO

16.1 O acompanhamento e a fiscalização da aquisição serão exercidos por representantes da Contratante, aos quais competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dar ciência à Administração, na forma dos artigos 67 e 73 da Lei nº 8.666/93;

16.2 Para o acompanhamento e fiscalização do presente, ficam designados(as) os(as) agentes públicos(as) abaixo informado(as):

NOME	MATRÍCULA	GESTOR / FISCAL
Diego Louredo de Paula	468.037	Gestor Titular
Aline de Paula Silva	62.444	Gestor Substituto
Renato de Souza Silva	62.720	Fiscal Titular
Alexandre de Paula Pinto	115.001	Fiscal Substituto

16.3 O fiscal do contrato anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário a regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis;

16.4 O fiscal designado pela Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da aquisição;

16.5 A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

17. DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELA ELABORAÇÃO DO PRESENTE TERMO

17.1 O presente documento foi elaborado em conjunto com os responsáveis técnicos dos Setores Administrativos, Operacional e Planejamento, que se responsabilizam por todas as informações e exigências técnicas aqui apresentadas.

18. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1 O descumprimento, por parte da CONTRATADA, das obrigações assumidas no Presente Termo de Referência, ou o descumprimento dos preceitos legais pertinentes, ensejará a aplicação das sanções previstas na lei 8.666/93.

18.1.1 Comete infração administrativa a contratada que:

- Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
- Apresentar documentação falsa;
- Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;
- Ensejar o retardamento da execução do objeto;
- Não mantiver a proposta;
- Cometer fraude fiscal;
- Comportar-se de modo inidôneo;

18.2 Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como Me/EPP, ou conluio, entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances;

18.3 Pela inexecução total ou parcial do contrato a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à empresa, observando a gravidade das faltas cometidas, as seguintes sanções:

18.3.1 Advertência;

18.3.2 Multa:

18.3.2.1 compensatória no percentual de até 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total do contrato, pela recusa em assiná-lo, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, após regularmente convocada, sem prejuízo da aplicação de outras sanções previstas;

18.3.2.2 compensatória no percentual de até 5% (cinco por cento) do valor da fatura correspondente ao mês em que foi constatada a falta;

18.3.2.3 moratória no percentual correspondente a 0,5% (meio por cento), calculada sobre o valor total do contrato, por dia de inadimplência, até o limite máximo de 10% (dez por cento), ou seja, por 20 (vinte) dias, o que poderá ensejar a rescisão do contrato;

18.3.2.4 moratória no percentual de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor total da contratação, pela inadimplência além do prazo acima, o que poderá ensejar a rescisão do contrato;

18.3.3 Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;

18.3.4 Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base na alínea anterior;

18.4 As multas e outras sanções aplicadas só poderão ser relevadas, motivadamente e por conveniência administrativa, mediante ato da Administração, devidamente justificado;

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

18.6 A aplicação de quaisquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei n.º 8.666/93.

19. DA SUBCONTRATAÇÃO

19.1 Não será admitida a subcontratação do objeto.

20. DA RESCISÃO

20.1 O inadimplemento de cláusula estabelecida neste Termo de Referência, bem como na legislação vigente, por parte do fornecedor, assegurará à Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana, o direito de rescindi-la, mediante notificação, com prova de recebimento;

20.2 Além de outras hipóteses expressamente previstas no artigo 78 da Lei n.º 8.666/1993, constituem motivos para a rescisão do contrato:

20.2.1 Atraso na entrega do objeto, sem justa causa e prévia comunicação à Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana;

20.2.2 O cometimento reiterado de falhas, comprovadas por meio de registro próprio efetuado pelo representante da Secretaria Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana.

20.3 Ao Município de Nova Friburgo é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei n.º 8.666/93, aplicando-se, no que couber, as disposições dos parágrafos primeiro e o segundo do mesmo artigo, bem como as do artigo 80.

Responsáveis Técnicos:

Gestor: _____

Diego Louredo de Paula

Gerente NS I de Planej. da Mob. Urbana

Matrícula: 468037

Fiscal: _____

Renato de Souza Silva

Assessor de NT I – Apoio Administrativo

Matrícula: 62720

Ratifico o presente termo de referência, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, bem como autorizo
O PROSSEGUIMENTO DO PROCESSO ADMINISTRATIVO.

Ciente, de acordo:

Fabício Corrêa Medeiros
Secretário Municipal de Ordem e Mobilidade Urbana
Mat.: 62.007