**ANEXO I**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1 – OBJETO**

Aquisição de pneus novos fabricados com matéria prima de primeiro uso, para uso em veículos e máquinas pertencentes a frota desta autarquia.

**2 – DAS ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS**

As licitantes interessadas deverão fornecer os produtos abaixo relacionados, com as seguintes quantidades e características mínimas:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lote 01** | | | | | |
| **Item** | **Descrição do Objeto** | **Unidade** | **Quantidade** | **Valor Unitário**  **Estimado** | **Valor Total**  **Estimado** |
| **01** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 175/70 R13 – 82 T, tipo sem câmera. | Unidade | 40 | R$ 285,00 | R$ 11.400,00 |
| **02** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 175/70 R14 – 88 T, tipo sem câmera. | Unidade | 80 | R$ 382,80 | R$ 30.624,00 |
| **03** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 205/60 R15 – 91H, tipo sem câmera. | Unidade | 40 | R$ 479,00 | R$ 19.160,00 |
| **04** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 205/55 R16 – 91V, tipo sem câmara. | Unidade | 04 | R$ 368,96 | R$ 1.475,84 |
| **Valor Total Estimado para o Lote 01: R$ 62.659,84**  **(sessenta e dois mil seiscentos e cinquenta e nove reais e oitenta e quatro centavos)** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LOTE 02** | | | | | |
| **Item** | **Descrição do Objeto** | **Unidade** | **Quantidade** | **Valor Unitário Estimado** | **Valor Total Estimado** |
| **01** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 1000 x R20 (RADIAL) – 16 lonas, capacidade de carga e velocidade 146/143k - Tipo Radial Liso. | Unidade | 20 | R$ 2.419,65 | R$ 48.393,00 |
| **02** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 275/80 R22,5 - 16 lonas, capacidade de carga e velocidade 149/146L - Tipo Radial Liso. | Unidade | 80 | R$ 2.314,20 | R$ 185.136,00 |
| **03** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 215/75 R17,5 – 12 lonas, capacidade de carga e velocidade 126/124J - Tipo Liso. | Unidade | 08 | R$ 1.347,10 | R$ 10.776,80 |
| **04** | Pneu certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 7.50-16 Tipo Borrachudo – 10 lonas, capacidade de carga e velocidade 116/112G. | Unidade | 04 | R$ 997,50 | R$ 3.990,00 |
| **05** | Pneu certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 7.50-16 Tipo Liso, capacidade de carga e velocidade 122/120L. | Unidade | 04 | R$ 923,40 | R$ 3.693,60 |
| **06** | Pneu certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 295/80 R22,5 – 18 lonas, capacidade de carga e velocidade 152/148M - Tipo Radial Liso. | Unidade | 16 | R$ 2.048,20 | R$ 32.771,20 |
| **Valor Total Estimado para o Lote 02: R$ 284.760,60**  **(duzentos e oitenta e quatro mil setecentos e sessenta reais e sessenta centavos)** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lote 03** | | | | | |
| **Item** | **Descrição Do Objeto** | **Unidade** | **Quantidade** | **Valor Unitário**  **Estimado** | **Valor Total**  **Estimado** |
| **01** | Pneu medida 19.5L x 24 R4 – 12 Lonas, sem câmara | Unidade | 08 | R$ 4.525,00 | R$ 36.200,00 |
| **02** | Pneu medida 17.5 x 25 – 12 Lonas, sem câmara | Unidade | 06 | R$ 5.180,00 | R$ 31.080,00 |
| **03** | Pneu medida 12.5 x 80-18 R4 – 12 Lonas, sem câmara | Unidade | 20 | R$ 2.116,00 | R$ 42.320,00 |
| **Valor Total Estimado para o Lote 03: R$ 109.600,00**  **(cento e nove mil e seiscentos reais)** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LOTE 04**  **EXCLUSIVO PARA A PARTICIPAÇÃO ME/EPP** | | | | | |
| **Item** | **Descrição do Objeto** | **Unidade** | **Quantidade** | **Valor Unitário**  **Estimado** | **Valor Total**  **Estimado** |
| **01** | Pneu medida 12x16,5 – 12 Lonas, sem câmara. | Unidade | 20 | R$ 900,00 | R$ 18.000,00 |
| **Valor Total Estimado para o Lote 04: R$ 18.000,00 (dezoito mil reais)** | | | | | |

**2.1** – Não serão aceitos pneus recauchutados, remanufaturados, reciclados, reformados, recondicionados, recapados, ou outros quaisquer de natureza semelhante. Somente serão aceitos pneus fabricados com matéria-prima de primeiro uso.

**2.2** – Os pneus deverão possuir garantia de cinco anos, contra quaisquer defeitos de fabricação;

**2.3** – Terem sido produzidos no máximo nos últimos 12 (doze) meses anterior à data da entrega;

**2.4** – A licitante vencedora, por ocasião da entrega dos produtos e da respectiva Nota Fiscal, deverá comprovar que os pneus apresentados possuem no máximo 12 (doze) meses de fabricação.

**2.5** – A comprovação a que alude o subitem anterior, deverá ser feita por meio de relação, que acompanhará a Nota Fiscal dos produtos entregues, contendo os seguintes dados: - Marca do pneu; - Especificação das medidas de cada pneu; - Apresentação do código DOT de cada pneu; - Semana e ano de fabricação de cada pneu; - Data da entrega, assinatura do representante legal e carimbo CNPJ da licitante vencedora, conforme segue modelo abaixo:

**MODELO DE DECLARAÇÃO**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº ORDEM** | **MARCA DO PNEU** | **MEDIDA DO PNEU** | **CÓDIGO DOT** | **FABRICAÇÃO** | |
| **SEMANA** | **ANO** |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |

**3 – JUSTIFICATIVA**

**3.1** – A aquisição dos produtos discriminados neste Termo de Referência tem por finalidade atender a necessidade de manutenção dos veículos e máquinas desta Autarquia, substituindo, quando preciso, os pneus desgastados e danificados pelo tempo de uso.

**4 – ATENDIMENTO DA LEGISLAÇÃO VIGENTE**

**4.1** – A empresa licitante deverá cotar produtos que atendam integralmente todas as normas técnicas vigentes, em especial da ABNT e INMETRO.

**4.2** – Os produtos devem atender a [Portaria do INMETRO número 379 - de 14/09/2021](http://www.inmetro.gov.br/legislacao/detalhe.asp?seq_classe=1&seq_ato=2835), e demais portarias que venham a alterá-las, exceto para os lotes nº 03 e 04, visto que a referida Portaria exclui a necessidade de certificação compulsória dos pneus de veículos não rodoviários e de fora de estrada, bem como aqueles para uso exclusivo em veículos agrícolas ou empilhadeiras.

**5 – LOCAL DE ENTREGA E PRAZO**

**5.1** – A empresa vencedora deverá entregar o objeto no almoxarifado da SAECIL – Superintendência de Água e Esgotos da Cidade de Leme, sito a Rua Prestes Maia, nº 477, Jardim Santana, Leme/SP, em horário comercial, das 07:00 às 11:00 e das 12:30 ás 16:00 horas, de segunda à sexta feira.

**5.2** – A SAECIL não está obrigada a adquirir uma quantidade mínima dos materiais, ficando ao seu exclusivo critério a definição da quantidade e do momento da aquisição.

**5.3** – O fornecimento dos produtos deve ser feito em até 20 (vinte) dias corridos, após a expedição do Pedido de Fornecimento, feito pelo Departamento de Compras e Licitações da SAECIL.

**5.4** – Será de inteira responsabilidade da empresa Contratada, as despesas e custos com transporte e pessoal de apoio para o transporte e entrega dos produtos durante o período de execução do contrato.

**6** – Fiscal Responsável pelo recebimento dos produtos: Cristiano Pires de Andrade.

**7 –** Validade da proposta: não podendo ser inferior a 60 (sessenta) dias.

Leme, 01 de março de 2023.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Cristiano Pires de Andrade

Chefe do Departamento de Manutenção de Frota e Equipamentos

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adilson José de Godoi

Divisão Técnica Operacional

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Maurício Rodrigues Ramos

Diretor–Presidente