**ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**

 **1 - OBJETO**

Aquisição de pneus novos fabricados com matéria prima de primeiro uso, câmaras de ar e protetores de câmaras, para uso em veículos e máquinas pertencentes à 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** | **UNID.** | **QTDE.** | **UNIT. (R$)** | **TOTAL (R$)** |
| **01** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 175/70 R13 - 82T, tipo sem câmara. | UN | 100 | 195,78 | 19.578,00 |
| **02** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 175/70 R14 - 88T, tipo sem câmara. | UN | 100 | 309,33 | 30.933,00 |
| **03** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 205/60 R15 - 91H, tipo sem câmara. | UN | 28 | 392,10 | 10.978,80 |
| **04** | Pneu construção radial, certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 185R14C, 102/100P, tipo sem câmara. | UN | 08 | 370,85 | 2.966,80 |
| **VALOR GLOBAL ESTIMADO LOTE 01: R$ 64.456,60 (sessenta e quatro mil, quatrocentos e cinquenta e seis reais e sessenta centavos)** |

**LOTE 02**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO DO OBJETO** | **UNID.** | **QTDE.** | **UNIT. (R$)** | **TOTAL (R$)** |
| **01** | Pneu certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 1000 x 20 - 16 lonas, capacidade de carga e velocidade 146/143J - Tipo Comum Liso.  | UN | 28 | 1.201,84 | 33.651,52 |
| **02** | 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.  | UN | 24 | 1.534,68 | 36.832,32 |
| **03** | 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.  | UN | 56 | 1.582,38 | 88.613,28 |
| **04** | 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.  | UN | 06 | 775,94 | 4.655,64 |
| **05** | Pneu certificado pelo INMETRO, produto novo, não recondicionado e/ou remanufaturado, dimensões 750/16 - 10 lonas, capacidade de carga e velocidade 116/112G - Tipo Borrachudo.  | UN | 08 | 661,49 | 5.291,92 |
| **VALOR GLOBAL ESTIMADO LOTE 02: R$ 169.044,68 (cento e sessenta e nove mil, quarenta e quatro reais e sessenta e oito centavos)** |

**LOTE 03**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO DO OBJETO** | **UNID.** | **QTDE.** | **UNIT. (R$)** | **TOTAL (R$)** |
| **01** | Pneu medida 19.5L x 24 R4 - 12 Lonas, sem câmara | UN | 02 | 2.894,85 | 5.789,70 |
| **02** | Pneu medida 17.5 x 25 - 12 Lonas, sem câmara | UN | 02 | 3.406,43 | 6.812,86 |
| **03** | Pneu medida 12.5 x 80-18 R4 - 12 Lonas, sem câmara  | UN | 06 | 1.491,99 | 8.951,94 |
| **VALOR GLOBAL ESTIMADO LOTE 03: R$ 21.554,50 (vinte e um mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais e cinquenta centavos)** |

**LOTE 04**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO DO OBJETO** | **UNID.** | **QTDE.** | **UNIT. (R$)** | **TOTAL (R$)** |
| **01** | Pneu medida 12x16,5 – 12 Lonas, sem câmara. | UN | 04 | 1.023,81 | 4.095,24 |
| **VALOR GLOBAL ESTIMADO LOTE 04: R$ 4.095,24 (quatro mil, noventa e cinco reais e vinte e quatro centavos)** |

**LOTE 05**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO DO OBJETO** | **UNID.** | **QTDE.** | **UNIT. (R$)** | **TOTAL (R$)** |
| **01** | Câmara de ar 1000 x 20 | UN | 50 | 121,42 | 6.071,00 |
| **02** | Protetor de câmara 1000 x 20 | UN | 50 | 57,47 | 2.873,50 |
| **03** | Câmara de ar 750 x 16 | UN | 10 | 53,66 | 536,60 |
| **04** | Protetor de câmara 750 X 16 | UN | 10 | 38,80 | 388,00 |
| **VALOR GLOBAL ESTIMADO LOTE 05: R$ 9.869,10 (nove mil, oitocentos e sessenta e nove reais e dez centavos)** |

**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 anteriores 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; e data da entrega, assinatura do representante legal e carimbo CNPJ da licitante vencedora, conforme 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 INMETRO 544 de 25/10/2012**, e demais portarias que venham a alterá-la, exceto para os Lotes nº 03, 04 e 05, 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 à Rua Prestes Maia, nº 477, Jardim Santana, Leme/SP, em horário comercial, das 07h00 às 11h00 e das 12h30 às 16h00, de segunda a 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.** Serão 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.

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

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

Leme, 13 de junho de 2019.

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

Adilson José de Godoi

Divisão Técnica Operacional

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

Marcos Roberto Bonfogo

Diretor-Presidente