**ANEXO I**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. OBJETO**

* 1. Objetivo desta Licitação é de suma importância para este Município, pois se trata de Aquisição de Motoniveladora de solos de pneus. A Motoniveladora é uma máquina para nivelar estradas, realizar pavimentação e fazer terraplanagem, usada, principalmente, para otimizar os trabalhos dos operários desta Secretaria, na recuperação e manutenção das estradas do interior e ruas da cidade deste Município, conforme especificações e quantidades estabelecidas abaixo:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **QTDE** | **DESCRIÇÃO DO OBJETO** | **R$ UNIT.** | **R$ TOTAL** |
| 1 | 01 | Aquisição de Motoniveladora de Solos, Nova, Fabricação Nacional, Ano de fabricação e modelo 2022; Zero KM/ horas trabalhadas. **Do Motor turbo**; diesel turbo alimentado, que atenda os padrões de emissão de poluentes, de acordo com a Resolução CONAMA 433/2011, deve possuir potência líquida de no mínimo 170 HP em 1º marcha e 190 HP na última marcha e (original de fábrica comprovadamente via catálogo do equipamento ou por meio do site do fabricante. **Do Peso Operacional;** peso operacional de no mínimo 17.000 KG; **Da Transmissão;** com sistema Power Shift, direta com no mínimo 06 (seis) velocidades à frente e no mínimo 03 (três) velocidades a ré, com opções de câmbio automático ou manual, alarme de ré. **Da direção**; hidrostática ou hidráulica, sistema direcional com chassi articulado de acionamento hidráulico, com ângulo mínimo de 20º para esquerda ou para direita. **Da lâmina central;** círculo da lâmina com dentes internos e protegidos, com deslocamento lateral e angular acionados hidraulicamente, com dimensões da lâmina de no mínimo 4.200 x610x19mm, elevação da lâmina contra o solo de no mínimo 444mm, lâmina com deslocamento lateral padrão para operação de talude a 90º. **Do tanque de combustível;** de no mínimo 300 litros. **Do Ripper Escarificador**; traseiro de acionamento hidráulico; com no mínimo 5 dentes grandes substituíveis. **Da Cabine;** fechada ROPS/FOPS, com acesso do operador de ambos os lados, com ar condicionado quente e frio original de fábrica, limpador de para-brisa dianteiro e traseiro, um espelho retrovisor interno e 2 externos, com 2 faróis frontais, faróis de trabalho e 2 faróis traseiros, luzes indicadoras de direção dianteiras e traseiras, com cinto de segurança. **Dos Pneus;** pneus novos na bitola 17,5X25 de no mínimo de 16 lonas, com fabricação de 1ª linha, com aro frisado 3 peças. Garantia mínima de 03 (três) anos ou no mínimo de 10 (dez) mil horas para toda parte estrutural do maquinário. Plano de manutenção preventiva inicial mínima de 0 (zero) a 2.000 (duas) mil horas de funcionamento da máquina sem custas pela Prefeitura. Assistência Técnica homologada pelo fabricante no Estado Federativo da contratante e mecânicos treinados na fábrica. Apresentar no mínimo 02 (dois) atestados de capacidade técnica; o atendimento técnico da máquina será no local de trabalho e/ou no pátio da Prefeitura. Fornecer treinamento de operação da máquina para operadores efetivos da Prefeitura. Da entrega da mesma; no pátio da prefeitura, sito na Rua Rosalvo Albino, s/n, Garagem da Prefeitura. **Do catálogo;** com catálogo de peças e manual do operador em português. Inclusos os itens de revisão preventiva durante o período de garantia. O manual de operação da máquina e catálogo de peças é necessário ser impresso. **Da Chave de rodas;** 01 chave de roda reserva. **Do freio**; conter freio estacionário da máquina nas rodas de tração. | R$ 1.310.333,33 | R$ 1.310.333,33 |
|  |  |  | **TOTAL** | **R$ 1.310.333,33** |

* 1. Os bens deverão ter prazo de garantia mínimo de **12 meses** prevalecendo o prazo de garantia fixado pelo fabricante ou fornecedor, caso maior.

**2. JUSTIFICATIVA e OBJETIVO**

* 1. A **Motoniveladora é uma máquina utilizada para nivelar terrenos**, entre eles, pavimentação de rodovias, terraplanagem em terrenos irregulares e desagregadores de terrenos mais sólidos, possui uma lâmina horizontal ajustável, pistões hidráulicos, braços mecânicos e engrenagens, esses serviços são de extrema importância para uma melhor trafegabilidade, visibilidade nas estradas do interior do município de São Joaquim, pois devido à extensão de nossas estradas, essa máquina faria os serviços de alargamento de estrada e nivelamento, recuperação e manutenção e demais serviços que se fazem necessários, dando um apoio na melhoria de nossas estradas.

**3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

* 1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei n° 10.520, de 2002, do Decreto n° 3.555, de 2000, e do Decreto 5.450, de 2005.

**4. MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTO**

* 1. Os Bens deverão ser entregues em prazo não superior a 30 (trinta) dias úteis, após recebimento da nota de empenho.
  2. O não cumprimento do disposto no item 4.1 do presente termo acarretará a anulação do empenho bem como a aplicação das penalidades previstas no edital e a convocação do fornecedor subsequente considerando a ordem de classificação do certame.
  3. As notas de empenho poderão ser substituídas por uma ordem de compra oficial que serão enviadas através de correio eletrônico (e-mail), cadastrados no SICAF, e a data deste envio será a referência para o prazo estipulado no item 4.1 do presente termo. Para tanto as empresas participantes do certame deverão manter as informações de seu cadastro atualizadas junto à instituição e ao SICAF. Se após 20 dias da homologação do certame a nota de empenho ou o extrato de compras não for recebido, o fornecedor deverá entrar em contato através do e-mail [pmsj@saojoaquim.sc.gov.br](mailto:pmsj@saojoaquim.sc.gov.br) , solicitando o referido documento. A alegação do não recebimento da nota de empenho não será aceita como justificativa para a recusa da entrega do material. O endereço de e-mail informado acima deverá ser utilizado somente para a resolução de problemas relativos ao envio dos empenhos. O fornecedor poderá também utilizar como ferramenta de consulta o site <https://www.saojoaquim.sc.gov.br/licitacoes/index/index/codMapaItem/5088>extraindo os empenhos emitidos relativos ao presente certame.
  4. A administração rejeitará, no todo ou em parte, o fornecimento executado em desacordo com os termos do Edital e seus anexos.

**5. VALOR ESTIMADO**

* 1. O valor máximo a ser gasto com a presente contratação é de R$ 1.310.333,33 **(Hum milhão trezentos e dez mil com trezentos e trinta e três reais com trinta e três centavos)**.
  2. O custo estimado foi apurado a partir de mapa de preços constante do processo administrativo, elaborado com base em orçamentos recebidos de empresas especializadas, em pesquisas de mercado ou mediante consulta ao Subsistema de Preços Praticados – SISPP do SIASG, conforme o caso.

**6. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

* 1. Os Bens serão recebidos:

1. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.
2. Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 05 (cinco) dias úteis do recebimento provisório.
   1. 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.
   2. A Administração rejeitará, no todo ou em parte, a entrega dos bens em desacordo com as especificações técnicas exigidas.

**7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

* 1. A Contratada obriga-se a:
     1. Efetuar a entrega dos Bens em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;
     2. Os bens devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;
     3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
        1. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de **10(dez) corridos***,* o produto com avarias ou defeitos;
     4. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;
     5. Comunicar à Administração, 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;
     6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
     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 minuta de contrato;
     8. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
     9. 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 do contrato.

**8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

* 1. A Contratante obriga-se a:
     1. Receber provisoriamente o bem, disponibilizando local, data e horário;
     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 definitivos;
     3. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;
     4. Efetuar o pagamento no prazo previsto.

**9. MEDIDAS ACAUTELADORAS**

9.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

**10. CONTROLE DA EXECUÇÃO**

* 1. A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.
  2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, 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 Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
  3. O fiscal do contrato anotará 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 à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

1. **CONSIDERAÇÕES**

**Fiscal do Contrato:** Maílson Borges de Jesus

**Gestora de Contratos:** Andréa Neves de Souza

**Dotação nº: 33**

|  |  |
| --- | --- |
| **PROJETO ATIVIDADE** | **N° 2011/ 1.003** |
| **CODIGO REDUZIDO/DOTAÇÃO** | **N° 36/ 33** |
| **RECURSO** | **N°5000/ 5189** |

**São Joaquim, 16 de Fevereiro de 2022.**

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

**ANTÔNIO LUIZ SILVA NUNES**

**Secretário de Obras**

Aprovo, em \_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

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

**GIOVANI NUNES**

**PREFEITO MUNICIPAL**

***APROVO O PRESENTE TERMO DE REFERÊNCIA***

***E AUTORIZO A REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO.***

***(inciso II, Art. 9º, Decreto nº 5.450/05)***

Ciente em \_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**MAILSON BORGES DE JESUS** **n° matricula 9631**

Fiscal do Contrato