

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Município de Westfália

Secretaria Municipal de Obras, Viação e Interior

Necessidade da Administração: Dispensa de licitação para aquisição de peças e mão de obra.

A presente demanda necessita adquirir peças automotivas para a motoniveladora IPS 8070, visando atender à manutenção preventiva e corretiva do equipamento, utilizado em serviços essenciais de conservação de estradas vicinais, abertura de vias e apoio a obras públicas.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A motoniveladora IPS 8070 integra a frota de máquinas pesadas utilizadas na manutenção de vias urbanas e estradas vicinais, desempenhando papel essencial na conservação da infraestrutura viária.

Foi constatado desgaste/dano no silencioso do sistema de escapamento, comprometendo o desempenho do equipamento, aumentando o nível de ruído e podendo ocasionar danos ao motor. A substituição da peça é necessária para restabelecer as condições adequadas de funcionamento.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está alinhada com o planejamento da administração.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- Silencioso compatível com a motoniveladora IPS 8070;
- Peça nova, sem uso, em conformidade com especificações do fabricante;
- Garantia mínima contra defeitos de fabricação;
- Prestação de 03 (três) horas de mão de obra especializada para remoção do componente danificado e instalação do novo silencioso;
- Execução do serviço por profissional qualificado.

Obrigações da Contratada:

- a) no caso de solicitações extras, atender prontamente ao MUNICÍPIO;
- b) efetuar a execução do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazos e locais indicados pela Fiscalização, independentemente de qualquer contratempo, mesmo que para isso tenha que adquirir de suas concorrentes, se formalizado e admitido com antecedência;
- c) prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo MUNICÍPIO;
- d) não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto do presente instrumento, sem prévia e expressa anuência do MUNICÍPIO;
- e) responder por quaisquer danos pessoais e materiais ocasionados por seus funcionários durante a execução da Ata de Registro de Preços;
- f) relatar ao MUNICÍPIO toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da execução da Ata de Registro de Preço;

g) comunicar ao MUNICÍPIO, no prazo máximo de 2 (dois) dias que antecedem a data de entrega do objeto, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação, sem prejuízo de eventuais penalidades, caso a justificativa não seja aceita. O MUNICÍPIO reserva-se ao direito de promover avaliações, inspeções e diligências visando esclarecer quaisquer situações relacionadas ao fornecimento do objeto contratado, sendo obrigação da DETENTORA acolhê-las.

Obrigações da Contratante

- a) solicitar à DETENTORA, em tempo hábil, os produtos para atender às suas necessidades;
- b) fiscalizar o cumprimento da dispensa de licitação, por intermédio dos servidores designados;
- c) verificar a conformidade dos produtos fornecidos com as disposições desta dispensa de licitação, do Edital da Licitação e da proposta da DETENTORA;
- d) efetuar o pagamento à DETENTORA, de acordo com a forma e prazo estabelecidos neste instrumento; e
- e) comunicar à DETENTORA a ocorrência de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam correção por parte desta.

O MUNICÍPIO não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela DETENTORA com terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da DETENTORA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Sanções administrativas:

Em caso de inexecução parcial ou total das condições pactuadas, erro ou mora na entrega dos materiais, garantida a prévia defesa, ficará a Contratada sujeita às sanções previstas na Lei 14.133/2021 e demais legislação pertinente, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal que seu ato ensejar.

Rescisão:

O Município poderá rescindir administrativamente o contrato nas hipóteses previstas nos Artigos 137, 138 e 139 da Lei 14.133/21, sem que caiba à CONTRATADA, direito a qualquer indenização e sem prejuízo das penalidades pertinentes.

A contratação será realizada por meio de dispensa de licitação, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento dos materiais pretendidos, os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021:

Habilitação Jurídica

- a) Cópia do registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) Cópia do ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- c) comprovante de inscrição no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ);
- d) Cópia do 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.

Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista

- a) Comprovante 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;

- b) 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.
- c) Prova de regularidade perante a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante.
- d) Prova de regularidade perante a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;
- e) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- f) Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho.
- g) Declaração de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Abaixo a quantidade necessária para a manutenção da motoniveladora case:

Quant.	Descrição
1	Silencioso
3 hrs	Mão de obras

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresa para fornecimento das peças.

Neste sentido, segue indicação de potenciais fornecedores:

OFICINA MECÂNICA DO LÉO
KINHOMAK MECÂNICA PESADA LTDA
MECÂNICA GLOBAL G7

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa durante a fase de levantamento técnico e pesquisa de fornecedores, foram identificadas algumas alternativas disponíveis no mercado para atender à necessidade.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 2.279,58 (dois mil duzentos e setenta e nove reais com cinquenta e oito centavos), conforme abaixo:

Fornecedor	Valor Total
OFICINA MECÂNICA DO LÉO	R\$ 2.279,58
KINHOMAK MECÂNICA PESADA LTDA	R\$ 2.291,10
MECÂNICA GLOBAL G7	R\$ 2.440,00

A estimativa de valor para a contratação foi realizada com base em pesquisa de mercado, considerando fornecedores especializados.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de 01 (um) silencioso novo, compatível com a motoniveladora IPS 8070, incluindo o fornecimento de 03 (três) horas de mão de obra especializada para a remoção do componente danificado e instalação do novo equipamento.

A contratação contemplará o fornecimento da peça em conformidade com as especificações técnicas do fabricante, garantindo compatibilidade, vedação adequada e pleno funcionamento do sistema de escapamento. A execução do serviço deverá ser realizada por profissional qualificado, assegurando correta fixação, alinhamento e estanqueidade do sistema.

A solução abrange:

- Fornecimento de peça nova, sem uso, adequada ao modelo do equipamento;
- Substituição completa do silencioso comprometido;
- Testes operacionais após a instalação para verificação do funcionamento;
- Garantia mínima contra defeitos de fabricação e de execução do serviço.

A adoção dessa solução permitirá o restabelecimento das condições ideais de operação da motoniveladora, assegurando desempenho adequado, redução de ruídos excessivos, preservação do motor e continuidade dos serviços de manutenção viária executados pela Secretaria Municipal de Obras.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 40, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 2º do mesmo art. 40 estabelece que deverão ser considerados a viabilidade da divisão do objeto em lotes, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

Não se aplica o parcelamento da contratação, tendo em vista que o objeto em questão se refere à aquisição de item único, qual seja: peças.

O fracionamento deste objeto não se mostra tecnicamente viável nem vantajoso para a Administração, uma vez que sua divisão em lotes não traria ganho de economicidade, nem ampliaria a competitividade ou a eficiência da contratação. Pelo contrário, o parcelamento poderia gerar aumento de custos logísticos, fragmentação do fornecimento e complexidade na gestão contratual.

Dessa forma, a contratação será realizada de forma unificada, atendendo aos princípios da economicidade, eficiência e racionalização das contratações públicas, **nos termos do art. 40 da Lei nº 14.133/2021**, que admite o parcelamento apenas quando este se revelar técnica e economicamente vantajoso à Administração.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

- Restabelecimento do pleno funcionamento da motoniveladora IPS 8070;
- Redução de ruído excessivo;



- Prevenção de danos ao motor;
- Continuidade dos serviços de manutenção viária;
- Maior segurança ao operador.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

As Secretarias Municipais indicarão servidores para atuarem como gestor e fiscal da dispensa de licitação.

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes diretamente vinculadas ao objeto desta contratação.

A aquisição do silencioso e da respectiva mão de obra para substituição constitui demanda autônoma, decorrente de manutenção corretiva pontual da motoniveladora IPS 8070, não dependendo de outras contratações para sua execução.

Ressalta-se que o objeto integra o conjunto de ações contínuas de manutenção da frota municipal, podendo estar inserido no planejamento anual de aquisição de peças e serviços mecânicos, sem, contudo, exigir contratação complementar específica para sua efetiva implementação.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A substituição adequada do silencioso contribui para controle de emissão sonora. A peça substituída deverá receber destinação ambientalmente adequada, conforme normas vigentes.

Medidas Recomendadas:

Para assegurar a adequada execução da contratação e a eficiência da solução adotada, recomendam-se as seguintes medidas:

- **Realização de pesquisa de preços** conforme parâmetros da Lei nº 14.133/2021, garantindo compatibilidade com os valores praticados no mercado;
- **Verificação prévia da compatibilidade da peça**, exigindo que o silencioso seja específico ou plenamente compatível com a motoniveladora IPS 8070;
- **Exigência de garantia mínima** tanto para a peça quanto para o serviço executado, assegurando correção de eventuais defeitos;
- **Execução do serviço por profissional qualificado**, com experiência em manutenção de máquinas pesadas;
- **Realização de teste operacional após a instalação**, a fim de verificar vedação, fixação adequada e funcionamento correto do sistema de escapamento;