

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 a aquisição de peças e contratação de serviços para manutenção da Motoniveladora (Patrola) Placa: IPS 8070.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente contratação tem por finalidade a aquisição de peças e a contratação de serviços especializados para manutenção corretiva da Motoniveladora (Patrola) Placa: IPS 8070, pertencente à frota do Município.

O equipamento é amplamente utilizado na execução de serviços de manutenção e conservação de estradas vicinais, nivelamento de vias não pavimentadas, apoio em obras públicas e demais atividades essenciais para a infraestrutura viária do Município.

Em razão do uso contínuo e das condições severas de trabalho, alguns componentes do equipamento apresentam desgaste e necessitam substituição, sendo imprescindível a aquisição de peças específicas e a contratação de mão de obra especializada para a execução dos serviços de manutenção.

A não realização da manutenção poderá ocasionar a paralisação do equipamento, comprometendo a execução dos serviços públicos prestados pela Secretaria de Obras, especialmente na manutenção da malha viária municipal.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está alinhada com o planejamento da administração.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para atendimento da necessidade identificada, a empresa contratada deverá observar os seguintes requisitos:

- Fornecimento de peças novas, sem uso, compatíveis com o modelo da Motoniveladora IPS 8070;
- Garantia de qualidade e procedência das peças fornecidas;
- Execução dos serviços de manutenção por profissionais qualificados;
- Disponibilização de ferramentas e equipamentos necessários para execução do serviço;
- Cumprimento das normas técnicas e de segurança aplicáveis à manutenção de máquinas pesadas;
- Responsabilização pela correta instalação das peças e pleno funcionamento do equipamento após a manutenção.

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) 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
6	Chapas finas superior
2	Chapas finas superior
2	Mancal inferior
4	Placas Celeron reta
4	Placas Celeron Curva
4	Placas Celeron apoio
1	Parafuso latão
8	Placas de Aço
4	Parafusos 19x3
32 hrs	Mão de obra

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:

KINHOMAK MECÂNICA PESADA

R.G. DOERZBACHER EIRELI-ME

K. REX SERVIÇOS AUTOMOTIVOS

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\$ 7.629,00 (sete mil seiscentos e vinte e nove reais), conforme abaixo:

Fornecedor	Valor Total
KINHOMAK MECÂNICA PESADA	R\$ 7.629,00
R.G. DOERZBACHER EIRELI-ME	R\$ 7.936,00
K. REX SERVIÇOS AUTOMOTIVOS	R\$ 8.163,00

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 contratação de empresa especializada para fornecimento das peças necessárias e execução de serviços de manutenção corretiva na Motoniveladora IPS 8070. A contratação deverá contemplar o fornecimento integral das peças especificadas e a execução da mão de obra necessária para substituição dos componentes desgastados, montagem, ajustes e testes operacionais, garantindo que o equipamento retorne às condições adequadas de funcionamento.

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 e mão de obra.

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

Com a realização da contratação para fornecimento das peças e execução dos serviços de manutenção da Motoniveladora IPS 8070, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- Restabelecer as condições adequadas de funcionamento do equipamento, garantindo sua plena operacionalidade;
- Assegurar maior segurança na operação da motoniveladora, evitando riscos decorrentes do desgaste de componentes;
- Garantir a continuidade dos serviços de manutenção, recuperação e nivelamento das estradas municipais;

- Reduzir a ocorrência de paradas inesperadas do equipamento, aumentando a eficiência da frota da Secretaria Municipal de Obras;
- Prolongar a vida útil da motoniveladora, contribuindo para a economicidade na gestão dos recursos públicos.

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 relacionadas ao presente objeto, sendo a presente contratação suficiente para atender à necessidade de manutenção da Motoniveladora (Patrola) Placa: IPS 8070, garantindo seu pleno funcionamento.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Os impactos ambientais decorrentes da contratação são considerados de baixa relevância, podendo estar relacionados principalmente ao descarte de peças e componentes substituídos.

Recomenda-se que tais resíduos sejam destinados de forma ambientalmente adequada, preferencialmente por meio de reciclagem ou descarte em locais apropriados, em conformidade com a legislação ambiental vigente

Medidas mitigadoras recomendadas:


Com o objetivo de reduzir possíveis impactos ambientais decorrentes da execução dos serviços de manutenção da Motoniveladora IPS 8070, recomenda-se a adoção das seguintes medidas mitigadoras:

- Realizar o descarte adequado das peças substituídas, destinando-as preferencialmente para reciclagem ou para empresas autorizadas para tratamento de resíduos metálicos e industriais;
- Garantir que eventuais resíduos gerados durante a manutenção, como óleos, graxas e materiais contaminados, sejam coletados e destinados conforme as normas ambientais vigentes;
- Executar os serviços em local apropriado, evitando contaminação do solo e de recursos hídricos;
- Adotar boas práticas de manutenção mecânica, visando minimizar desperdícios de materiais e reduzir impactos ambientais;
- Observar a legislação ambiental aplicável durante toda a execução dos serviços.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Westfália, 13 de Março de 2026



Neiva Denise Horst – Dirigente de Núcleo – Obras



Paulo Bagatini – Secretário Municipal de Obras, Viação e Interior