

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Município de Westfália

Secretaria Municipal de Obras, Viação e Interior

Necessidade da Administração: Dispensa de licitação de sobre lâmina, parafuso e porcas.

A presente demanda refere-se à aquisição de uma lâmina juntamente os parafusos e porcas para a retroescavadeira Rondon placa: IZL 6G65, marca: MR/Randon, o equipamento é fundamental para execução de atividades de movimentação de solo, limpeza de terrenos entre outras operações.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A presente demanda tem como objetivo a aquisição de sobre lâminas juntamente os parafuso e porcas, é um equipamento essencial para execução de diversas atividades operacionais, como nivelamento de solo, limpeza de áreas e apoio em obras públicas. A lâmina é um componente a mais que a retroescavadeira irá ter, para garantir um bom desempenho e a segurança nas operações.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está alinhada com o planejamento da administração.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A lâmina a ser adquirida deverá atender aos seguintes requisitos mínimos:

- Compatibilidade com o equipamento devendo ser específica para o modelo da retroescavadeira atualmente em uso pelo órgão;
- Material de alta resistência ao desgaste, preferencialmente aço carbono ou aço temperado, com tratamento térmico que garanta maior durabilidade em aplicações de alto atrito;
- Dimensões exatas incluindo espessura, comprimento, largura e furações para fixação, conforme especificações do fabricante da máquina;
- Produto novo, sem uso prévio ou recondicionamento;
- Garantia mínima de 6 (seis) meses contra defeitos de fabricação, a contar da data do recebimento definitivo;
- O fornecedor deverá garantir a entrega dentro do prazo estipulado no contrato e nas condições estabelecidas, inclusive quanto ao transporte e descarregamento no local indicado;

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 dispensa de 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

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro o consumo médio verificado nos exercícios anteriores. Neste sentido, após adequação das necessidades atuais pela Secretaria Municipal de Obras, Viação e Interior:

Item	Quant.	Unidade	Descrição do produto
1	1	un	Sobre lâmina para Randon
2	8	un	Parafusos
3	8	un	porcas

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 do cabo de acionamento.

Neste sentido, segue indicação de potenciais fornecedores:

KAYSERMAQ DISTRIBUIDORA LTDA

KINHOMAK MECÂNICA PESADA LTDA

OFICINA MECÂNICA DO LÉO

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 da aquisição da sobre lâmina juntamente com os parafusos e As principais opções encontradas foram:

Cabos originais de fábrica, cabos de reposição paralela e cabos adaptados ou universais. Após a análise das alternativas, opta-se pela aquisição de cabos originais ou de primeira linha com especificação equivalente à original, priorizando fornecedores que garantam compatibilidade com o modelo da máquina, qualidade do produto e entrega no prazo estabelecido.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 2.256,40 (dois mil duzentos e cinquenta e seis reais com quarenta centavos), conforme abaixo:

Fornecedor	Valor Unitário	Valor Total
Kaysermaq Distribuidora Ltda	R\$ 2.256,40	R\$ 2.256,40
Kinhomak Mecânica Pesada Ltda	R\$ 2.369,22	R\$ 2.369,22
Oficina Mecânica do Léo	R\$ 2.458,00	R\$ 2.458,00

Dessa forma, a contratação contribuirá diretamente para a eficiência da gestão de frota, a prestação contínua de serviços públicos e a otimização dos recursos financeiros e operacionais da instituição.

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, quais sejam:

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição da lâmina da retroescavadeira apresenta baixo impacto ambiental, mas alguns aspectos devem ser considerados:

- A) Geração de resíduo metálico: A lâmina desgastada se torna um resíduo sólido, composto principalmente por metal, o que exige destinação adequada para evitar descarte irregular;
- B) Transporte da nova peça: O deslocamento do item até o local de uso pode gerar emissões atmosféricas relacionadas à queima de combustíveis fósseis;
- C) Produção industrial da peça: Embora ocorra fora da gestão direta do órgão, a fabricação da lâmina envolve consumo de energia e emissão de resíduos industriais.

Medidas recomendadas:

- Destinação ambientalmente adequada da lâmina usada
- Armazenamento temporário em local apropriado;
- Escolha de fornecedores de adotem prática sustentáveis;

Medidas mitigadoras recomendadas:

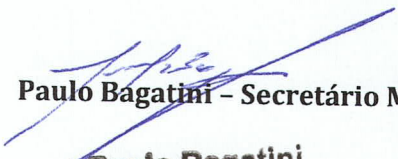
- a) Definição precisa das especificações técnicas no Termo de Referência;
- b) Exigência de apresentação de amostra ou catálogo técnico do produto;
- c) Acompanhamento técnico durante o recebimento do produto;
- d) Capacitação dos responsáveis pela instalação;
- e) Adoção de controles internos para rastreabilidade do item;
- f) Descarte correto do material substituído.

Dessa forma, os impactos ambientais podem ser controlados e minimizados, principalmente se forem adotadas boas práticas na gestão da aquisição, aplicação e descarte dos materiais.

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, 31 de julho de 2025.


Paulo Bagatini – Secretário Municipal de Obras, Viação e Interior

Paulo Bagatini
Sec. Mun. De Obras
WESTFÁLIA-RS