



SÃO MIGUEL DAS MISSÕES
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 05/12/2024

Hora: 08:36:53



PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 001964 / 2024
EMIÇÃO: 22/10/2024
SECRETARIA: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS/TRANSPORTE
TIPO DO PEDIDO: EXTRA PAC

Objetivo do pedido

AQUISIÇÃO DE RETROESCAVADEIRA ZERO ANO 2024, CONFORME DESCRIÇÃO ADICIONAL

Item/Lote	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
001/000	UN	1,00	00018189 - RETROESCAVADEIRA NOVA

Descrição adicional:

Retroescavadeira, nova, zero horas trabalhadas, ano/modelo mínimo 2024, com as seguintes especificações mínimas: Peso operacional mínimo de 7.282 kg STD., motor ciclo diesel, turbo alimentado de 4 cilindros, cilindrada mínima 3.900 cm³, em conformidade com a normativa MAR-1 brasileira, EPA Tier 3, UE stage IIIA e equivalentes, desenvolvido e fabricado pelo próprio fabricante da máquina, potência líquida mínima: 85 HP, tanque de combustível com capacidade para 130 litros, tração nas quatro rodas (4x4), protetor de carter e cardan, transmissão com conversor de torque, com no mínimo 4 marchas a frente e 2 marchas a ré; Bloqueio do diferencial com acionamento por botão ou pedal, ou sistema equivalente para controle de tração; Direção hidrostática; Freios de serviço do tipo multidiscos banhados a óleo, e acionamento 2 pedais independentes; Rodas dianteiras com pneus 12,5/80-18 10 lonas e rodas traseiras com pneus 19,5 x 24 12 lonas; Sistema elétrico: 12 Volts; Cabine fechada, com proteção e certificação ROPS (à prova de tombamento) e proteção à prova de queda de objetos (FOPS, FOGS, OPG ou equivalentes), com abertura total do vidro traseiro e película G-20 em todos os vidros; Cabine original equipada com ar condicionado quente e frio de fábrica, assento do operador com suspensão, cinto de segurança, espelhos retrovisores, limpador e lavador do para-brisas; rádio USB com sistema de som com alto-falantes; Painel de operação com todos os componentes necessários para o perfeito monitoramento das condições operacionais da máquina, incluso sistema eletrônico de monitoramento dos parâmetros de funcionamento da máquina com seletor de modos de operação e alertas sonoros nos controles prioritários; carregadeira (caçamba dianteira) com volume mínimo de 0,96 m³ com dentes e lâmina já instalados, sistema de nivelamento automático; Escavadeira traseira de articulação central, com volume da caçamba mínimo de 0,25 m³, profundidade de escavação máxima de no mínimo 4,30 m, com dentes já instalados; Acionamento dos cilindros da carregadeira através de alavanca única com dupla função ou tecnologia superior, e acionamento dos cilindros da escavadeira com duas alavancas de dupla função cada, ou tecnologia superior; paralamas nas rodas traseiras; Máquina deve estar em conformidade com todas as normas, regulamentações e leis brasileiras vigentes e normas internacionais aplicáveis, principalmente no que diz respeito à segurança, conforto e ergonomia; Garantia mínima de 12 meses, com todas revisões durante o período incluindo mão-de-obra e peças genuínas gratuitas executadas no território municipal. Entregue e transportado em veículo apropriado até a sede do município. A empresa vencedora da licitação deverá ser a revenda autorizada e certificada da marca no território do Rio Grande do Sul. Prazo de entrega do equipamento máximo 30 dias.

Dotação: Acesso: 2118 Projeto: 1235 Rubrica: 4490 52 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O objeto dessa licitação é a aquisição de Retroescavadeira zero horas, para renovação de frota da secretaria de obras, tendo em vista a grande demanda de serviços e o grande valor gasto em manutenção das maquinas em funcionamento.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A quantidade necessária é apenas uma unidade, com as características conforme descritivo adicional.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se que o valor para aquisição do equipamento seja de em torno de R\$ 450.000,00 conforme licitações de municípios do estado.

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.

Resumo das dotações

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
2118	502 Recursos não vinculados da compensação de impostos	1235 Aquisição de Maquinas e Equipamentos	4490 52 00 00 000	0,00	439.315,02

Total geral disponível R\$ 439.315,02

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

CONTABILIDADE / FAZENDA



SÃO MIGUEL DAS MISSÕES
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 05/12/2024

Hora: 08:36:53



SECRETARIA REQUISITANTE	() Com Licitação () Com Dispensa Base Legal: _____	Confirmo saldo na(s) dotação(ões) informada(s)
_____ SECRETÁRIO(A)	_____ ASSINATURA	_____ ASSINATURA

Autorizo a compra/serviço,

Autorizo a compra/serviço,

SAO MIGUEL DAS MISSOES - RS , Em 5 de Dezembro de 2024