



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição Responsável Data  
**00381/24** VALDECI BENEDITO DE OLIVEIRA 31/01/2024

Descrição

COMPRA DIRETA - MOTOR ESTACIONÁRIO

Poder PODER EXECUTIVO  
Órgão SECRETARIA INFRAESTRUTURA, URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS  
Setor Solicitante DEPARTAMENTO DE OBRAS E SERVIÇOS  
Centro de Custo 185 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANIZAÇÃO E SERVIÇOS  
Placa

Observação

Tendo em vista a necessidade de aquisição de motor estacionário para o recape e tapa buracos das vias públicas, a fim de garantir uma execução eficiente e de qualidade. O motor estacionário é utilizado para alimentar as máquinas de recapeamento, proporcionando a energia necessária para a realização do processo de recuperação das vias. Dessa forma, é fundamental que a Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo e Serviços faça esse investimento para assegurar a manutenção e melhoria da infraestrutura das ruas, contribuindo para uma maior mobilidade e segurança no trânsito dos munícipes.

Ressalta-se ainda que haverá economia de recursos financeiros, pois a aquisição de um motor estacionário para recape e tapa-buracos proporcionará economia de recursos financeiros a longo prazo, uma vez que os reparos podem ser realizados rapidamente e de forma mais eficiente, evitando gastos excessivos em medidas paliativas ou reparos emergenciais mais caros.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
1	680.006.003	MOTOR ESTACIONARIO	UN	1	0	185	SECRETARIA DE
		Descrição Detalhada do Produto			Observação		
		Motor potente, pode ser acionado por diesel ou biodiesel, além de usar rolamento japonês, bloco em alumínio, bico injetor de alta qualidade e pistão com tratamento especial, proporcionando melhor desempenho e menos consumo. Ideal para bombas de água, rabetas e equipamentos de construção civil. Partida Elétrica Motor Horizontal e monocilíndrico Combustível: Diesel Sistema de combustão: Injeção Direta Diâmetro X curso: 86 mm x 70 mm Cilindrada mínima: 406 cc Taxa de compressão: 19:1 Potência máxima: 10,0 cv a 3600 rpm Potência contínua mínima: 9,0 cv a 3600 rpm Torque máximo: 2,70 kgfm a 2000 rpm Lubrificação: Forçada por bomba de óleo Consumo: 2,15 l/h Capacidade mínima do tanque de combustível: 4,5 Litros Capacidade mínima de óleo: 1,5 Litros Nível de ruído: 79 dBA Selo de Homologação ISO 9001 Conteúdo da embalagem: 1 Motor A Diesel Dimensões mínimas aproximadas do produto: 50 x 48 x 56 cm (A x L x C) Dimensões aproximadas da embalagem 56 x 48 x 51 cm (A x L x C) Peso mínimo aproximado do produto: 46 Kg Peso mínimo: aproximado da embalagem: 46,2 Kg Garantia do fornecedor: 6 Meses Informações Adicionais: Motor refrigerado a ar.					

Prefeito Municipal

Secretário

Almoxarifado