

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 113/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 3904/2023

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção de Iluminação Pública, com veículos adaptados, operador/motorista e eletricitistas, para que a CONTRATADA realize os serviços de troca de lâmpadas em todo Parque de Iluminação Pública do Município de Nova Friburgo, pelo período de **24 (vinte e quatro) meses**, conforme condições, especificações, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas nas Requisições de compras, bem como nas demais cláusulas presentes no Termo de Referência correlato.

ANEXO II - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	U/C	QTDE	PREÇO	
						UNITÁRIO	TOTAL

01	25089	<p>LOCAÇÃO DE CAMINHÃO ILUMINAÇÃO PÚBLICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 (um) Caminhão com cesto aéreo, preparado para a função de troca de lâmpadas, adaptado com sistema de proteção contra descargas elétricas, com cesto aéreo simples, isolado, em fibra de vidro com capacidade mínima para 120 kgf, sendo sua integridade e condições periodicamente verificadas. Potência mínima de 180cv, movido a diesel, carroceria fixa, alcance mínimo vertical (do solo) a aproximadamente 17m, com duplo comando, ângulo de giro de 360º, sirene de ré e todos os equipamentos obrigatórios exigidos pelo DETRAN, com motorista, eletricista, combustível e manutenção total por conta da contratada. Com no máximo 03 (três) anos de utilização tanto do veículo como do cesto aéreo. • Conjunto de ferramentas e equipamentos; • Rastreamento e GPS para monitoramento em tempo real pela Contratante; • 2 (dois) operadores/motoristas devidamente habilitados com curso de Primeiros Socorros; • 2 (dois) eletricistas com todos os cursos e NR's necessárias para manutenções de iluminação pública e podas de arborização urbana. • Jornada de trabalho segunda a sexta, entre 7hs e 16hs e das 19hs as 4hs; • Fornecimento de manutenção dos caminhões; • Fornecimento de combustível; • Seguro contra terceiros; • Prazo de execução de 24 meses; <p>A Contratada deverá dispor de garagem/galpão para estacionamento dos veículos.</p>		Meses	24	R\$56.000,00	R\$1.344.000,00
----	-------	---	--	-------	----	--------------	-----------------

02	25089	<p>LOCAÇÃO DE CAMINHÃO PEQUENO PORTE ILUMINAÇÃO PÚBLICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • 02 (dois) Caminhões pequeno porte com cesto aéreo. Preparado para a função de troca de lâmpadas, adaptado com sistema de proteção contra descargas elétricas, com cesto aéreo simples, isolado, em fibra de vidro com capacidade mínima para 120 kgf, sendo sua integridade e condições periodicamente verificadas. Potência mínima de 150cv. Caminhão pequeno porte com cesto aéreo. Carroceria aberta e metálica, alcance mínimo vertical (do solo) a aproximadamente 9m, com duplo comando, ângulo de giro de 360º, sirene de ré e todos os equipamentos obrigatórios exigidos pelo DETRAN, com motorista, eletricista, combustível e manutenção total por conta da contratada. Com no máximo 03 (três) anos de utilização tanto do veículo como do cesto aéreo. • Conjunto de ferramentas e equipamentos; • Rastreamento e GPS para monitoramento em tempo real pela Contratante; • 4 (quatro) operador/motorista devidamente habilitados com curso de Primeiros Socorros; • 4 (quatro) eletricistas com todos os cursos e NR's necessárias para manutenções de iluminação pública e podas de arborização urbana. • Jornada de trabalho segunda a sexta, entre 7hs e 16hs e das 19hs as 4hs • Fornecimento de manutenção dos caminhões; • Fornecimento de combustível; • Seguro contra terceiros; • Prazo de execução de 24 meses. <p>A Contratada deverá dispor de garagem/galpão para estacionamento dos veículos.</p>		Meses	24	R\$53.779,75	R\$1.290.714,00
----	-------	---	--	-------	----	--------------	-----------------

03	25089	<p>LOCAÇÃO DE CAMINHONETE PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 (um) Veículo médio, tipo picape com escada central hidráulica. Veículo caminhonete cabine simples, na cor branca, o qual deverá obter a carroceria especificada, carroceria fabricada em alumínio com suporte de escadas laterais, com escada central eletro-hidráulica com ângulo de giro de 360º, alcance mínimo de 7 (sete) metro e armário para ferramentas, a ser montada em veículos pré-indicados para uso em serviços de troca de lâmpadas, isolado, em fibra de vidro ,adaptado com sistema de proteção contra descargas elétricas. Peso bruto total aproximado: 3.000kg, capacidade máxima de tração mínimo: 5.800kg incluso reboque, entre eixos: 3.085 a 3.100mm, dimensões aproximadas do veículo – comprimento x largura x altura (mm): 5.330 x 1800 x 1795 mm. Deverá conter ainda sirene de ré e todos os equipamentos obrigatórios exigidos pelo DETRAN, com motorista, eletricista, combustível e manutenção total por conta da contratada. Com no máximo 03 (três) anos de utilização. A adaptação de sobrepeso na carroceria do veículo deverá receber reforços nos pontos de fixação no chassi, se exigíveis. É necessário identificar um estudo de distribuição de cargas para o veículo em questão, obedecendo a tara dos eixos do veículo fornecido pelo fabricante. As especificações da caçamba/carroceria do veículo são as dimensões existentes do veículo para instalação: Comprimento: 2350 mm x largura: 1575 mm x Altura: 841 mm, a depender do modelo/referência. A configuração da carroceria compartimentada deverá envolver o chassi e o rodado traseiro do veículo, configurando um conjunto harmônico, com acesso por trás e deverá possuir pegador para facilitar o acesso do operador. • Conjunto de ferramentas e equipamentos; • Rastreamento e GPS para monitoramento em tempo real pela Contratante; • 2 (dois) operador/motorista devidamente habilitados com curso de Primeiros Socorros; • 2 (dois) eletricistas com todos os cursos e NR's necessárias para manutenções de iluminação pública e podas de arborização urbana. • Jornada de trabalho segunda a sexta, entre 7hs e 16hs e das 19hs as 4hs • Fornecimento de manutenção da caminhonete; • Fornecimento de combustível; • Seguro contra terceiros; 		Meses	24	R\$20.167,41	R\$484.017,84
----	-------	--	--	-------	----	--------------	---------------

		<ul style="list-style-type: none"> • Prazo de execução de 24 meses. • A Contratada deverá dispor de garagem/galpão para estacionamento dos veículos. 					
--	--	--	--	--	--	--	--

04	466085	<p>LOCAÇÃO DE VEÍCULO LEVE PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 (um) Veículo Leve com carroceria. Com capacidade para 4 pessoas, motorização mínima 1.4, direção hidráulica, ar condicionado. Veículo com a função para suporte a equipes da iluminação pública, utilizado para serviços de escadas, vielas, becos e também para utilização de marcação de pontos a realizar manutenção, com todos equipamentos obrigatórios pelo DETRAN, com motorista, eletricista, combustível e manutenção total por conta da contratada. Veículo, com Lona, com no máximo 03 (três) anos de utilização. • Conjunto de ferramentas e equipamentos; • Rastreamento e GPS para monitoramento em tempo real pela Contratante; • 2 (dois) operador/motorista devidamente habilitados com curso de Primeiros Socorros; • 2 (dois) eletricistas com todos os cursos e NR's necessárias para manutenções de iluminação pública e podas de arborização urbana. • Jornada de trabalho segunda a sexta, entre 7hs e 16hs e das 19hs as 4hs • Fornecimento de manutenção dos caminhões; • Fornecimento de combustível; • Seguro contra terceiros; • Prazo de execução de 24 meses. <p>A Contratada deverá dispor de garagem/galpão para estacionamento dos veículos.</p>		Meses	24	R\$13.444,94	R\$322.678,56
05	213	<p>01 (um) Profissional Habilitado com Responsabilidade Técnica pertinente ao objeto licitado, engenheiro eletricista, que atuará como Responsável Técnico da Empresa perante os serviços executados.</p>		Meses	24	R\$6.722,47	R\$161.339,28

06	17825	01 (um) Profissional Habilitado na área de Segurança do Trabalho que atuará como responsável técnico dos pela segurança dos funcionários na execução dos serviços objeto deste Termo de Referência, fiscalizando e orientando quanto ao cumprimento de todas as normas de segurança e utilização de equipamentos de proteção.		Meses	24	R\$6.722,47	R\$161.339,28
TOTAL: R\$3.764.088,96							