

TR EQUIPAMENTOS PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA 95 /2024

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
95/2024	988841-PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA/RS	ANA LUCIA PAZETTO MORAIS	12/06/2024 16:56 (v 3.0)
Status	CONCLUIDO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
Não se aplica/Não se aplica		ETP nº 427/2024

1. TERMO DE REFRÊNCIA

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Objeto

Aquisição de cones de sinalização, barreira pantográfica, lombada (portátil) e cavalete de sinalização para suprir as necessidades das secretarias de Mobilidade Urbana, Infraestrutura e Serviços Públicos e Gabinete do Prefeito, através de Registro de Preços.

2. Descrição e quantitativos

Item	Unidade	Descrição
01 e 05	Unid.	<p>Cone para sinalização que atenda as regras da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT nº 15071; produto extra flexível, que permita dobrá-lo totalmente ao meio sem prejuízo do seu formato original; cor laranja e resistente a intempéries; altura de 75 cm e peso mínimo de 3 kg; base composta por oito sapatas distribuídas uniformemente melhorando sua fixação ao solo e permitindo a passagem de água sob o mesmo; tamanho base 40 cm x 40 cm, evitando deslocamentos involuntários; dois rebaixas que servem para evitar o desgaste provocado pelo atrito em tempo de empilhamento, e onde são colocadas as películas refletivas; as películas são retrorrefletivas, autoadesivas, micro-prismáticos com refletividade mínima de 360 candelas/lux/m² tendo cada anel 10 cm de altura.</p> <p>CATMAT 441520</p>
02	Unid.	<p>Cavalete de sinalização refletivo em PVC, na cor laranja e branca em polietileno semi-flexível, desmontável, com proteção contra raios UV e resistente às intempéries climáticas. Possui na parte superior, orifício com tampa que possibilita seu preenchimento com água para aumentar o seu peso e estabilidade, evitando seu deslocamento involuntário. Na parte superior, conta com alça anatômica para facilitar o transporte e suporte para fixação de sinalizador luminoso. Com no mínimo 12 faixas refletivas na cor branca, distribuídas nas 2 faces, para melhor visibilidade diurna/noturna e auxiliar nas áreas de pouca iluminação. Dimensões mínimas: 1,35m de comprimento x 56 cm de largura, altura 1m e peso 6Kg (vazio). Deve seguir às normas técnicas da ABNT e de acordo com o manual do CONTRAN - VOLUME VI - Dispositivos Auxiliares - 2021.</p> <ul style="list-style-type: none">• Composição: Polietileno semi-flexível;• Proteção contra raios UV e resistente às intempéries climáticas;• Cor: laranja com 12 faixas refletivas na cor branca;• Orifício na parte superior com tampa para preenchimento com água, visando maior estabilidade e peso;• Alça anatômica para transporte;• Encaixe na parte superior para sinalizador luminoso. <p>CATMAT 457696</p>

03	Unid	Lombada (Quebra-mola) portátil ou lombada portátil para uso temporário, fácil instalação, sem parafusos ou adesivos, suporta até 20 toneladas, resistente a variações climáticas, alta visibilidade e refletividade. Medidas: comprimento de 2,5 a 3m, largura 22cm, altura de 3 a 4 cm, cor preto e amarelo. De acordo com o manual do CONTRAN - VOLUME VI - Dispositivos Auxiliares – 2021 e as normas ABNT NBR 14636/2013 CATMAT486479
04	Unid	Barreira pantográfica horizontal refletiva sanfonada, em polietileno, cor laranja e branca, com proteção contra raios UV e resistente a intempéries climáticas. Deve possuir no mínimo 8 réguas com refletivos nas cores branco e vermelhos para visibilidade diurna/noturna. Deve ter a possibilidade de preenchimento nas suas bases laterais com água. Descrição: - composição: polietileno; - faixas refletivas nas cores vermelha e branco e tipo III - dimensões mínimas da faixa: altura 40 cm X largura 5 cm - dimensão estendida, mínimo: 6 m comprimento - dimensão fechada, mínimo: 85 cm comprimento - altura mínima: 110 cm - uso interno e/ou externo - peso total aproximadamente: 15,5 kg CATMAT 464833

3. Justificativa

Considerando as atribuições da Secretaria de Mobilidade Urbana: cumprir e fazer cumprir a legislação e as normas de trânsito, no âmbito de suas atribuições; planejar, projetar, regulamentar e operar o trânsito de veículos, de pedestres e de animais, e promover o desenvolvimento da circulação e da segurança de ciclistas; implantar, manter e operar o sistema de sinalização, os dispositivos e os equipamentos de controle viário; etc.; é de suma importância aquisição de cones de sinalização viária, barreiras pantográficas, lombada portátil e cavalete, visando garantir a segurança das vias urbanas e dos fiscais municipais, pois a sinalização feita com equipamentos adequados contribui para a melhor fluidez do trânsito, evitando que ocorram infortúnios provenientes de uma sinalização deficiente, procurando evitar acidentes, além de maximizar a segurança dos servidores e dos pedestres.

Consideração as atribuições da Secretaria de Infraestruturas e Serviços, necessitamos de sinalização para as vias que estejam com obras de pavimentação, drenagem ou qualquer demanda que justifique a sinalização.

Considerando as atribuições da Superintendência da Defesa Civil e Superintendência da Guarda Municipal a aquisição de materiais de sinalização viária, para uso pela equipe atuarem em conjunto com órgãos de segurança, buscando identificar diversas situações, especialmente, sinalização de áreas de risco, sinalização de segurança em eventos, trânsito,

dentre outros, necessitando do objeto para atendimento simultâneo das atividades.

4. Condições e prazo de entrega

Os cones, as barreiras pantográficas, lombada portátil e cavalete de sinalização deverão estar de acordo com as especificações e entregues em até 15 (quinze) dias após o recebimento da Nota de Empenho/Ordem de Fornecimento.

5. Local para entrega

Os materiais deverão ser entregues no Almoxarifado Central, situado à BR 158, nº 545B, em horário compreendido entre as 7h 30min e 11h 30min.

Os materiais devem estar de acordo com a descrição e especificações técnicas constantes neste termo.

Deverá ser informado na nota fiscal, o número da nota de empenho a qual se refere o produto a ser entregue.

6. Fiscal do contrato

A fiscalização do contrato decorrente deste Termo de Referência ficará sob a responsabilidade de cada secretaria que designará por ato administrativo um servidor responsável pelo recebimento do material.

7. Condições e prazo de pagamento

O pagamento será efetuado em 30 (trinta) dias após a entrada da nota fiscal, devidamente atestada pelo fiscal do contrato, na Secretaria de Município das Finanças.

8. Garantia

O material fornecido deve ser garantido contra:

Perda acentuada de retro-refletividade ao longo da sua vida útil;

Quebras por 3 (três) anos, sob condições normais de instalação e uso.

Na ocorrência de quaisquer dos defeitos anteriormente apresentados, os cones defeituosos devem ser repostos pelos fornecedores, sem qualquer ônus ao Município de Santa Maria/RS. A fiscalização deve fazer a solicitação por escrito e ser atendida dentro do prazo máximo de 10 dias.

9. Obrigações da contratante

Receber e conferir objeto contratado;

Efetuar o pagamento ajustado;

Rejeitar, no todo ou em parte, o material que for entregue fora das especificações contidas neste Termo de Referência. No caso de ocorrer entrega do material fora das especificações, a empresa deverá efetuar a troca do produto, sem ônus para o Município, no prazo máximo de 10 dias.

10. Obrigações da contratada

Responsabilizar-se pelas despesas decorrentes de fretes, impostos e demais encargos;

Entregar o objeto contratado, conforme convencionado, sem qualquer outro encargo ou despesa para a contratante;

Substituir os produtos com defeito de fabricação ou aqueles que apresentarem adulteração de qualidade dentro do prazo de validade.

11. Critérios de avaliação das propostas

As propostas serão avaliadas tendo como critério o menor preço.

Santa Maria, 02 de maio de 2024.

2. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANA LUCIA PAZETTO MORAIS

Agente administrativo



Documento assinado digitalmente

JOSE ORION PONSI DA SILVEIRA

Data: 13/06/2024 11:14:17-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>