ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Do (a): Departamento De Obras

Documentos para solicitação de registro de preço referente a Lombadas Ecológicas a fim de suprir as necessidades e conservação do departamento solicitante.

- **NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO A PARTIR DO PROBLEMA A SER RESOLVIDO:**

Partindo do artigo 21, inciso III do CTB onde cita que: “A responsabilidade por “*implantar, manter e operar o sistema de sinalização, os dispositivos e os equipamentos de controle viário*” compete, nas vias rurais (estradas e rodovias), aos órgãos e entidades executivos rodoviários da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, no âmbito de sua circunscrição”, a aquisição de lombadas se faz necessária para realizar a manutenção e/ou implantação dos materiais nas vias urbanas, para proporcionar uma melhor sinalização de transito e ruas mais seguranças para a locomoção dos munícipes.

O objetivo do presente item é a redução de velocidade em áreas de movimentação de pedestres evitando acidentes e obrigando os motoristas a dirigirem na velocidade adequada da via, atendendo as exigências da Resolução do CONTRAN Nº 973/2022. Além disso, o material da lombada modular é reciclado contribuindo ao meio ambiente e estando de acordo com as políticas públicas de sustentabilidade. É um objeto de instalação rápida e prática, podendo também ser transferida de local se for necessário, proporcionando aos veículos segurança quando atravessada em baixa velocidade e também garantir a segurança de todos na área na qual está fixada, prezando pela redução de acidentes de trânsito.

- **CONSTA DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL? CASO NÃO CONSTE, JUSTIFICAR:**

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Palmital SP, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

- **HÁ REQUISITO ESPECIAL DE CONTRATAÇÃO? HAVENDO, INDICAR.**

Não há requisitos especiais para esta contratação.

- **DESCRIÇÃO DE QUANTIDADES, MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONSIDERAÇÃO DA ECONOMIA DE ESCALA:**

Item	Qtde	Unid	Descrição
1	157	UNIDADE	LOMBADA MODULAR TIPO B

- **POSSÍVEIS ALTERNATIVAS DE MERCADO E INDICAÇÃO DA JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA:**

O objeto a ser contratado será requerido de acordo com a necessidade das vias do município. Dessa forma, as entregas serão realizadas de forma parcelada de acordo com o pedido do Departamento, assim, o sistema de Registro de Preços foi determinado visando as entregas parceladas e a proposta menos onerosa para a Prefeitura Municipal.

Levando em consideração os benefícios via Web proporciona com a praticidade, facilidade e rapidez na participação e formulação de lances, maximizando o alcance de possíveis fornecedores e a concorrência entre os participantes e a transparência dos atos a Prefeitura Municipal de Palmital SP.

- **ESTIMATIVA DE VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DE PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS (PODERÃO CONSTAR DE ANEXO):**

O valor mediano estimado é de até R$ 805,00 por Unidade aferidos através da utilização dos parâmetros estabelecidos no Art. 23 da Lei 14.133/2021, apenso ao processo.

- **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERANDO MANUTENÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIAS OFERECIDAS, QUANDO FOR O CASO:**

  De acordo com a necessidade do Departamento em relação à sinalização viária, o Registro de Preços se faz necessária para atender aos pedidos parcelados. Visto que, a compra total dos itens não se faz propicia já que a necessidade não pode ser prevista e o Município não conta com local adequado para armazenamento do item que manteria a qualidade e conservação do objeto.

  Por se tratar de um objeto se extrema importância para a segurança no transito, a qualidade da lombada deverá ser de primeira linha. Sendo conferido no ato da entrega, e recusado caso o produto não esteja de acordo com as características e especificações constantes nos documentos deste processo.

- **DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DE RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS:**

  Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

- **PROVIDÊNCIAS COMPLEMENTARES QUE DEVEM SER ADOTADAS, EM PARALELO, NO TOCANTE À OPERACIONALIZAÇÃO DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO:**

  Não existem providencias complementares a serem adotadas nesse caso.

- **CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES, SE HOUVER:**

  Para o registro de preço do objeto pretendido, não serão necessárias demais contratações correlatas ou interdependentes.

- **DEMONSTRAÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E POSSÍVEIS MEDIDAS MITIGADORAS, SE FOR O CASO:**

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

- **POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO COM VISTA A SOLUÇÃO A QUE SE DESTINA:**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, a Prefeitura Municipal de Palmital veem a aderir o registro de preço para aquisição parcelada de Lombadas Ecológicas como consiste ao Departamento de Obras supervisionar, coordenar, executar e fiscalizar as políticas de trânsito de competência do Município. Para isso, se faz necessária execução de ações como esta aquisição para melhorias e principalmente segurança no fluxo de trânsito, com objetivo de inibir acidentes.

Palmital, 24 de Janeiro de 2024.

ASSINATURA DO ELABORADOR DO ETP, LOCAL E DATA:

_____

Sebastião Clodoaldo de Souza

Assessor Executivo