

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto: Registro de Preços para aquisição de materiais necessários para os serviços de manutenção no sistema de saneamento – redes/ramais de água potável no Município de Araraquara, conforme as necessidades da Gerência de Redes de Água e Esgotos (GRAE), para o exercício de 2.024.

Araraquara/SP, 04 de Julho de 2.024

HISTÓRICO DE REVISÕES

Data	Versão	Descrição	Autor
04/07/2024	1.0	Primeira versão do documento	GRAE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Formalização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

O Registro de Preços para a contratação de empresa especializada objetivando o fornecimento de materiais necessários para os serviços de manutenção no sistema de saneamento - redes/ramais de água potável em passeios e vias públicas do Município de Araraquara se faz necessária para reposição do estoque dos materiais utilizados nas atividades de rotina da Gerência de Redes de Água e Esgotos, garantindo a ininterrupta dos serviços e a produtividade em suas atividades diárias em atender às demandas.

Os bens e serviços se enquadram como comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

Sendo assim, o não atendimento desta solicitação, poderá acarretar déficit na reposição do estoque, acúmulo de ordens de serviços, transtornos gerados em virtude das reclamações dos contribuintes e das gerências solicitantes.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

O objeto a ser licitado, pelas suas características e com base nas justificativas acima mencionadas, não possui natureza continuada, não havendo necessidade de prorrogação contratual para além da vigência comum.

Para que o presente serviço seja contratado e corretamente prestado existem requisitos mínimos para sua satisfação, tais como:

- Dispor de estrutura para atender aos prazos de entrega, de acordo com as especificações do Edital.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Registro de Preços para contratação de empresa especializada objetivando o fornecimento de materiais necessários para execução de serviços de manutenção no sistema de saneamento – redes/ramais de água potável no Município de Araraquara, conforme as necessidades da Gerência de Redes de Água e Esgotos (GRAE), para o exercício de 2.024.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

Com base nas demandas diárias de solicitações de serviços de manutenção das redes e ramais de abastecimento de água em passeios e vias públicas, bem como na média de consumo desses materiais em anos anteriores, os quantitativos necessários para o exercício de 2.024, estão constantes do Anexo II - Escopo de Fornecimento e Estimativa de preços.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Com base em cotações obtidas através de empresas especializadas no ramo, realizadas em Abril e Maio/2024 e nos preços praticados no pregão 38/2024 realizado pelo DAAE, verificou-se que o valor médio estimado, para a referida contratação, é de **R\$ 182.692,56** (cento e oitenta e dois mil seiscentos e noventa e dois Reais e cinquenta e seis Centavos).

6. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DO CONTRATO:

Em regra, conforme § 2º do art. 40 da Lei n. 14.133/2021, os serviços/compra deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

O disposto, no entanto, não se aplica na presente demanda, afastando-se o caráter de parcelamento.

7. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Não serão necessárias contratações correlatas nem interdependentes para execução do objeto.

Vale destacar que há no mercado e no Município de Araraquara/SP., várias empresas que apresentam condições e aptidões para cotar todos os itens, de modo a manter a competitividade necessária à disputa.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS COM A CONTRATAÇÃO:

A contratação tem por finalidade atender adequadamente às necessidades do que propomos: aquisição de materiais necessários para execução dos serviços de saneamento – redes/ramais de água potável e esgotos em passeios e vias públicas no Município de Araraquara, buscando sempre a melhoria da qualidade dos serviços prestados por esta Gerência de Manutenção e Serviços.

9. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO:

O estudo preliminar evidencia que a contratação do “Objeto” mostra-se fundamentalmente necessária e tecnicamente possível. Diante do exposto, torna-se viável a contratação pretendida.

Araraquara/SP, 04 de Julho de 2.024.

Antônio de Souza Freitas Junior
Gerência de Redes de Água e Esgotos