

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto: Aquisição de materiais pré-moldados de concreto, para execução e manutenção de serviços de saneamento e próprios do DAAE - Araraquara-SP, conforme as necessidades da Gerência de Manutenção e Serviços (GMS), Gerência de Redes de Água e Esgotos (GRAE) e Gerência de Resíduos da Construção Civil (GRCC).

Araraquara/SP, Novembro de 2.024

HISTÓRICO DE REVISÕES

Data	Versão	Descrição	Autor
25/06/2024	1.0	Primeira versão do documento	GMS

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:

A aquisição de materiais pré-moldados de concreto, para execução e manutenção de serviços de saneamento e próprios do Daae - Araraquara - SP, se faz necessária para reposição do estoque dos materiais utilizados nas atividades de rotina da Gerência de Manutenção e Serviços, Gerência de Redes de Água e Esgotos e Gerência de Resíduos da Construção Civil, garantindo a ininterruptão 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 das gerências solicitantes, bem como falha na preservação.

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.
- Atender as especificações constantes do Edital.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Aquisição de materiais pré-moldados de concreto, para execução e manutenção de serviços de saneamento e próprios do DAAE - Araraquara-SP, conforme as necessidades da Gerência de Manutenção e Serviços (GMS), Gerência de Redes de Água e Esgotos (GRAE) e Gerência de Resíduos da Construção Civil (GRCC).

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

Com base nas demandas diárias de solicitações de serviços, bem como na média de consumo desses materiais em anos anteriores, os quantitativos necessários para o exercício de 2024, estão constantes do Anexo II - Escopo de Fornecimento e Estimativa de Custos.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Com base em cotações obtidas através de empresas especializadas no ramo, realizadas em Novembro/2024, verificou-se que o valor médio estimado, para a referida contratação, é de **R\$ 114.222,70** (Cento e quatorze mil, duzentos e vinte e dois reais e setenta 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 as demandas diárias de solicitações de serviços de manutenção em poços de visita, alambrados, guias, demarcações de jardins, entre outros, visando a reposição do estoque dos materiais utilizados nas atividades de rotina das Gerências, garantindo a ininterrupção dos serviços e a produtividade em suas atividades diárias, buscando sempre a melhoria da qualidade dos serviços prestados.

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, 01 de Novembro de 2.024.

Nilva T. Pierre
Gerência de Manutenção e Serviços