

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ÁREA REQUISITANTE: Secretarial Municipal de Administração

Este estudo técnico é destinado a contratação de empresa para a canos de água em rede de distribuição de água potável conforme convenio estadual 1942/2023, de acordo com a lei nº14 133/21 que institui normas gerais para licitação e contratação pela administração pública.

1) DESCRIÇÃO E JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE:

O presente contrato tem por objeto a prestação de serviços, pela CONTRATADA ao PODER EXECUTIVO, consistentes na contratação de empresa para a aquisição de canos de agua em PVC Soldavel de diversos diâmetros para a rede de distribuição de água potável de poço tubular perfurado através de convenio com o Governo de Estado sob nº 1942/2023.

O convenio assinado em agosto de 2024 e aditivos posteriores de prorrogação de prazo, atendera 11 famílias. A relação será anexada a esse processo de licitação.

A água potável é essencial para a vida e para o desenvolvimento das sociedades. Traz saúde e bem estar, higiene e prevenção de doenças, desenvolvimento social e econômico e o mais importante é um direito humano fundamental.

2) REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A contratação se fara por licitação na Modalidade Pregão Eletronico – Registro de Preços.

3) LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

Uma série de empresas demonstram capacidade para desenvolver pretendida conforme pesquisa de mercado, os valores das três empresas incluídas neste estudo técnico e mais o banco de preço correspondem à realidade e aos preços praticados em municípios vizinhos

4) ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

O valor para contratação está estimado em R\$ R\$ 27.825,60 (vinte e sete mil oitocentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos), conforme levantamento de valores no banco de preços.

5) DESCRIÇÃO DETALHADA DO SERVIÇO

A aquisição consiste na compra de 690 barras de cano de agua em PVC Soldavel de diversas diâmetros.

6) JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO:

Os serviços a serem contratados, por sua essencialidade, para garantir o atendimento. Será desenvolvido em uma única etapa.

7) RESULTADOS PRETENDIDOS:

Pretende-se, com essa estrutura, proporcionar um maior grau de elevação para o apoio da caixa d'água. Como consequência, a água será distribuída por gravidade até as moradias beneficiadas, evitando, assim, a necessidade de aquisição de um sistema de bombeamento para garantir pressão suficiente no abastecimento.

8) POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

A atividade não terá impacto ambiental, terá apenas a remoção de terra das fundações que deverão ser recolhidas pela empresa contratada.

9) PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO:

- A autorização do Proprietário pela área para a instalação;
- Acompanhamento da execução.
- Realização de pesquisa de preço e banco de preços.

10) DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declara-se a viabilidade de



contratação.

Victor Graeff/RS, 24 de fevereiro de 2025.

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO

Nome/Função/Cargo

(ou carimbo)

- Defiro
 Indefiro

SECRETÁRIO RESPONSÁVEL

Nome ou carimbo

