



Município de Nova Petrópolis

Rio Grande do Sul

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá a necessidade abaixo especificada.

No presente estudo foi procedida à análise detalhada da necessidade e à identificação no mercado da melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente instrumento tem como objetivo a aquisição de material para atender as manutenções hidráulicas das Unidades Básicas de Saúde. A aquisição é baseada na demanda existencial do diagnóstico inerente a execução dos serviços internos das UBS's. As aquisições são essenciais para a manutenção na qualidade de serviços públicos em atender as demandas no Município e objetivam a eficácia da gestão pública perante sua missão constitucional.

Os materiais são imprescindíveis para a consecução da finalidade dos serviços públicos, pois garantem o diagnóstico correto e a economicidade, tornando o atendimento adequado a fim de que a qualidade das atividades desenvolvidas nesses locais não seja prejudicada em razão da falta do item.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação não está prevista no plano de Contratações, pois o mesmo ainda está em elaboração. No entanto, a despesa consta da programação orçamentária para o ano de 2024.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os materiais hidráulicos a serem adquiridos visam suprir as demandas das UBS's, haja vista a necessidade de atender à demanda gerada nas Unidades Básicas de Saúde do município. Deverão ser entregues pelo fornecedor de acordo com as especificações descritas para o item, em território do Município, no local estabelecido no Termo de Referência.

A entrega será realizada de forma rápida, de acordo com a demanda da Secretaria de Saúde, o item deve ser entregue com prazo de 24h e validade de no mínimo 90 dias.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A estimativa dos materiais hidráulicos foi calculada com base na necessidade da execução dos serviços que considerou o quantitativo necessário para atender a demanda estimada.



Município de Nova Petrópolis

Rio Grande do Sul

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Item	Qtde	Unid.	Descrição do item	Valor médio unitário	Valor total
01	02	Unidade	Torneira giratória inox de parede	R\$55,00	R\$110,00
02	02	Unidade	Sifão longo universal 1,5m	R\$15,00	R\$30,00
03	02	Unidade	Válvula lavatório	R\$6,50	R\$13,00
04	02	Unidade	Válvula lavatório com ladrão	R\$25,90	R\$51,80
05	02	Unidade	Joelho 25 1/2	R\$2,50	R\$5,00
06	02	Unidade	Joelho sold. 25mm	R\$1,00	R\$2,00
07	03	Unidade	Tubo sold. 25mm	R\$5,00	R\$15,00
08	01	Unidade	Fita veda rosca 25m	R\$5,70	R\$5,70
09	06	Unidade	Abraçadeira 3/4	R\$0,90	R\$5,40
10	12	Unidade	Bucha plástica 06	R\$0,10	R\$1,20
11	12	Unidade	Parafuso 3,5 x 35	R\$0,14	R\$1,68
				TOTAL	R\$ 240,78

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Para a composição do preço estimado foi utilizado orçamentos com empresas do ramo, conforme orçamentos anexados.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Considerando-se as cotações realizadas, a demanda a ser atendida e a características dos produtos a solução mais vantajosa e que mais se adequa às necessidades do órgão é a realização de processo de dispensa de licitação, em julgamento pelo menor preço global apresentado. Tal cenário é o mais vantajoso para a administração do ponto de vista do custo-benefício, eficácia, eficiência, segurança e disponibilidade do mercado.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

O modelo de execução do objeto pelo julgamento por menor preço intenta os materiais hidráulicos do melhor resultado possível em termos de economicidade e as estimativas de quantitativos conforme menor preço que objetivam o melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros disponíveis.



Município de Nova Petrópolis

Rio Grande do Sul

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Trata-se de aquisição rotineira ante a execução regular dos serviços públicos. Observa-se que a estruturação para recebimento e distribuição dos itens adquiridos está estabelecida e em regular funcionamento.

11. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Procedeu-se à análise de riscos relacionados à contratação, tanto na fase interna do processo licitatório, quanto nas fases de competitividade e de execução e gestão do contrato. Analisados os riscos, estimou-se a probabilidade de ocorrência, o impacto e as prevenções que podem ser realizadas.

Identificou-se como risco a temporalidade de execução de processo licitatório. Durante a operação interna do processo, levando em consideração a grande demanda de processos em andamento, a presente licitação pode sofrer atrasos, o que pode impactar diretamente nas estimativas do preço da contratação, uma vez que os valores de mercado sofrem constantes mudanças. Até a realização da fase competitiva, a oscilação dos preços de mercado acima dos preços de referência estabelecidos para o processo licitatório pode resultar na oferta de propostas em valores superiores aos de referência. Não havendo vencedor habilitado para um determinado item ocorreria o não atendimento imediato da demanda observada. Neste caso, para resolução do risco apurado, poderia ser procedida a contratação alternativa do quantitativo necessário para atendimento emergencial da demanda por determinado item, seja por meio de contratação direta ou por meio da realização de novo processo licitatório.

Os riscos elencados nesta etapa não oferecem impedimento suficiente à viabilidade da contratação do presente objeto. Ademais, verificou-se que a solução de contratação é adequada para atendimento da demanda apresentada, que existe viabilidade financeira e orçamentária e que o processo de compra está alinhado com o planejamento de contratações aprovado pelo Município.

Nova Petrópolis, 18 de outubro de 2024.

Requisitante

Martim Egídio Vontobel Wissmann

Secretário da SMSAS

Matrícula 251-8



Município de Nova Petrópolis

Rio Grande do Sul