

Estudo Técnico Preliminar (ETP)

Setor requisitante: ENCARREGADO GERAL

Responsável: CLOVIS APARECIDO DO NASCIMENTO (ENCARREGADO GERAL)

Classificação: MATERIAL PERMANENTE

Prioridade: Médio

Objeto / Descrição:

Aquisição imediata e futura de conjunto de moto-bomba submersa metálica, destinados a suprir as demandas operacionais do SAAE de Promissão/SP

Justificativa Técnica (DFD):

A aquisição dos equipamentos é necessária para manutenção das bombas reservas dos poços artesianos utilizados no abastecimento de água nas regiões não atendidas pela rede proveniente da Estação de Tratamento de Água (ETA).

Os equipamentos são dimensionados conforme vazão e altura manométrica específicas de cada poço, garantindo desempenho, eficiência e durabilidade do sistema.

A utilização de peças originais é indispensável para manter as características técnicas e assegurar a continuidade do abastecimento público de água, evitando prejuízos à população.

Conteúdo do ETP:

I – Descrição da necessidade da contratação

A presente contratação visa atender às demandas operacionais do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) de Promissão/SP, garantindo a continuidade dos serviços públicos essenciais à população. A falta de moto-bombas submersas metálicas pode comprometer a qualidade da água distribuída e gerar riscos sanitários.

A medida ora proposta surge como solução preventiva e planejada, assegurando o pleno funcionamento do sistema de abastecimento de água. Além disso, a contratação imediata garante que os equipamentos sejam entregues em tempo hábil para atender às necessidades operacionais.

Por fim, a garantia da qualidade da água distribuída reflete diretamente na saúde e bem-estar dos munícipes, fortalecendo o compromisso institucional com a proteção do interesse público.

II – Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual

A contratação em análise não está contemplada no Plano Anual de Contratações do SAAE.

Esse planejamento assegura que a presente medida não seja isolada, mas faça parte de uma política pública estruturada de valorização dos serviços públicos essenciais. A previsão orçamentária já contempla os recursos necessários, evitando riscos de execução.

III – Requisitos da contratação

Entre os requisitos a serem observados destacam-se a qualidade técnica dos equipamentos, a conformidade com normas de segurança e o cumprimento rigoroso de prazos. Esses elementos são indispensáveis para a plena eficácia da contratação.

Também deverão ser garantidos mecanismos de acompanhamento pela Administração, a fim de assegurar que os padrões de qualidade e eficiência sejam cumpridos integralmente. Esse cuidado previne falhas que possam comprometer o interesse público.

Adicionalmente, espera-se que os fornecedores apresentem comprovação de capacidade técnica, logística e financeira, assegurando a plena execução do contrato.

IV – Estimativas das quantidades para a contratação

Conforme termo de referência.

V – Levantamento de mercado

Conforme cotação de preço.

VI – Estimativa do valor da contratação

Conforme cotação de preço.

VII – Descrição da solução como um todo

A solução escolhida consiste na aquisição imediata e futura de conjunto de moto-bomba submersa metálica, destinado a suprir as demandas operacionais do SAAE de Promissão/SP. Essa estratégia garante padronização e eficiência.

Além de assegurar a continuidade dos serviços públicos essenciais, a medida facilita a gestão contratual e o monitoramento dos resultados obtidos. A adoção de

indicadores de desempenho permitirá ajustes durante a execução.

Por fim, a contratação centralizada reduz custos indiretos e amplia a capacidade da Administração em negociar melhores condições junto ao fornecedor selecionado.

VIII – Justificativas para o parcelamento ou não da contratação

Opta-se pela aquisição imediata de uma primeira remessa de moto-bombas, seguida de futuras entregas programadas. Essa forma possibilita maior previsibilidade e simplificação do processo administrativo.

O parcelamento pode fragmentar o objeto e elevar os custos de supervisão, além de comprometer a uniformidade na entrega dos equipamentos. Dessa forma, a escolha por uma combinação de entregas imediata e futura mostra-se mais eficiente.

Adicionalmente, a centralização da contratação favorece a negociação com fornecedores, resultando em preços unitários mais competitivos e maior racionalização do gasto público.

IX-Demonstrativo dos resultados pretendidos

Com a contratação, pretende-se assegurar a continuidade dos serviços públicos essenciais, reduzir riscos sanitários e manter em pleno funcionamento o sistema de abastecimento de água. Tais resultados estão diretamente ligados à melhoria da qualidade de vida dos munícipes.

Espera-se ainda otimizar os recursos humanos e financeiros disponíveis, com gestão mais eficiente das demandas operacionais do SAAE. Isso contribui para a sustentabilidade das políticas públicas.

Por fim, a contratação permitirá ganhos de escala e transparência, com impactos positivos no planejamento estratégico da Administração Municipal.

X – Providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato

Antes da celebração do contrato, deverão ser realizados levantamentos técnicos e vistorias nas instalações do SAAE, a fim de confirmar as necessidades reais. Esse diagnóstico inicial orientará a execução.

Será promovida capacitação de servidores para acompanhamento da fiscalização contratual, garantindo que a Administração atue de forma proativa. Essa medida reduz falhas de gestão.

Além disso, será feita análise minuciosa da documentação do fornecedor vencedor, assegurando sua plena regularidade jurídica, fiscal e trabalhista.

XI– Contratações correlatas e/ou interdependentes

A contratação em análise mantém relação direta com contratos de manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos do SAAE. Essa interdependência deve ser considerada.

Ao integrar diferentes contratações, a Administração obtém ganhos logísticos e financeiros, evitando sobreposição de objetos. Essa coordenação favorece maior eficiência global.

Assim, a gestão das contratações correlatas fortalece a política pública de valorização dos serviços públicos essenciais, permitindo atendimento mais ágil e efetivo das demandas operacionais do SAAE.

XII – Posicionamento conclusivo

A contratação proposta mostra-se necessária e vantajosa, pois assegura a continuidade dos serviços públicos essenciais, reduz riscos sanitários e promove ambiente saudável para os munícipes. A medida atende ao interesse público e racionaliza os gastos.

Considerando os levantamentos técnicos, as estimativas apresentadas e as justificativas expostas, conclui-se pela viabilidade e conveniência da contratação, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

A iniciativa encontra-se juridicamente adequada e administrativamente recomendada, devendo ser conduzida com transparência e eficiência.

Promissão/SP, 18 de março de 2026.

Clóvis Aparecido do Nascimento
Encarregado de Redes e Distribuição