

Ref.: LICITAÇÃO LI - Nº 003/2026 “CONTRATAÇÃO DA 1ª FASE DA COMPLEMENTAÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE ITAPERUNA – RJ”

Prezados,

Comunicamos a V.S.^a as respostas aos pedidos de esclarecimentos efetuados por interessados na licitação em epígrafe, ressaltando que a análise dos questionamentos ficou sob a responsabilidade da área técnica demandante, no caso, a Diretoria de Desenvolvimento das Cidades – DDC.

1. SOLICITAÇÕES :

Verifica-se que o Caderno 4 de Projetos contempla o sistema elétrico e o sistema hidráulico aplicados à rede coletora, travessias e Estações Elevatórias de Esgoto (EEE). Contudo, embora a planilha orçamentária (nos itens de maior relevância) preveja serviços finalísticos e específicos para a Estação de Tratamento de Esgoto (ETE), não foram identificados os respectivos projetos técnicos para esta estrutura. Adicionalmente, constatou-se a ausência das composições de custos unitários para os itens especiais destacados.

COMPLEMENTAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO							
06.01	05.100.7604-6	-	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00	R\$	2.296.820,55
06.02	18.050.7551-6	-	ADEQUAÇÃO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO	UN	1,00	R\$	23.427.569,61
06.03	15.007.7637-6	-	FORNECIMENTO E MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS	UN	1,00	R\$	13.459.368,42
06.04	15.007.7637-6	-	MATERIAL FILTRANTE PARA A ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS METÁLICA COM VAZÃO DE 260L/S - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$	5.767.967,79
06.05	06.501.7103-5	-	TESTE DE ESTANQUEIDADE E START UP DO SISTEMA	UN	1,00	R\$	964.664,63

Diante disso, solicita-se:

1.1. A disponibilização imediata dos projetos executivos/básicos complementares referentes à Estação de Tratamento de Esgoto (ETE).

Resposta: Será disponibilizado, através de errata, documentação técnica complementar, em complementação ao acervo documental publicado.

Cumpramos destacar que o presente certame tem por objeto a complementação de obra paralisada. Por essa razão, as diretrizes de engenharia, a concepção tecnológica e as estruturas físicas da Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) já se encontram previamente definidas e parcialmente implantadas em campo. O Projeto Básico e seus Cadernos, partes integrante do Edital, trazem a perfeita caracterização do escopo remanescente, permitindo a exata quantificação dos serviços finalísticos listados na planilha orçamentária, complementados com as informações a serem disponibilizadas.

Quanto aos relatórios analíticos, a Administração não possui a obrigação de divulgar seus relatórios analíticos ou metodologias internas de cálculo no que tange às composições de custo unitário de itens especiais. O orçamento estimado disponibilizado pela CEDAE discrimina todos os elementos técnicos e financeiros que servem de teto para a contratação, cabendo privativamente às licitantes, no uso de sua autonomia gerencial e expertise, realizar suas próprias pesquisas de mercado, cotar insumos e projetar seus custos operacionais para a elaboração da proposta comercial.

Recomenda-se à proponente, caso entenda necessário correlacionar as especificações da planilha com a realidade física das estruturas da ETE para refinar seu planejamento, releva notar que o Edital faculta a realização de Visita Técnica ao local da obra. A vistoria *in loco* é o instrumento legítimo colocado à disposição das interessadas para sanar quaisquer dúvidas práticas sobre o estado atual do canteiro, não cabendo alegação de obscuridade documental para justificar pedidos de adiamento ou modificação do certame.

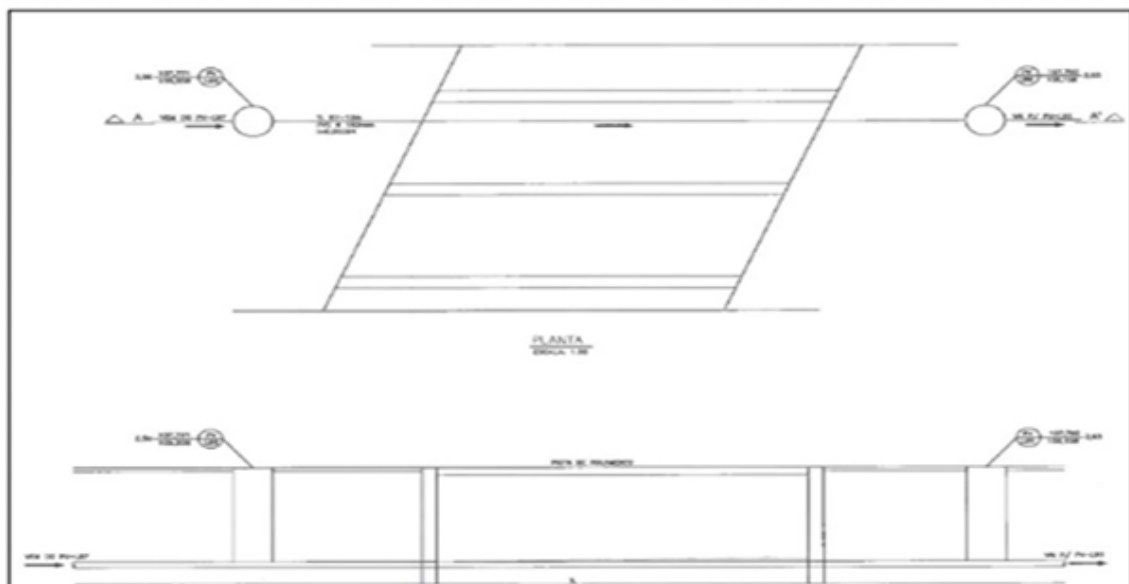
1.2. O envio das composições de preços unitários (CPUs) detalhadas desses itens especiais.

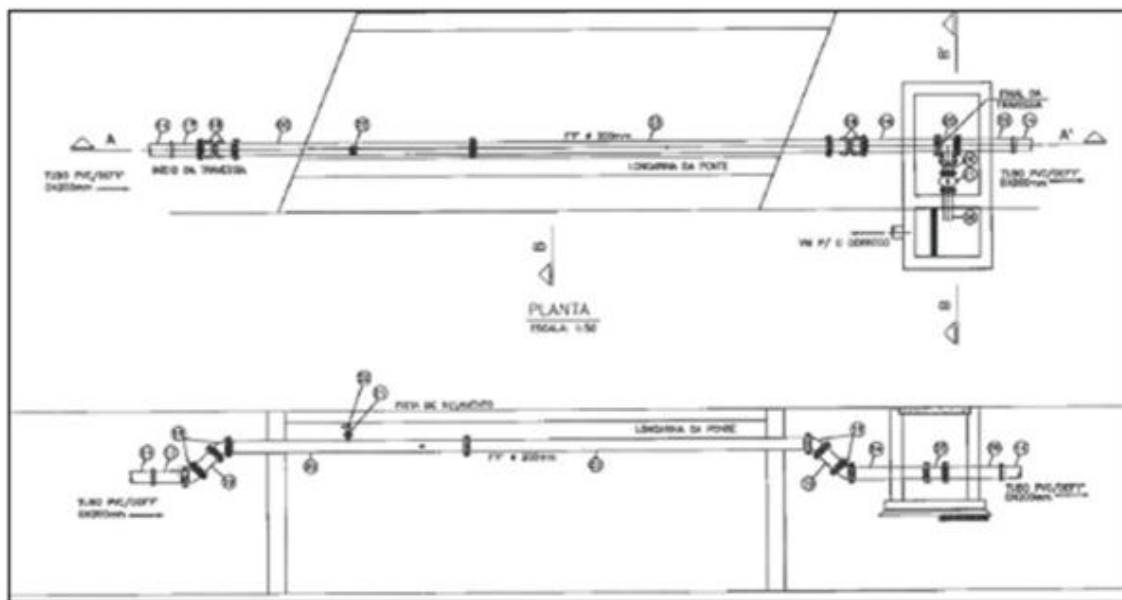
Resposta: A cotação dos itens mencionados foram obtidos através de pesquisa de mercado junto fornecedores atuantes no respectivo segmento, em conformidade com as práticas usuais de formação da estimativa orçamentária, sendo as propostas apresentadas utilizadas como base de referência para a estimativa correspondente utilizada pela CEDAE. reiterando-se que, o que vincula os licitantes é o preço máximo divulgado pela CEDAE e não a composição interna utilizada para sua formação.

Vale destacar que tal informação não intercede na formulação das propostas de licitante interessado, que deve se pautar pelo valor destacado nas planilhas disponibilizadas, uma vez que os preços finais apurados para tais fornecimentos são de responsabilidade discricionária da administração, que dentre as propostas validadas na pesquisa poderá selecionar a formulação que melhor atenda a seus interesses, desde que adequadas às práticas administrativas e em atendimento às premissas contidas no Regulamento Interno de Licitações e Contratos da Cedae.

2. QUESTIONAMENTO:

Identificamos no projeto a necessidade de execução de travessias (conforme imagem abaixo). No entanto, não localizamos na planilha orçamentária os itens correspondentes a esse serviço, tais como a previsão de equipamentos específicos e mão de obra associada.





Com isso, pergunta-se: 2.1. Onde os custos das travessias estão sendo remunerados?

Resposta: Tais elementos gráficos e projetos não deverão ser considerados, pois compõem a segunda fase da obra que será licitada futuramente, em momento oportuno.

3. SOLICITAÇÕES:

Os arquivos de projeto anexados ao edital apresentam-se digitalizados (escaneados) em baixa resolução, o que compromete a leitura e a interpretação de dados essenciais, tais como tabelas de dimensionamento, notas técnicas e quantitativos, conforme alguns exemplos abaixo.

LISTA DE MATERIAIS		
Nº	DESCRIÇÃO	MATERIAL
1	Bomba Submersível p/ Esgoto Sanitário, 220V/50Hz, Q=7,7 l/s, 3HP	-
2	Tubo Flangeado, L= 100cm	FoFe
3	Curva 90° Flangeada	FoFe
4	Tubo Flangeado c/ aba de vedação L= 70 cm	FoFe
5	Válvula de Retenção piezométrica, Flangeada, VAVOS, Valloy	FoFe
6	Tubo Flangeado, L= 25cm	FoFe
7	Junta de desmontagem com anel de vedação	FoFe
8	Válvula de Gaveta Flangeada - Euro 23	FoFe
9	Flange Cego	FoFe

ÍTEM	DESCRIÇÃO	MATERIAL
1	Bornês Submersível p/ Esgoto Sanitário, tríplice, 220/350, Ø=10,449, IPAT=2,30mca, 4,0HP	-
2	Tubo Flangeado, L= 220cm	FoFo
3	Curva 90° flangeada	FoFo
4	Tubo Flangeado c/ aba de vedação L=70 cm	FoFo
5	Válvula de Retenção p/ esgoto, flangeada, VAVOS, Valfay	FoFo
6	Tubo Flangeado, L= 25cm	FoFo
7	Junta de desmontagem brava axialmente	FoFo
8	Válvula de Gaveta Flangeada - Euro 23	FoFo

Diante do exposto, solicita-se:

3.1. O fornecimento dos arquivos de projeto em formato digital nativo (PDF vetorizado ou extensões DWG/CAD) ou, alternativamente, uma nova digitalização em alta resolução que garanta a plena legibilidade de todos os dados."

Resposta: Os arquivos na forma solicitada (PDFs vetorizados e de alta resolução) serão devidamente disponibilizados no site oficial da CEDAE, juntamente com a documentação técnica complementar, inseridos na pasta digital correspondente à presente licitação, garantindo a plena legibilidade.

Todos os itens se encontram respondidos na ordem requerida pela licitante ponto a ponto.

Atenciosamente

Marcelo Joaquim Minervino Ramalho

Presidente da Comissão de Obras e Serviços de Engenharia