

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

Serviço de reforma de bombas de água da captação das Cruzes, e bombas Reautoescorvante das elevatórias de esgoto Bandeirantes, Faz. São Lourenço e Iolanda Ópice e motobombas de esgoto submersa pertencentes as elevatórias de esgoto Pq São Paulo e Bueno de Andrada, e as ETE Bueno de Andrada e ETE Araraquara, objetivando as manutenções decorrentes do exercício de 2020/2021.

Julgamento: será considerado o menor preço por LOTE;

Prazo entrega: em até 20 (vinte) dias da assinatura do contrato

Local de entrega: Almoxarifado do DAAE, sito Av. José Parisi, nº 529 – Fonte Luminosa, das 09hs às 11hs e das 13hs às 16hs;

Transporte: Por conta do fornecedor

Descarregamento: Por conta do fornecedor,

Garantia: De 12 (doze) meses da entrega dos materiais.

2. ESCOPO DE FORNECIMENTO:

Contratação de empresa especializada para reforma e manutenção em bombas de água da Captação das Cruzes, e bombas Reautoescorvante das elevatórias de esgoto Bandeirantes, Faz. São Lourenço e Iolanda Ópice e motobombas de esgoto submersa pertencentes as elevatórias de esgoto Pq São Paulo e Bueno de Andrada, e as ETE Bueno de Andrada e ETE Araraquara, acordo com as quantidades, especificações e considerações de cada LOTE, conforme relação constante no ANEXO II – Escopo de Fornecimento.

3. ESTIMATIVA DE PREÇOS:

O valor total estimado para manutenção dos equipamentos com fornecimento dos kits reparos e mão de obra, conforme consultas realizadas pelo DAAE junto a empresas especializadas, é de:

- R\$ 224.840,00(duzentos e vinte e quatro mil e oitocentos e quarenta reais)

No ANEXO III – Estimativa de Preços constam os preços estimados por ITEM e por LOTE dos materiais a serem fornecidos.

A proponente deverá apresentar proposta conforme ANEXO IV – Composição de Preços, considerando todos os custos necessários tais como, frete, embalagem, carga, descarga, encargos, taxas e impostos de sua responsabilidade.

1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Os materiais a serem empregados nos reparos deverão ser peças de 1ª Linha e seguindo às especificações da Relação de Materiais.

Quanto ao reparo dos equipamentos deverão ser observados os seguintes itens;

- Bombas da Captação das Cruzes; troca das luvas protetora de eixo; troca dos anéis de desgaste; troca dos rolamentos; e engaxetar, devendo incluir a desmontagem e montagem das bombas.
- Bombas reautoescurvante EP3/E3; troca de rolamentos, selo mecânico e retentores.
- Bombas submersas de esgoto; troca de kit reparo, cabo elétrico, rolamentos, rebobinamento de motor.

4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Para comprovação técnica, a licitante deverá apresentar 1(um) ou mais atestados, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando o desempenho de atividades e compatíveis com no mínimo 50% do objeto de licitação, pertinente a reparos de bombas centrífugas, bombas reautoescorvante e motobombas submersas de esgoto.

5. ENTREGA DOS EQUIPAMENTOS:

Todo equipamento entregue deverá estar devidamente acondicionado e livre de marcas ou qualquer anomalia.

Os serviços prestados estarão sujeitos a conferência pela unidade solicitante podendo ser devolvidos sem ônus, caso esteja fora dos padrões estabelecidos e ou especificações exigidas.

6. RELAÇÃO DE DOCUMENTOS:

- Anexo I Termo de Referência;
- Anexo II Escopo de Fornecimento;
- Anexo III Estimativa de Preços;
- Anexo IV Composição de Preços.

Waldinei Aparecido Balduino
Unidade de Manutenção Mecânica

Luís Henrique Tinti
Gerencia de Manutenção Eletromecânica