

ESPECIFICAÇÕES PARA O TERMO DE REFERÊNCIA

1. MODELO

Dispensa de Licitação Eletrônica.

2. OBJETO

Dispensa de Licitação, para contratação de empresa, em serviço de engenharia, para execução de serviços de MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM ELEMENTOS FILTRANTES, TUBOS E CONEXÕES DE FIBRA DE VIDRO das unidades operacionais da regional Centro Oeste, pertencentes à Companhia de Saneamento de Sergipe – DESO.

3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

O serviço de engenharia a ser contratado tem como objetivo a manutenção preventiva, corretiva e recuperação de elementos filtrantes, tubos e conexões de fibra de vidro, instalados nas unidades operacionais da regional Centro Oeste da DESO. Estes equipamentos necessitam de reparos com regularidade, para que sejam evitados vazamentos e quebras, que causam gastos excessivos, em decorrência de perdas e paradas na operação. Todavia a DESO não dispõe do material e da mão de obra para a execução desses serviços. Dessa forma, será necessária a contratação de empresa especializada no fornecimento, fabricação e manutenção desses materiais, para que sejam restaurados os equipamentos e reestabelecidas as condições operacionais destes. Deste modo, será essencial para a DESO que seja realizada essa dispensa de licitação.

Esta opção de dispensa está prevista no RILC da DESO, conforme transcrito a seguir:

Art. 120 *É dispensável a realização de licitação pela DESO:*

I – Para obras e serviços de engenharia de valor até R\$ 100.000,00 (cem mil reais), desde que não se refiram a parcelas de uma mesma obra ou serviço ou ainda a obras e serviços de mesma natureza e no mesmo local que possam ser realizadas conjunta e concomitantemente;

4. DETALHAMENTO DOS SERVIÇOS, EQUIPAMENTOS E TRANSPORTE

4.1. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E SEU RECEBIMENTO

Os equipamentos danificados ou que necessitam de manutenção preventiva deverão ser reparados conforme descrição geral dos serviços, vista no item a seguir, e de acordo com as características de cada equipamento e do estado de conservação em que estes se encontram.

4.2. DESCRIÇÃO GERAL DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO

O descritivo visto a seguir relaciona todos os serviços que serão abrangidos por essa contratação, destinados a manutenção preventiva, corretiva e recuperação completa de elementos filtrantes, tubos e conexões de fibra de vidro. Para a execução destes, deverá estar inclusa a mão de obra, o transporte dos bens e o fornecimento de



todo o material necessário, como: Mantas, resinas de poliéster para laminação, catalisadores, gel coat, lixas, discos abrasivos, discos e corte e demais insumos. Deverão ser executados:

- Lixamento ou jateamento abrasivo das superfícies a serem reparadas, até que todo o material danificado ou não desejado seja removido, preparando-as para o recebimento de novo acabamento;
- Limpeza e secagem de toda superfície lixada;
- Aplicação de resina poliéster;
- Aplicação de véu de superfície polimérica;
- Aplicação de manta de fibra de vidro na gramatura necessária para laminação;
- Aplicação de tecido unidirecional ou bidirecional na gramatura necessária para laminação;
- Aplicação de Gel Coat ou resina de parafina, sempre que necessária para laminação;
- Aplicação do acabamento em tinta acrílica;
- Confeção de flange.

4.3. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

A empresa contratada deverá dispor de todo o material necessário, ferramentas e profissionais capacitados para a execução de serviços em peças de fibra de vidro. Ademais, deverá estar incluso no escopo do fornecimento/execução um total de **700 HORAS** de mão de obra, assim como deverão estar cobertos todos os custos inerentes a essa operação.

5. DESTINAÇÃO DOS LOTES

Com o objetivo de incluir os fornecedores de qualidade, visando obter um melhor preço para fornecimento à DESO, facilitar o gerenciamento do contrato e controle de qualidade dos serviços prestados, optou-se por **LOTE ÚNICO**, destinado a **ME/EPP**.

6. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

O critério de julgamento será o de menor preço por lote.

7. PRAZOS E LOCAL DE ENTREGA

7.1. PRAZOS

Todos os prazos são contados a partir da assinatura da ordem de fornecimento.

7.1.1. **O prazo contratual:** 12 meses.

7.1.2. **O prazo de entrega:** 30 dias.

7.2. LOCAL DE ENTREGA

Os itens devem ser entregues na Oficina Eletromecânica Central da DESO, localizada no endereço: Rua Campo do Brito nº 331, Bairro Praia 13 de Julho. Aracaju - Sergipe. CEP: 49020-380. Os materiais somente serão recebidos nos dias úteis, nos horários de 07h:00 às 12h:00 e das 14h:00 às 16h:00 e em hipótese alguma a DESO receberá os materiais aos sábados, Domingos e Feriados.

8. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA



8.1. Os proponentes deverão apresentar atestados fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado informando que a licitante já executou objeto compatível e pertinente em quantidades, características e prazos com o objeto da licitação.

8.2. Os proponentes deverão apresentar registro ou inscrição da empresa e dos responsáveis técnicos no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA ou o Conselho Regional dos Técnicos Industriais CRT, na região da sede da empresa. Comprovando ter em seu quadro permanente, ou ter à sua disposição na data da licitação, e durante a vigência de todo o contrato, profissional de nível superior ou técnico detentor de comprovante de capacitação técnica profissional relacionado ao objeto da licitação.

9. FISCAL DO CONTRATO

Empregado designado como gerente da 4.0.02.00/GMEL que acompanhará a execução do contrato, verificando seu adimplemento em consonância com as cláusulas pactuadas.

10. FONTE DE RECURSOS

A fonte de recursos própria, FR-10.

11. ANEXOS

- ANEXO I – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ANEXO I – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Os valores apresentados foram obtidos por meio de pesquisa de mercado com empresas especializadas no fornecimento dos equipamentos em questão. O valor unitário máximo foi calculado por meio da média das cotações obtidas.

LOTE ÚNICO - MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE FIBRA DE VIDRO					
Item	Descritivo	Unidade	Quantidade	Valor Unit Máximo	Valor Total (R\$)
01.01	Lixamento ou jateamento abrasivo de superfícies; Limpeza e secagem de superfícies lixadas; Aplicação de resina poliéster; Aplicação de véu de superfície polimérica; Aplicação de manta de vidro na gramatura necessária a laminação; Aplicação de tecido unidirecional ou bidirecional na gramatura necessária a laminação; Aplicação de Gel Coat ou resina de parafina na gramatura necessária para a laminação; Aplicação de acabamento em tinta acrílica; Confecção de flange.	Horas	700	R\$ 67,78	R\$ 47.446,00
VALOR MÁXIMO LOTE ÚNICO			R\$ 47.446,00		
TOTAL DO PROCESSO			R\$ 47.446,00		