

INSTRUÇÕES

PREGÃO Nº /2017-DMAE

REFERÊNCIA

Fornecimento de Conjuntos Motobombas Centrífugas e Autoescorvantes, e Tubulações em PVC, PRFV, PEAD e Concreto Armado Junta Elástica, para aplicação no Sistema de Esgotos Sanitários de Aracaju/SE – Subsistema ERQ-Norte - Rede Coletora Sub-Bacias 13/10 e 15/10, Estações Elevatórias e Emissários

01 - OBJETIVO

Este PREGÃO tem por objetivo o Fornecimento de Conjuntos Motobombas Centrífugas e Autoescorvantes, e Tubulações em PVC, PRFV, PEAD e Concreto Armado Junta Elástica, para aplicação no Sistema de Esgotos Sanitários de Aracaju/SE – Subsistema ERQ-Norte - Rede Coletora Sub-Bacias 13/10 e 15/10, Estações Elevatórias e Emissários

02 - LISTA DE MATERIAIS

Item	Descrição	Unid	Quantidade
01	LOTE 01 - FORNECIMENTO DE MOTO-BOMBAS CENTRÍFUGAS		
01.01	MOTO-BOMBAS CENTRÍFUGAS DE EIXO VERTICAL		
01.01.001	Conjunto moto-bomba centrífuga de eixo vertical para esgoto bruto e gradeado, Vazão Unitária = 264,83l/s, Hg = 13,38m, AMT = 26,92m, Tensão = 380V, frequência = 60Hz, conforme especificação E-05	UN	3,00
02	LOTE 02 - FORNECIMENTO DE MOTO-BOMBAS AUTO-ESCORVANTES		
02.02	MOTO-BOMBAS AUTOESCORVANTES PARA ESGOTO BRUTO		
02.02.001	Conjunto moto-bomba, Auto-escorvante para esgoto bruto e gradeado, Vazão Unitária = 66,66l/s, Hg = 7,76m, AMT = 10,18m, Tensão = 220V, frequência = 60Hz, conforme especificação E-05	UN	3,00
03	LOTE 03 - FORNECIMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO JE PARA ESGOTOS - EXCLUSIVO PARA MICRO E PEQUENAS EMPRESAS		
03.01	TUBOS DE CONCRETO ARMADO JUNTA ELÁSTICA PARA ESGOTOS		
03.01.001	Tubo concreto armado, classe ea-3, pb je, dn 800 mm, para esgoto sanitario (nbr 8890)	M	761,00
03.01.002	Tubo concreto armado, classe ea-3, pb je, dn 600 mm, para esgoto sanitario (nbr 8890)	M	22,00
04	LOTE 04 - FORNECIMENTO DE TUBOS PEAD PE 100 SDR 21, PN8		
04.01	TUBOS DE PEAD PE 100, SDR 21, PN8		
04.01.001	Tubo de PEAD PE 100, SDR 21, PN8 ,diam = 800mm	M	612,00
05	LOTE 05 - FORNECIMENTO DE TUBOS PRFV PN 10 SN 5000		
05.01	TUBOS DE PRFV PN 10 SN 5000		

05.01.001	Tubo de PRFV, pn 10, SN 5000, diam = 700mm	M	3.920,00
05.01.002	Tubo de PRFV, pn 10, SN 5000, diam = 600mm	M	966,00
05.01.003	Tubo de PRFV, pn 10, SN 5000, diam = 400mm	M	612,00
06	LOTE 06 - FORNECIMENTO DE TUBOS COLETORES DE ESGOTOS NBR 7362		
06.01	TUBOS COLETORES DE ESGOTOS PVC, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA		
06.01.001	Tubo coletor de esgoto, pvc, jei, dn 150 mm (nbr 7362)	M	60.522,00
06.01.002	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 100 mm (nbr 7362)	M	46.158,00
06.01.003	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 400 mm (nbr 7362)	M	1.020,00
06.01.004	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 250 mm (nbr 7362)	M	2.112,00
06.01.005	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 300 mm (nbr 7362)	M	876,00
06.01.006	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 200 mm (nbr 7362)	M	2.316,00

03 - FONTE DE RECURSOS

TC 413.181- 29/2013

04 - REGIME DE CONTRATAÇÃO

Preço Global do Lote

05 - PRAZOS

Prazo Contratual: 180 dias

06 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados 30 (trinta) dias após a entrega dos materiais no local indicado pela Contratante, condicionados ao repasse de recursos do órgão concedente à DESO;

07 - ELEMENTOS DA PROPOSTA

Deverão constar da proposta

Referência ao local de entrega dos materiais

Preços unitários e totais dos materiais postos no local de entrega definido, estando incluídos nesses preços todos os impostos incidentes, além dos custos de transporte, descarga e arrumação no local de estocagem

Os preços apresentados deverão contemplar todos os acessórios necessários à perfeita montagem e funcionamento dos tubos e equipamentos

Os preços unitários apresentados na planilha, multiplicados pelas quantidades correspondentes, deverão ser exatamente iguais aos preços totais indicados. Caso haja divergência, para efeito de correção serão considerados os preços unitários apresentados, com duas casas decimais, aplicados às respectivas quantidades

Prazo de entrega

Condições de pagamento

Os materiais deverão ser entregues no local determinado pela Contratante acompanhado das respectivas Notas Fiscais/Faturas de aquisição, emitidas por fornecedor(es) previamente qualificado (s), tendo a DESO até 30 (trinta) dias da emissão desta para efetuar o pagamento.

Os pagamentos serão efetuados 30 (trinta) dias após a entrega dos materiais no local indicado pela Contratante.

Validade da proposta: mínima de 60 (sessenta) dias corridos.

08 - FORMA E PRAZO DE ENTREGA

Após a emissão da Ordem de Fornecimento, a Contratada terá o prazo descrito abaixo, conforme o lote, para entregar os materiais:

LOTE 01 - Prazo de entrega de 180 dias;

LOTE 02 - Prazo de entrega de 90 dias;

LOTE 03 - Prazo de entrega de 60 dias;

LOTE 04 - Prazo de entrega de 60 dias;

LOTE 05 - Prazo de entrega de 60 dias

LOTE 06 - Prazo de entrega de 180 dias

09 - JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

a) Serão habilitados os fornecedores que atenderem as exigências do Edital e do Anexo I (Especificações Técnicas dos Materiais)

b) Será declarado vencedor o fornecedor que apresentar o menor preço total do lote

10 - LOCAL DE ENTREGA

Os materiais serão entregues no Almoxarifado da DESO em Nossa Senhora do Socorro, no Estado de Sergipe.

O descarregamento e a arrumação no local de estocagem serão por conta do fornecedor. Os pagamentos serão efetuados 30 (trinta) dias após a entrega dos materiais no local indicado pela Contratante.

Os custos relativos a impostos, descarregamento e arrumação no local de estocagem deverão estar incluídos nos preços propostos.

Os materiais somente serão recebidos em dias úteis, no horário das 7:30 às 12:30 horas. Em hipótese alguma a DESO receberá os materiais aos domingos ou feriados nacionais, estaduais ou municipais.

Obs.: Confirmar a data de entrega 48 (quarenta e oito) horas antes do envio com o gestor do contrato.

11 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA

Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta.

O Balanço Patrimonial deverá vir acompanhado da Declaração de Habilitação Profissional - DHP, conforme Resolução nº 871/00 de 23/03/2000, do Conselho Federal de Contabilidade.

Balanço Patrimonial e as demonstrações contábeis deverão ser apresentados da seguinte forma:

Para as sociedades anônimas, mediante cópia autenticada da publicação em Diário Oficial.

Para as demais empresas, cópias legíveis e autenticadas das páginas do Livro Diário, onde foram transcritos o Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado do último exercício social, com os respectivos termos de abertura e encerramento registrados na Junta Comercial ou no Cartório de Títulos e Documentos.

Para as empresas constituídas há menos de um ano, será exigido apenas o Balanço de Abertura e demonstrações contábeis na forma da lei.

O Capital Social integralizado exigido será:

LOTE 01 - R\$ 100.000,00

LOTE 02 - R\$ 16.000,00

LOTE 03 - R\$ 31.000,00

LOTE 04 - R\$ 100.000,00

LOTE 05 - R\$ 412.000,00

LOTE 06 - R\$ 332.000,00

12 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Os Proponentes deverão apresentar atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, que comprovem haver fornecido satisfatoriamente:

LOTE 01: No mínimo 01 (uma) unidade de conjuntos motor-bombas centrífugas para trabalho em esgotos sanitários, vazão igual ou superior 130 l/s, AMT = 10,00 ou superior.

LOTE 02: No mínimo 01 (uma) unidade de conjuntos motor-bombas autoescorvantes para trabalho em esgotos sanitários, vazão igual ou superior 50 l/s, AMT = 10,00 ou superior.

LOTE 03: No mínimo pelo menos 300,00 metros de Tubos em Concreto Armado Junta Elástica para Esgotos Sanitários, diâmetro maior ou igual a 500 mm..

LOTE 04: No mínimo 300 metros de tubos PEAD diâmetro maior ou igual a 300 mm.

LOTE 05: No mínimo 2.500 metros de tubos PRFV diâmetro maior ou igual a 500 mm.

LOTE 06: No mínimo 30.000 metros de tubos em PVC para coletores de esgotos, junta elástica integrada, diâmetro maior ou igual a 150 mm.

Para o Lote 06, os proponentes deverão apresentar laudos técnicos de garantia da Qualidade das Tubulações de PVC para Infraestrutura em conformidade com os requisitos listados a seguir:

- Análise dimensional dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Determinação do teor de cinzas dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Determinação da temperatura de amolecimento (Vicat) do composto dos tubos DEFOFO
- Determinação da densidade do composto dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Resistência ao impacto dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Verificação da pressão hidrostática interna de curta duração dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Verificação da estanqueidade da junta dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Verificação da compressão diametral dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO – Efeito sobre água dos tubos DEFOFO
- Estabilidade dimensional dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Resistência do anel C dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Resistência ao cloreto de metileno dos tubos ESGOTO COLETOR e DEFOFO
- Verificação da presença de chumbo nos tubos ESGOTO COLETOR
- Laudo de Inocuidade dos Materiais Aplicados em Sistemas de Abastecimento de Água

A proponente além dos itens relacionados acima, deverão apresentar o seguinte:

Para os Lotes 01 e 02:

- a) Catálogos técnicos suficientes em sua proposta que demonstre o integral atendimento às especificações técnicas e condições operacionais. A falta destas será motivo de desclassificação.
- b) Indicar modelo e materiais dos componentes construtivos tais como selos mecânicos, difusor, propulsor, rolamentos etc.
- c) Fornecer listas de sobressalentes com referências comerciais.

Aracaju, 03 de Novembro de 2017.

CRISTINA BARRETO DOS SANTOS
3.0.06.00/GENG

JOSÉ GABRIEL ALMEIDA DE CAMPOS
DIRETOR DE MEIO AMBIENTE E ENGENHARIA