

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

Fornecimento de MATERIAIS MECÂNICOS diversos objetivando as manutenções decorrentes do exercício de 2020.

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 fornecimento de materiais mecânicos, de 1ª LINHA, de 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 fornecimento dos materiais mecânicos, conforme consultas realizadas pelo DAAE junto a empresas especializadas, é de:

- R\$ 87.519,56(Oitenta e sete mil, quinhentos e dezenove reais e cinquenta e seis centavos)

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, **devendo ainda constar a marca e modelo do produto ofertado.**

1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Os materiais a serem fornecidos deverão ser peças originais de 1ª Linha e seguindo às especificações da Relação de Materiais, deverá ser apresentado na abertura do pregão, os **respectivos catálogos que comprovem as especificações técnicas mínimas exigidas.**

4.1 ROLAMENTOS

Para o fornecimento dos rolamentos, o proponente deverá ser Fornecedor Autorizado pelo fabricante e apresentar sua respectiva credencial (comprovante de fornecedor autorizado) juntamente com a proposta e possuir estrutura para análise futura de falhas dos rolamentos fornecidos (após uso).

4.2 RETENTORES

Os retentores deverão ter os lábios de vedação do tipo convencional – LISO sendo de 1º linha.

4.3 GAXETAS

As gaxetas deverão estar dentro das especificações solicitadas, tendo que ser fabricadas com fios de carbono flexível e fios de carbono entrelaçados diagonalmente, perfil quadrada, não será aceito fora dessas especificações.

4.4 ÓLEOS E GRAXAS

Quanto aos óleos e as graxas devem ser seguidos de acordo com o solicitados no anexo II e produtos fora das especificações solicitadas não serão aceitos.

Em relação ao óleo para compressor parafuso SRP 4015, deve conter as seguintes características e especificações: ISO VG 46, DIN51524 parte 2(HPL) e SEB 18122. Composição; óleo básico sintético de Poli Alfa Olefina, formulado com aditivos anticorrosivos, antidesgaste, antiespumante específico de ultima geração.

4. ENTREGA DOS MATERIAIS:

Todo material entregue deverá estar devidamente acondicionado (embalado) e livre de marcas ou qualquer anomalia.

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

5. 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