

CEINF41 – Instrução Processos de Contratação

Assunto: Contratação de Ata de Registro de Preços para fornecimento de Nobreak às unidades localizadas na região Nordeste.

Senhor Gerente,

- 1 A aquisição dos itens previstos neste processo fundamenta-se na necessidade de garantir a qualidade da energia elétrica fornecida aos equipamentos eletrônicos, que são sensíveis aos distúrbios e interrupções da rede elétrica, assim como na continuidade dos serviços prestados pelas unidades da CAIXA.
- 2 Os nobreaks online ou de dupla conversão são utilizados nas unidades para fornecimento de energia elétrica estabilizada aos ativos de rede, às estações financeiras e de trabalho. Vários desses equipamentos estão em funcionamento há mais de 10 anos, e na maioria dos casos, quando a falha ocorre em componentes como a placa de controle ou o módulo de potência, o custo da manutenção corretiva é equivalente ao da aquisição de um novo equipamento. Desta forma, a contratação se mostra viável tanto para a conservação do patrimônio institucional quanto para a manutenção da disponibilidade dos sistemas bancários.
- 3 Sobre a planilha de custos, temos a relatar que:
 - 3.1 O valor total de contratação é de **R\$ 6.404.895,76** (Seis milhões, quatrocentos e cinco mil, oitocentos e noventa e cinco reais e setenta e seis centavos), conforme planilha de custos anexa (PLO).
 - 3.2 Os custos apresentados estão de acordo com a realidade de mercado e com os valores contratados nas últimas Atas de Registro de Preço com objeto similar. A pesquisa de preço de mercado foi realizada através de cotação dos seguintes fornecedores: Eccopower, CM Comandos e Engetron.
 - 3.3 Foram escolhidos os menores preços unitários dentre os valores constantes na pesquisa de mercado e aqueles contratados nas ARP's com vigência inicial nos últimos 3 meses (a partir de dezembro/2022).
- 4 É previsto o fornecimento e teste de partida (*Start-up*) de 194 nobreaks ao longo da vigência da ARP em referência. Os equipamentos deverão apresentar autonomia de 30 minutos (nobreaks de 3 kVA, 5 kVA, 7,5 kVA, 10 kVA, 15 kVA, 20 kVA, 30 kVA e 40 kVA), conforme consta nas Especificações Técnicas.
- 5 Sobre a volumetria
 - 5.1 A abrangência regional engloba os estados Bahia, Sergipe, Pernambuco, Alagoas, Paraíba, Rio Grande do Norte, Ceará, Piauí e Maranhão. Os quantitativos foram dimensionados de forma estimada – como é característico de Atas de Registro de Preço - considerando o número de unidades Caixa na região, bem como a demanda crescente de instalação de novas unidades. Além disso, destacamos que a forte maresia na região nordeste contribui para a diminuição da vida útil desses equipamentos, resultando em maior número de reposição de equipamentos.

Resumidamente, a volumetria foi definida da seguinte forma:

- ✓ Reposição de equipamentos em fim de vida útil;
- ✓ Abertura de novas unidades;
- ✓ Sinistro ou Vandalismo.

6 Qualificação Técnica Necessária

6.1 Solicitamos que a empresa apresente os seguintes documentos para comprovação de qualificação técnica:

6.2 Atestado(s) de qualificação técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando ter a licitante desempenhado, de forma satisfatória, atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto desta licitação

6.2.1 Para fins de compatibilidade será(ão) considerado(s) o(s) atestado(s) / certidão(ões) / declaração(ões) que comprove(m) a entrega e instalação (ou teste de partida "start-up") de ao menos:

- a. 20% do total de nobreaks monofásicos, equivalente a 10 (dez) Nobreaks de potência igual ou superior a 3 kVA, sendo pelo menos 2 (dois) de potência igual ou superior a 10 kVA;
- b. 20% do total de nobreaks trifásicos, equivalente a 28 (vinte e oito) Nobreaks de potência igual ou superior a 10kVA.

6.2.1.1 O(s) atestado(s)/certidão(ões)/declaração(ões) deve(m) ser apresentado(s) contendo a identificação do signatário e da pessoa jurídica emitente, indicando as características, quantidades e prazos das atividades executadas ou em execução pelo licitante.

7 Obrigações da Contratada

7.1 Os serviços serão solicitados via emissão de ordem de serviço onde constará o total a ser executado em cada Ordem de Fornecimento.

7.2 A tensão de entrada e saída dos nobreaks monofásicos será indicada na ordem de fornecimento (OF) – a critério da Caixa e sem custo adicional. Para os nobreaks trifásicos, a quantidade já está separada de acordo com a tensão nominal (220V ou 380 V).

7.3 Junto com a Ordem de Fornecimento será anexado o projeto executivo da intervenção e seu respectivo memorial de serviços (fornecimento Caixa).

7.4 Prazo de fornecimento e entrega no local definido pela caixa é de até **25 (vinte e cinco) dias corridos**, contados a partir da assinatura da ordem de fornecimento com a caixa.

- 7.5 Prazo de configuração, montagem do banco de baterias, comissionamento da instalação do nobreak e teste de partida ("start-up") no local definido pela caixa é de **até 10 (dez) dias corridos**, contados a partir da data em que a contratada for acionada pela caixa.
- 7.6 A empresa poderá executar os serviços das 07:00h às 22:00h. Os serviços que possam causar transtornos no atendimento, deverão ser executados em horários que não coincidam com o horário de funcionamento das agências, que é das 08:00 às 18:00 horas.
- 7.7 A fiscalização do serviço estará a cargo de equipe técnica CAIXA ou por terceirizado desta.
- 7.8 Após a realização total dos serviços da Ordem de Fornecimento, a empresa deverá solicitar a vistoria com medição. Após a aprovação do relatório de vistoria, será autorizada a emissão da Nota Fiscal.
- 7.9 O serviço será realizado nas unidades localizadas nos estados Bahia, Sergipe, Pernambuco, Alagoas, Paraíba, Rio Grande do Norte, Ceará, Piauí e Maranhão
- 7.10 Todos os funcionários deverão trabalhar com o uso de todos os EPIs necessários, conforme regulamentação vigente. E deverão usar uniforme e identificação (crachá) da empresa executante dos serviços.
- 7.11 Toda e qualquer dúvida técnica sobre a execução dos serviços deverá ser encaminhada via e-mail para ceinf14@caixa.gov.br, ceinf16@caixa.gov.br e ceinf17@caixa.gov.br.
- 7.12 Os serviços deverão ser executados tal como o padrão CAIXA. Não serão aceitas alterações nos projetos, serviços ou padrões, sem a prévia autorização da CAIXA, sendo que, quando houver qualquer alteração, esta deverá ser formalizada à equipe técnica da CAIXA.
- 7.13 Não será permitida a subempreitada dos serviços.

É o meu parecer.

Presley da Costa Lira
Engenheiro Eletricista
CREA 8963/D-MA
CEINF30 – Datacenter