

CARTA COTAÇÃO/ EDITAL

Processo de compras Número 027/2020

O CREDEQ – Centro de Referência e Excelência em Dependência Química – Unidade Aparecida de Goiânia – Jamil Issy, - CNPJ: 02.812.043/0012 – 50, torna público que até o dia 09/04/2020 receberá propostas e orçamentos para aquisição dos seguintes serviços ou produtos:

Descrição do objeto			Elaboração de projeto de sistema de proteção contra descarga atmosférica (SPDA)
Item	Quantidade	Unidade	Descrição Produto
1	01	UN	<p>PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICA (SPDA)</p> <p>1.Objetivos:</p> <p>Elaboração de projeto de Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas – SPDA para o Edifício do Centro de Referência e Excelência em Dependência Química, visando a adequação das atuais condições de segurança contra descargas atmosféricas área do prédio e o atendimento das exigências do Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás.</p> <p>2.Localização e características básicas do imóvel a ser atendido pelo projeto:</p> <p>O prédio a ser atendido pelo referido projeto - CREDEQ - localiza-se na Avenida Tanner de Melo S/N Qd. Gleba 02. Lt. 03 Bairro Fazenda Santo Antônio, Aparecida de Goiânia-GO.</p> <p>3.Condições gerais para elaboração dos projetos:</p> <p>Os projetos desenvolver-se-ão em três etapas: estudo preliminar, projeto básico e projeto executivo, devendo apresentar-se em harmonia com a arquitetura, estrutura e demais instalações do prédio.</p> <p>3.1. As normas a serem observadas:</p> <p>As diretrizes técnicas para a execução dos projetos estarão baseadas em normas específicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e do INMETRO; nas Normas Regulamentadoras – NR’s, da CLT (Capítulo V, Título II) e nas Normas Técnicas do CBMGO.</p> <p>3.2.O Estudo Preliminar:</p> <p>A empresa contratada deverá proceder à criteriosa vistoria em todo o prédio, comparando as informações dos projetos com as condições reais in loco, levantando as inconformidades, os riscos e demais elementos que se fizerem necessários à consecução da melhor solução técnica e econômica para adequar o prédio e as instalações existentes às condições plenas de funcionamento e segurança, bem como cumprir as exigências apontadas pelo Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás.</p> <p>3.3.O projeto básico:</p> <p>O projeto básico será elaborado com base nos estudos técnicos preliminares. Deverá apresentar-se com grau de informação suficiente para caracterizar, com precisão adequada, o complexo de obras e serviços, de forma a possibilitar a</p>



análise plena do custo das obras e a definição dos métodos e prazos de execução, e devendo conter os seguintes elementos:

- 1) desenvolvimento da solução escolhida, fornecendo visão global das obras e serviços com a identificação de todos os seus elementos constitutivos com clareza;
- 2) soluções técnicas globais e localizadas, suficientemente detalhadas, evitando-se a necessidade de reformulações ou de variantes durante a realização das obras;
- 3) identificação dos tipos de serviços a executar, dos materiais e equipamentos a empregar, com especificações que assegurem os melhores resultados, sem frustrar o necessário caráter competitivo para a execução das obras;
- 4) orçamento detalhado do custo global das obras e serviços e cronograma, fundamentados em quantitativos de serviços e fornecimentos propriamente avaliados.

3.3.1 Produtos do Projeto Básico – O Projeto Básico compreenderá os projetos da solução escolhida, observadas, entretanto, os níveis de definição, especificação e detalhamento acima estabelecidas, abordando e complementando os mesmos itens do anteprojeto, quais sejam:

i) Projeto do Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA (NBR 5419/01);

3.4. O projeto executivo:

O projeto executivo conterá o conjunto de elementos necessários e suficientes à execução completa da obra.

Nesta etapa, as soluções apresentadas no Projeto Básico deverão ser detalhadas, complementadas e, conforme o caso, revisadas.

3.4.1 Produtos - O Projeto Executivo constituir-se-á dos seguintes produtos:

- 1) Memorial Descritivo contendo a descrição dos estudos realizados e revisados, dos parâmetros e premissas adotados e o detalhamento da alternativa selecionada pelo projetista, acompanhada dos motivos técnico-econômicos da escolha; descrição dos serviços executados e planilhas de quantidades de materiais.
- 2) Memorial de Cálculo com a demonstração de todos os dimensionamentos realizados.
- 3) Desenhos, contendo as plantas gerais e parciais em escalas adequadas que permitam o perfeito entendimento das informações contidas nos projetos, indicando os elementos a serem remanejados, alterados e/ou mantidos, bem como os decorrentes das novas soluções, definições ou redefinições.
- 4) Orçamento e cronograma físico-financeiro revisados e/ou complementados para implantação dos projetos, em nível de detalhamento que permita o pleno acompanhamento e controle de execução das obras.

Não serão aceitos cronogramas sintéticos e resumidos elaborados tão somente com base em estimativas de percentuais sobre o custo total das obras.

O cronograma físico-financeiro deverá descrever detalhadamente as etapas de obras e serviços, especificando-os, devendo o cálculo dos custos efetuar-se analiticamente, com base nas planilhas de quantitativos e nos prazos (em dias) previstos para a execução das etapas.

4. Apresentação dos projetos:

Os serviços especificados neste Termo de Referência deverão ser entregues em 3 (três) vias impressas e encadernadas e 3 (três) cópias dos arquivos magnéticos dos projetos,

5. Disposições gerais e prazos:

		<p>5.1 Da qualificação técnica:</p> <p>A empresa proponente deverá apresentar os seguintes atestados técnicos que comprovem que a mesma possui experiência e capacidade técnica para a execução dos serviços a serem contratados:</p> <p>i) Registro no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA);</p> <p>i) 01 (uma) A.R.T. (Anotação de Responsabilidade Técnica), devidamente registrada no CREA, comprovando a mesma ter executado os serviços referenciados;</p> <p>5.2 Condicionantes finais:</p> <p>Os proponentes deverão visitar o local dos serviços para conhecimento das instalações existentes, bem como efetuar os levantamentos necessários, não sendo admitida alegação de desconhecimento, após a realização da licitação.</p> <p>Os proponentes deverão apresentar declaração, firmada também pelo seu responsável legalmente habilitado, de que, através de visita deste ao local da obra e/ ou serviços, aceita como válida a situação em que se encontra aquele local para a realização dos serviços;</p> <p>A contratada cederá os direitos patrimoniais do projeto ao CREDEQ.</p> <p>5.3 Prazos de execução dos serviços:</p> <p>O Prazo de Execução total dos serviços será de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento, pela contratada, da Ordem de Serviço emitida pela Diretoria do CREDEQ para execução dos serviços contratados.</p> <p>Estão incluídos no prazo de execução dos serviços: os prazos para eventuais correções e reavaliação pela Equipe Técnica da Contratante; os prazos de análises e apreciação dos produtos por órgãos externos.</p>				
Justificativa		<p>ELEBARAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) FAZ-SE NECESSARIO PARA A PROTEÇÃO INTERNA DA INSTITUIÇÃO CONTRA DESCARGAS ELÉTRICAS DE ORIGEM ATMOSFÉRICA (RAIOS) OU OUTRAS, COMO QUEDAS DE ENERGIA, SOBRECARGAS E ETC. ATRAVÉS DO DPS É POSSÍVEL OFERECER PROTEÇÃO CONTRA DANOS DE ELETRODOMÉSTICOS, ELETROELETRÔNICOS E TODA A REDE ELÉTRICA INTERNA.</p>				
Forma de Eleição		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="438 1382 1008 1415">Global</th> <th data-bbox="1008 1382 1356 1415">Item</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="438 1415 1008 1464" style="text-align: center;">X</td> <td data-bbox="1008 1415 1356 1464"></td> </tr> </tbody> </table>	Global	Item	X	
Global	Item					
X						

As propostas e orçamentos deverão ser enviadas por e-mail para: compras@credeq-go.org.br, até o dia 09/04/2020 às 10:00 Horas. As propostas físicas deverão ser entregues no dia 09/04/2020 às 10:00, na sede da Unidade junto a gerência de compras, conforme endereço constante no site.

Na oportunidade, analisando as propostas, orçamentos e após eventual negociação, serão eleitas através de parecer de compras as propostas mais vantajosas (Global ou Item).

Os interessados deverão acessar o Regulamento de Compras no site www.credeq-go.org.br e verificar os documentos exigidos para comprovação de regularidade jurídica e fiscal, assim como consultar os



procedimentos e critérios para a escolha do fornecedor e outros esclarecimentos inerentes ao processos de compras .

Os fornecedores deverão informar em suas propostas o seu enquadramento fiscal para fins de tributação.

Dúvidas e esclarecimentos:

(62) 3952-5510 / 5527 – (horário comercial)

Aparecida de Goiânia, 02 de Abril 2020.



Diego Silva Nascimento de Oliveira
Gerente Administrativo
CREDEQ – Aparecida de Goiânia - Go