

QUESTIONÁRIO

Com o objetivo de nortear os requisitos para contratação do objeto tratado neste PMI, é desejável que os interessados respondam as seguintes questões:

1. A CEMIG pretende efetuar a contratação na modalidade Turn-Key. Sua empresa tem capacidade de participar da contratação nessa modalidade? Caso contrário, sua empresa indica que parte do escopo seja fornecido pela Cemig? Qual?
2. Se sua empresa não tiver interesse/capacidade de participar na modalidade turn-key, haveria interesse em participar associado a outra empresa ou como subfornecedor?
3. Sua empresa possui interesse em participar de outros lotes nas demais regiões do estado de Minas Gerais que serão licitados posteriormente? Há alguma restrição do ponto de vista de logística?
4. Considerando as condições atuais (economia, política, etc.), quais itens do fornecimento considera estar mais exposto a riscos que podem afetar negativamente seu desempenho no cumprimento de um eventual contrato com a Cemig Distribuição?
5. Qual o perfil de desembolso financeiro sua empresa considera adequado para o fornecimento do escopo do projeto?
6. Qual ferramenta financeira sua empresa sugere que seja praticada para proteção financeira para cumprimento do contrato (exemplo: hedge)?
7. Sua empresa recomenda qual tipo de atestado ou indicador financeiro para verificar a capacidade financeira dos possíveis fornecedores?
8. Sua empresa recomenda qual tipo de certificação técnica (exemplo: ART) para verificar a capacidade técnica dos possíveis fornecedores?
9. Quais itens de fornecimento do escopo sua empresa considera interessante que seja possível haver faturamento direto (equipamentos e/ou serviços)?
10. Com relação ao cronograma macro apresentado no Anexo, considerando os diferentes escopos das instalações, sua empresa sugere algum ajuste sem que o prazo final do lote seja ultrapassado? Há possibilidade de antecipação do início e/ou conclusão das obras?
11. A solução de automação inicialmente prevista considera a instalação dos painéis do SAS em um MUCP (Módulo Unitário de Controle Proteção). Também há a possibilidade de ampliar as casas de controle existentes ou construir novas casas em alvenaria (padrão Cemig). Quais alternativas poderiam ser aplicadas em cada uma das subestações? Qual a alternativa mais adequada para implantação da solução de automação, sem perda da padronização?
12. Qual a solução técnica indicada para implantação do SAS (MUCP, ampliação de casa de controle existente, dentre outros) para permitir a conclusão da obra no menor prazo?

13. Há alguma restrição para cumprimento integral das especificações técnicas disponibilizadas no Anexo?
14. Alguma sugestão de revisão de requisitos técnicos das especificações?
15. Para os novos equipamentos em fornecimento, é sugerida/recomendada instalação de dispositivos para monitoramento/gestão de ativos? Quais?
16. Há sugestões relativas aos prazos de garantia estabelecidos nas especificações técnicas?
17. Sua empresa indica apresentação de atestados ou certificados de ensaios para equipamentos como garantia de qualidade assegurada ou capacidade de fabricação, em alternativa aos requisitos especificados?
18. Algumas subestações preveem escopo de obra civil, tais como construção de muro periférico em alvenaria, concretagem de taludes, recomposição de sistemas de drenagem e/ou melhorias na infraestrutura civil da casa de controle existente (ex. reforma de telhado, pintura interna/externa). Há alguma restrição ou recomendação quanto à realização deste escopo?
19. Com relação ao escopo de telecomunicações:
- a. Em relação às soluções de baterias utilizadas, há alguma recomendação entre baterias de lítio, alcalina ou chumbo-ácido VRLA?
 - b. Em relação aos seguintes itens:
 - i. sistemas de medições de perdas e automação de religadores no pátio,
 - ii. sistema de videomonitoramento,
 - iii. controle de acesso em subestações e
 - iv. sistema de climatização automatizado da sala de baterias,há alguma restrição para atendimento à solução especificada? É recomendada alguma solução alternativa?
 - c. As empresas visualizam alguma dificuldade na execução dos serviços de telecomunicações dentro das subestações?