



Esclarecimentos 04 – Processo Licitatório 002/2021

Data: 29/06/2021

Seguem esclarecimentos referentes ao Processo Licitatório nº. 002/2021 - DMEE, cujo objeto trata-se da Reoperação da CGH Engenheiro Ubirajara Machado de Moraes.

1. Identificamos por meio de visita ao local da obra, que no painel PAT-G (que faz parte do escopo de fornecimento) existem alguns transformadores (aparentemente de 440VCA) que não foram identificados no projeto básico e diagrama unifilar. Sendo assim, solicitamos que sejam disponibilizadas maiores informações sobre esses transformadores, tais como: qual é a aplicação desses transformadores? quais as características técnicas deles (relação de transformação, potência etc.)? Abaixo foto do Cubículo com os transformadores (parte inferior da foto):



Figura 1: Painel existente PAT-G



Resposta: Disponibilizamos link para download do desenho unifilar contendo as informações solicitadas em:

<http://www.dmepec.com.br/fornecedores/licitacoes/6321-pl-002-2021-reoperacao-da-cgh-engenheiro-ubirajara-machado-de-moraes-conforme-projeto-basico-e-demais-anexos-do-presente-edital>

2. Ainda na figura 1, são identificados 3 fusíveis na parte superior da imagem, estes fusíveis também não constam no projeto básico e no diagrama unifilar disponibilizado no edital, poderiam esclarecer se serão necessários ou se devemos desconsiderá-los? Caso sejam necessários precisaremos de maiores informações.

Resposta: O diagrama contido no edital é o arranjo mínimo que esperamos, o arranjo atual é conforme arquivo disponibilizado na **resposta 1** desses esclarecimentos. A licitante deverá realizar a instalação de chave seccionadora no cubículo PAT-G e esta chave deverá estar no projeto apresentado pelo fornecedor.

3. Com relação ao PAT-G, entendemos que as referências de tensão e corrente disponibilizadas pelos TC's e TP's (modelo 1TP e 1TC do projeto básico), serão enviadas ao sistema de controle do gerador, existente. Entendemos que possivelmente serão necessárias adequações e parametrizações no sistema de controle do gerador, as quais não estão descritas no edital, caso necessário, este serviço será de responsabilidade da DME ou do fornecedor?

Resposta: O serviço de reoperação é de responsabilidade total da contratada, sendo necessário a contratada entrar em contato com a empresa SEMI Engenharia de Sistemas LTDA (empresa que foi responsável pela automação da CGH) para levantar estes custos de integração entre cubículos e sistema de proteção e controle da unidade geradora, lembrando que será necessário realizar o comissionamento desta reoperação.

4. Solicitamos que seja disponibilizado projeto do painel existente +PCPU, para conhecimento da solução utilizada, assim como outras informações pertinentes sobre o sistema de gerador utilizado atualmente.

Resposta: Disponibilizamos link para download dos documentos solicitados em:

<http://www.dmepec.com.br/fornecedores/licitacoes/6321-pl-002-2021-reoperacao-da-cgh-engenheiro-ubirajara-machado-de-moraes-conforme-projeto-basico-e-demais-anexos-do-presente-edital>

5. Em razão das dúvidas que surgiram e da necessidade de esclarecimentos, assim como da necessidade de cotação de matérias primas para elaboração de nossos custos, solicitamos gentilmente, que seja avaliada a possibilidade de conceder um maior prazo para elaboração de nossa solução.



Resposta: Consideramos o prazo concedido desde a publicação do edital suficiente para os levantamentos de custos necessários, mesmo considerando os esclarecimentos realizados (uma vez que o projeto não sofreu alteração substancial). Sendo assim não prorrogaremos a data de abertura da licitação.

Atenciosamente,

Anderson Stano Durelli
Presidente da Comissão Especial de Licitação
Processo Licitatório 002/2021 - DMEE