

Ampére/PR, 08 de agosto de 2024

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Pregão nº. 43/2024

Ref.: *Esclarecimentos a respeito da execução dos serviços técnicos*

Prezados,

A empresa A.R. FASOLO ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob nº. 17.553.685/0001-04, por intermédio de seu administrador e responsável técnico ADRIANO RAUL FASOLO, vem mui respeitosamente e tempestivamente ao vosso expediente, solicitar esclarecimentos a respeito da execução dos serviços técnicos elencados no Pregão nº. 43/2024, conforme indexação abaixo.

1 – Não foi disponibilizado o projeto elétrico das instalações elétricas prediais de baixa tensão, para possibilitar avaliar a complexidade dos trabalhos, bem como a quantidade de elementos (eletricistas) necessários e o correto dimensionamento das instalações, por parte do projetista. Poderia disponibilizar?

2 – A instalação do transformador trifásico de 75kVA-13,8kV/220V-127V está condicionada a "indicação do fiscal no local", conforme descrito no edital. No entanto, sabe-se que, para execução de instalações elétricas em média tensão, com alimentação proveniente da rede COPEL até entrada de energia em média tensão, é necessária a apresentação de projeto elétrico, estudo de proteção e vistoria da unidade consumidora pela COPEL, para então liberar as instalações e o consumo. Diante disso, solicitamos a apresentação do projeto elétrico de média tensão com a instalação do novo transformador (previsto no edital), bem como os protocolos da COPEL de apresentação e aprovação do projeto. A falta dessa documentação implica em possível desligamento da unidade consumidora, haja visto que excesso de demanda pode fazer com que o sistema de proteção atue deliberadamente, interrompendo o fluxo de energia.

3 – Na leitura do edital, não está claro se os materiais elétricos licitados (de baixa tensão, tais como cabos, tomadas e etc) deverão ser instalados pela licitante. Poderia esclarecer? E o projeto, pode ser disponibilizado?

4 – Caso indicada a necessidade de instalação da licitante, existe o projeto elétrico? Pois para toda a instalação elétrica, deve-se ter um responsável técnico, que execute as instalações, seja em média ou baixa tensão, de acordo com as normas técnicas vigentes, sob pena de responder civil e criminalmente caso a instalação venha a causar ônus aos usuários e pessoas, ainda mais se tratando de uma feira onde tem aglomeração de pessoas. Diante da situação, o responsável técnico pela execução deverá vincular a ART do CREA-PR à ART do projeto e manter o documento em local de fácil acesso e fiscalização, pois se ocorrer danos elétricos, haverá algum responsável.

5 – Na relação de materiais apresentada, não está indicada a proteção de média tensão do transformador. Existe somente a chave fusível, mas sem a proteção e o seu dimensionamento (elo fusível). Diante do fato, existe a necessidade de indicação e retificação do presente edital, pois sem o elo fusível (proteção) o transformador não poderá ser energizado.

6 – Na relação de materiais, não consta a cinta de fixação do transformador no poste, impossibilitando a eventual execução/instalação. Diante do fato, qual a cinta dimensionada e a quantidade? O poste de instalação já está no local? Caso negativo, o edital deverá ser retificado.

ADRIANO RAUL FASOLO
Engenheiro Eletricista
Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA-SC 115.946-7/D
RG: 7.703.655-5 – SSP-PR
CPF: 045.132.099-92
Cargo: Proprietário/ Engenheiro