



Samae/Diretoria Técnica

Jaraguá do Sul, 31 de outubro de 2024.

Ref.: Resposta ao questionamento de empresa interessada em participar do Edital de Pregão Eletrônico nº 083/2024

Com relação ao questionamento de empresa interessada em participar do Edital de Pregão Eletrônico nº 083/2024, o qual tem por objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE DESIDRATAÇÃO MECÂNICA, TIPO PRENSA PARAFUSO DE DISCO PARA TRATAMENTO DE LODO PROVENIENTE DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO, a Diretoria Técnica do SAMAE de Jaraguá do Sul esclarece os seguintes pontos:

1 – Questionamento: Entende-se que o acionamento da bomba de alimentação de lodo da prensa e bomba de alimentação de água para o preparador de polímero devem ser considerados no painel elétrico. Caso o entendimento esteja correto, solicitamos as potências individuais dos referidos itens, também como suas quantidades, para a previsão dos acionamentos no painel elétrico. Além dos itens citados (bomba de alimentação de lodo da prensa e bomba de alimentação de água para preparador de polímero) existem outros equipamentos que seu acionamento deve ser contemplado no painel elétrico? Conforme disposto no EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO Nº 083/2024 subitem 1.3.25. “Neste caso, a bomba de alimentação de lodo e o sistema de alimentação de água não fazem parte deste escopo de aquisição, uma vez que serão utilizados os equipamentos e estruturas já existentes na ETE São Luís. Entretanto, faz-se necessário a consideração das suas respectivas potências para composição do quadro de comando e operação, uma vez que este deverá contemplar também os seus devidos controles e ajustes.”

Resposta: No painel elétrico devem ser considerados os acionamentos da bomba de alimentação de lodo [1 (uma) unidade com potência de 3,7 kW] e da bomba de alimentação de água para limpeza da prensa [1 (uma) unidade com potência de 3,7 kW], uma vez que a alimentação de água para a unidade automática de preparo de polímero não possui bomba específica para esta finalidade, recebendo alimentação diretamente da rede de abastecimento. Além dos itens citados (bomba de alimentação de lodo e bomba de alimentação de água para limpeza) não existem outros equipamentos que seus acionamentos devem ser considerados no painel elétrico.

Documento assinado digitalmente
 THAISY WERNER DE CARVALHO SIDOOSKI
Data: 31/10/2024 15:10:20-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Thaisy Werner de Carvalho Sidooski
Engenheira Sanitarista

Documento assinado digitalmente
 TUHA SCHMITT DO EVANGELHO
Data: 31/10/2024 15:12:27-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Tuhã Schmitt do Evangelho
Diretor Técnico