

Juiz de Fora, 29 de Outubro de 2021.

Pregão Eletrônico nº 091/21.

Objeto: Aquisição de Transmissores de pressão, para uso da CESAMA.

Apresentamos questionamentos encaminhados por interessados no Pregão Eletrônico nº 091/21 e suas respectivas respostas.

QUESTIONAMENTOS (Q) e RESPOSTAS (R):

Q1: “ 4.1. Item 01 – Transmissor de pressão faixa de 0-100 mca. Código: 010.377.0006-6 Quantidade: 45 Descrição: Transmissor de pressão, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aco inox 316; IP 68, precisão igual/melhor que 0,25%. Conexão ao processo 1/2 bsp em aço inoxidável 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Ajuste de pressão zero e span .

4.3. Item 03 – Transmissor de pressão faixa de 0 - 200 mca. Código: 010.377.0007-4 Quantidade: 45 Descrição: Transmissor de pressão, alimentação de 12 a 35 vcc, saída de 4-20ma sistema a dois fios, corpo em aco inox 316; IP 68, precisão igual/melhor que 0,25%. Conexão ao processo 1/2 bsp em aço inoxidável 316l, proteção contra inversão de polaridade e contra surtos transitórios de tensão. Ajuste de pressão zero e span.

Ocorre que tal disposição não está suficientemente clara, pois para o grau de proteção IP 68 de faz necessario que o cabo de comunicação venha conectado ao corpo do Transmissor de Pressão, dificultando assim o levantamentos de custos. Assim sendo, tempestivamente, servimo-nos do presente expediente para solicitar que seja esclarecido, em linguagem objetiva, o que segue:

1. Para os itens 01 e 03, é realmente necessário o grau de proteção IP68 ?
2. Caso seja necessário o grau de proteção IP68 para os itens 01 e 03, qual a metragem de cabo deve ser enviada para cada Transmissor de Pressão?
3. Caso possa ser fabricado com outro grau de proteção, podemos fornecer os itens 01 e 03 com conexão Din 43650?.”

R1: “1 - Para os itens 01 e 03, é realmente necessário o grau de proteção IP68 ?

R: Sim!. O projeto é para trabalhar em caixas que ficaram sujeitas a inundação.

2 -Caso seja necessário o grau de proteção IP68 para os itens 01 e 03, qual a metragem de cabo deve ser enviada para cada Transmissor de Pressão?

R: É necessário o IP68. Esperamos que conector do transmissor a ser ofertado, seja apropriado para um conexão que preserve a proteção no grau solicitado. Caso ele ja seja ofertado com o cabo ja conectado, aceitaremos com o tamanho que licitante ofertar. Uma vez que não especificamos o tamanho para este caso.

3 -Caso possa ser fabricado com outro grau de proteção, podemos fornecer os itens 01 e 03 com conexão Din 43650?

R: Não pode ser ofertado em outro grau de proteção, tem que ser como esta no edital!”

Colocamo-nos a disposição para demais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Luzia Helena Aragão dos Santos

Pregoeira – CESAMA - (32) 3692-9198 / 9201 - laragao@cesama.com.br