

PREGÃO ELETRÔNICO 101/2019
Processo Administrativo Nº 91007/2019
ESCLARECIMENTOS SOBRE O EDITAL - Nº 01.

PERGUNTA

No tocante ao Anexo I – TERMO DE REFERÊNCIA (ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA), temos algumas dúvidas infracitadas à serem dirimidas:

O Objeto deste pregão, é a aquisição no Lote 02 de 119 medidores de vazão Eletromagnético a Bateria (Compacto), e no Lote 03 de 14 medidores de vazão Eletromagnético a Bateria (Remoto) para medição de fluidos "Água", para diâmetro de tubulação de 50mm até 350mm.

Veja que há uma informação conflitante no Lote 02 e Lote 03 em comparação com a informação constante no Lote 01.

Onde (LOTE 01) é descrito:

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.1.- Para o Lotes 01 (Alimentação por Energia Elétrica para Água)

3.1.1- Características Construtivas

3.1.3.2 – Sinais de saída que devem contar no equipamento

a) Corrente de saída (pulso): 4 a 20 mA CC - impedância 0-800 ohms (para macromedidores com alimentação por energia elétrica exclusivamente);

Portanto, solicitamos os seguintes esclarecimentos abaixo:

1) Entendemos que para o medidor alimentado por energia elétrica, este deverá ser obrigatoriamente fornecido com o sinal de saída analógica "4 ~ 20 mA" ?

Onde (LOTE 02 e 03) é descrito:

3.2.- Para os Lotes 02 e 03 (Com Bateria Integrada para Água)

3.2.1- Características Construtivas

3.2.3.2 – Sinais de saída que devem contar no equipamento

a) Corrente de saída (pulso) 4 a 20 mA CC - impedância 0-800 ohms;

Portanto, solicitamos os seguintes esclarecimentos abaixo:

1) Entendemos que para o medidor alimentado por energia elétrica, este deverá ser obrigatoriamente fornecido com o sinal de saída analógica "4 ~ 20 mA" ?

2) Entendemos que a informação constante entre parênteses (pulso) é na verdade para ser considerada apenas para os medidores alimentados por bateria interna, favor confirmar o nosso entendimento que deverá ser fornecido com o sinal de saída digital (pulsos) somente para os medidores alimentados por Bateria Interna ?

RESPOSTA:

Conforme esclarecimento do Gestor, informamos que será exigido do fornecedor, conforme descrito no edital, que seja fornecido no mínimo:

Para o lote 01 - Medidor a energia:

1x saída analógica (4x20) + 1x Saída pulso + RS485 Modbus

Para os lotes 02 e 03 - Medidor a bateria:

1x Saída pulso + RS485 Modbus

Atenciosamente,

81 
WAGNEVALTER TELES BARRETO
PREGOEIRO