

Juiz de Fora, 05 de janeiro de 2021.

Pregão Eletrônico SRP nº 066/19.

Objeto: *Implantação do Sistema de Registro de Preços, pelo prazo de 12 (doze) meses, para eventual aquisição pela CESAMA de medidores eletromagnéticos de vazão, modelos tipo carretel, elementos primário e secundário, para aplicação em sistemas de abastecimento de água tratada à população de Juiz de Fora MG. Serão cotados os seguintes diâmetros: 50 mm; 80 mm; 100 mm; 150 mm; 200 mm; 250 mm e 300 mm.*

Apresentamos questionamento encaminhado por empresa interessada em participar do Pregão Eletrônico SRP nº 066/19 e resposta conforme área técnica da CESAMA.

QUESTIONAMENTOS (Q) e RESPOSTAS (R):

Q¹ - Iremos participar da licitação, e ofertaremos o melhor preço do mercado, aonde a CESAMA poderá adquirir produtos de qualidade e aptos a operar em aplicações em 95% dos mercados de saneamento mundial. Talvez mais.

R¹ – **“A Cesama busca a proposta mais vantajosa, sempre olhando o lado econômico e técnico, custo e benefício. Para isto, os critérios técnicos são levados em conta e tem um grande peso para que a evolução técnica dos serviços da Cesama tenha uma continuidade. Para se precaver contra equipamentos que tenham preços menores, mas qualidade inferior, a Cesama não abre mão dos requisitos técnicos já definidos no edital conforme lhe é permitido por lei.”**

Q² - Caso o órgão não entenda dessa forma, que esclareça porque não exige mesmo itens técnicos restritivos de outros equipamentos utilizados no processo de distribuição de água.

R² – **“A Cesama sempre foi objetiva nas especificações técnicas de todos os seus equipamentos de instrumentação e de processo.”**

Q³ - Que comprove que durante toda a história da CESAMA sua medição fora afetada pela “interferência magnética”, se tal interferência magnética é analisada sob a ótica da saúde de operadores e demais equipamentos,

R³ – “É de conhecimento geral de que os instrumentos de medição de vazão correm o risco de terem suas medições influenciadas por equipamentos elétricos que trabalhem com conversão de CA para CC e geram muita interferência eletromagnética. As elevatórias da Cesama, onde serão utilizados os medidores de vazão, as bombas são acionadas por inversores de frequência que geram interferência eletromagnética. Portanto, as boas práticas de instrumentação indicam esta precaução. As elevatórias da Cesama são automatizadas e não tem presença de operador.”

Q⁴ - Que CESAMA comprove que não possui realmente disponibilidade de trechos retos de 20cm em alguns casos, e que comprove que a exigência sob trecho reto...

R⁴ – “Conforme está no edital:”

"Trecho reto: Haverá situações em que teremos espaços reduzidos e por este motivo, o medidor de vazão, deverá ter um recurso para permitir a instalação sem trecho reto a montante e/ou a jusante."

Colocamo-nos a disposição para demais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Luciano Soares

Pregoeiro – CESAMA

(32) 3692-9299 / 9201

Isoares@cesama.com.br