

Assunto **Re: DÚVIDA URGENTE PREGÃO 11/2019**
De <licitacoes@camara-sm.rs.gov.br>
Para Janaína | Power Line Engenharia <analista@powerline.eng.br>
Data 2019-10-17 09:47
Prioridade Mais alta



Santa Maria, 17 de outubro de 2019.

Processo nº 103/2019 – Pregão Presencial nº 11/2019.

Sr.ª Janaína Rizzi Torres, Departamento de Compras da Power Line

RESPOSTA AOS QUESTIONAMENTOS RECEBIDOS POR E-MAIL EM 16/10/2019, ÀS 14:03, REFERENTE AO PREGÃO SUPRACITADO

A. O pedido é tempestivo e está em conformidade com os itens 1.4, 10.1 e 20.12 do Edital;

B. Após o recebimento dos questionamentos, eles foram encaminhados para o Engenheiro Guilherme Pozzatto Angonese, responsável pela elaboração do Memorial Descritivo do Processo.

C. O Engenheiro respondeu com as seguintes informações:

1) Sobre o item de número 1, utilizou-se em orçamento e memorial o cabo de cobre blindado com fita de cobre 2x1,5 mm², tensão 1kw. A base utilizada mostra que a tensão máxima do fio deve ser até 1kw, portanto está dentro do limite que seria de até 600V ou (0,6Kw);

2) Sobre o item de número 2, as peças utilizadas em orçamento estão ilustradas abaixo:

Conforme projeto executivo e orçamento, serão utilizadas as peças joelhos e tês para a conexão dos eletrodutos dos detectores de fumaça. Serão utilizados 8 joelhos de 90° com diâmetro 3/4" e 14 tês de 90° com diâmetro 3/4" polegadas.



Figura: Modelo de tê de 90 graus.



Figura: Modelo de joelho de 90 graus.

OBS.: As quantidades das mesmas estão dispostas no orçamento enviado.

3) O item de número 3 refere-se a central de alarme modelo Referência Walmonof, Abafire, Deltafire ou similar com capacidade até 256 endereços, 4 laços com bateria interna, como consta em orçamento, apenas no orçamento a base utilizada não mostra o número de laços presentes no equipamento. Ainda neste item, foi realizado um pedido sobre os valores utilizados. Todos os valores presentes em orçamento estão com base atualizada do SINAPI, ORSE, SBS, IOPES, dentre outras bases, portanto estas bases mostram uma referência de preços em relação ao estado do Rio Grande do Sul para o ano de 2019. Ilustração do modelo abaixo:



Central de alarme do tipo endereçável para até 256 dispositivos em seu laço, bivolt (110/220V), possibilidade de instalação em classe A ou B, com bateria interna de 24V e instalação de até 4 repetidoras, marca Intelbras ou similar.

4) Item de número 4 é referente ao material Caixa de Passagem com dimensões 10x10x6cm em alumínio, como está presente em orçamento.

D. Do exposto, decidiu-se que não haverá alterações no Edital.

Atenciosamente,

GIOVANI COSTA DE OLIVEIRA

Pregoeiro da CMVSM

Em 2019-10-16 14:03, Janaína | Power Line Engenharia escreveu:

Olá, bom dia!

Venho através deste fazer alguns questionamentos referentes ao pregão presencial de processo 103/2019 nº 11/2019 PPCI.

Alguns itens divergem informações de memorial e lista de material segundo fabricantes, por exemplo:

1. (LISTA DE MATERIAL) Cabo de cobre Blindado com fita de cobre 2x15 mm², tensão 1kw

(MEMORIAL) Cabo de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento classe 4, isolamento em PVC (Policloreto de Vinila) antichama na cor vermelha, 105°C, classe de tensão 600V, seção 4 vias de 1,0 mm²

NOTA: segundo fabricantes, o cabo em questão, segundo norma, o mais usado é CABO BLINDADO 2 VIAS X 0,75MM P/ALARME DE INCÊNDIO ou CABO BLINDADO 2 VIAS X 1,50MM P/ALARME DE INCÊNDIO – ambos 600v

2. (LISTA DE MATERIAL)

- Joelho 90 Graus, em ferro galvanizado, conexão rosqueada Dn 20 (3/4), instalado em ramais e sub-ramais de gás- fornecimento e instalação AF_12/2015

- Tê aço GALV D= 20MM (3/4)

(MEMORIAL) aparentemente nada consta.

3. (LISTA DE MATERIAL) central de detecção e alarme de incêndio completa, autonomia de 1 hora para 12 lacos 220V/12V – acessórios VRE-F, marca VERIN. (MEMORIAL) [...]endereçoável para até 250 dispositivo em seu laço [...] possuir protocolo de comunicação - marca Intelbras

NOTA: Preços direto de fábrica **3 vezes mais caros que preços da lista de material.**

4. (LISTA DE MATERIAL) Caixa Passagem de Alumínio 10x10 6CmCP 1010/6
(MEMORIAL) Caixa de Passagem em alumínio 20x20x12cm

Então devido a esses fatos, talvez não tenha ficado muito claro que tipo de cabo blindado será necessário no item 1, o item 2 deu a entender segundo memorial que não será usado, o item 3 é uma sugestão para reavaliarem os valores e o item 4 é o dobro do tamanho em memorial.

Gostaríamos de um retorno o mais breve possível, pois temos interesse em participar da licitação.



Janaína Rizzi Torres

Departamento de Compras

(54) 3028-8044 - (54) 9.9646-8963

Rua Visconde de Pelotas, 2548 - Caxias do sul -RS

www.powerline.eng.br

