

Re: Esclarecimentos Edital PE 252021

1 mensagem

Crislayne de Moraes Lacerda <cmlacerda@crmes.org.br>

7 de outubro de 2021 11:07

Para: licita7@gruposmartseg.com.br

Cc: licitacoes@crmes.org.br, licita4@gruposmartseg.com.br, licita2@gruposmartseg.com.br

Bom dia Sr. Caio,

Seguem os esclarecimentos solicitados.

1- "Será aceito o cabo mencionado por esta administração?"

O cabo selecionado para a execução do projeto deverá atender, no mínimo, aos critérios apresentados para a categoria 6, considerando que o cabo CAT6 apresentado atende a essas especificações. não vemos problemas em sua aceitação. Reforçamos que o cabo aceito deverá ser capaz de atender aos critérios de certificação para a categoria em questão.

2- Estamos corretos no entendimento de que esta garantia é obrigatória, devendo ser apresentado pelos licitantes para participação e habilitação no processo em suma!?

A garantia dos materiais e equipamentos é obrigatória, porém, não é requisito para habilitação no certame. Consta no item 11 do Edital que a licitante deverá apresentar na proposta de preços Declaração de que fornecerá todos os equipamentos atendendo as garantias e exigências previstas no Caderno Técnico

3- Sendo assim podemos concluir que o item 2.14 COMP-REDE-09 - TOMADA DE DADOS, RJ45, CAT6, SOBREPOR EM CAIXA METÁLICA, COM DOIS MÓDULOS com a quantidade de 89 unidades, foi duplicado na linha 2.15!? A quantidade a ser considerada para o produto deve ser somente a do item 2.14?

Prezado, solicitamos que seja precificado a proposta com base nos quantitativos apresentados na planilha, tanto quanto o item 2.14 quanto o item 2.15.

A composição de custos unitários foi apresentado como base para composição dos custos de execução desse item por parte da empresa, e por se tratar do mesmo item só foi apresentado uma única vez.

4- Neste sentido, questiono se devemos ofertar produto com comprimento de 1,5m ou 3 metros?

Prezado, solicitamos que seja precificado o Patch cord com 3 metros de comprimento, para melhor atender possíveis mudanças de layout na edificação, ressaltamos que o Patch cord deverá ser certificado.

5- Neste sentido prezados, questiono qual a quantidade que deve ser fornecida de cada um dos itens, já que estes, não constam junto a listagem de itens deste edital!?

Prezado, tendo em vista que o item não é apresentado na lista de material fornecida, o mesmo não deverá ser contabilizado para precificação dos serviços.

Qualquer dúvida estamos à disposição.

Em ter., 5 de out. de 2021 às 16:48, <licita7@gruposmartseg.com.br> escreveu:

Boa tarde,

Após a análise do edital de referência ao pregão eletrônico 252021, foram constatadas as seguintes exigências:

1. No item 7.1 do anexo X Caderno Técnico é exigido transmissão em frequências de até 350 Mhz para os cabos Cat-6.

Ocorre tal exigência vai contra a padronização de frequência máxima para essa categoria de cabo, o que impossibilita o atendimento ao edital na integra.

Os cabos da categoria Cat-6 até chegam a atingir frequências superiores a indicada, porem fogem das normas exigidas em edital, conforme imagem abaixo:

Freq. (MHz)	IL, dB		NEXT, dB		PSNEXT, dB		ACRF, dB		PSACRF, dB		RL, dB	
	TIA Máx.	Típico	TIA Min.	Típico								
1	2,0	1,5	74,3	94,0	72,3	88,3	67,8	89,8	64,8	82,5	20,0	35,0
4	3,8	3,2	65,3	86,2	63,3	80,0	55,8	78,3	52,8	70,3	23,0	35,7
8	5,3	4,6	60,8	81,9	58,8	75,2	49,7	71,8	46,7	64,6	24,5	38,7
10	6,0	5,2	59,3	80,9	57,3	74,1	47,8	69,5	44,8	62,4	25,0	37,6
16	7,6	6,7	56,2	76,7	54,2	70,9	43,7	65,5	40,7	58,6	25,0	41,9
20	8,5	7,5	54,8	74,5	52,8	69,1	41,8	64,2	38,8	57,0	25,0	38,4
25	9,5	8,5	53,3	73,6	51,3	67,7	39,8	62,2	36,8	55,0	24,3	39,1
31,25	10,7	9,5	51,9	71,5	49,9	65,4	37,9	59,9	34,9	52,6	23,6	38,5
62,5	15,4	13,8	47,4	70,2	45,4	62,7	31,9	53,3	25,9	45,6	21,5	35,9
100	19,8	17,8	44,3	66,9	42,3	61,4	27,8	49,2	24,8	40,6	20,1	31,9
200	29,0	26,1	39,8	62,4	37,8	56,5	21,8	42,2	18,8	33,8	18,0	28,4
250	32,8	29,3	38,3	60,1	36,3	53,2	19,8	39,7	16,8	31,7	17,3	26,5
300	-	32,5	-	57,5	-	51,6	-	36,8	-	29,3	-	25,2
350	-	35,3	-	55,8	-	49,5	-	32,7	-	26,0	-	23,9
400	-	38,0	-	53,0	-	47,6	-	29,8	-	24,4	-	23,9
500	-	42,8	-	52,0	-	48,5	-	25,3	-	19,5	-	24,9
550	-	45,0	-	50,0	-	47,5	-	23,3	-	17,6	-	25,7
600	-	47,0	-	48,0	-	46,1	-	19,6	-	13,7	-	24,0

Já os cabos da categoria 6ª atenderiam a frequência exigida acima dos 350Mhz porem ficariam totalmente inviável sua utilização diante do valor estimado para este processo.

Nesse sentido peço que avaliem a aceitação do seguinte cabo que após análise atendeu a todos os requisitos estabelecidos em edital; deixando somente de atender na frequência por sair dos padrões técnicos estabelecidos para a categoria:

- https://www.furukawatam.com/pt_BR/versao-et-pdf/cabo-multilan-cat6-uutp-cm

Será aceito o cabo mencionado por esta administração?

2. Ainda em referência ao item 7 deste edital, questiono quanto a garantia de 25 anos exigida para o produto.

Estamos corretos no entendimento de que esta garantia é obrigatória, devendo ser apresentado pelos licitantes para participação e habilitação no processo em suma!?

3. No item 2.14 do edital na Aba – Orçamento podemos encontrar a descrição COMP-REDE-09 - TOMADA DE DADOS, RJ45, CAT6, SOBREPOR EM CAIXA METÁLICA, COM DOIS MÓDULOS com a quantidade de 89 unidades, descrição essa que segue exatamente igual no item 2.15 do mesmo edital, conforme imagem abaixo:

2.14	COMPOSIÇÃO	COMP-REDE-09	TOMADA DE DADOS, RJ45, CAT6, SOBREPOR EM CAIXA METÁLICA, COM DOIS MÓDULOS	UND	89,00	0,00	0,00
RACKS DE TELECOMUNICAÇÕES							
2.15	COMPOSIÇÃO	COMP-REDE-09	TOMADA DE DADOS, RJ45, CAT6, SOBREPOR EM CAIXA METÁLICA, COM DOIS MÓDULOS	UND	89,00	0,00	0,00

Dito isso ao conferir a planilha de composição de custos unitários, presente no mesmo edital, encontramos a descrição acima somente uma vez, conforme imagem abaixo:

COMP-REDE-09		TOMADA DE DADOS, RJ45, CAT6, SOBREPOR EM CAIXA METÁLICA, COM DOIS MÓDULO	
ADPTADO SINAPI 98307			
Insumos		Unidade	Consumo
SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20620
SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,20620
2581	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,00000
38104	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 6 (APENAS MODULO)	UN	2,00000
Custo total			

Sendo assim podemos concluir que o item 2.14 COMP-REDE-09 - TOMADA DE DADOS, RJ45, CAT6, SOBREPOR EM CAIXA METÁLICA, COM DOIS MÓDULOS com a quantidade de 89 unidades, foi duplicado na linha 2.15!? A quantidade a ser considerada para o produto deve ser somente a do item 2.14?

4. Na página 07 item 6.1.5 do Anexo X - Caderno técnico, é exigido um Patch cord RJ 45 3M (3 metros??), já na página 14, item 7.3; é exigido o mesmo item que compoñha o processo, porém está com metragem de 1,5 de comprimento.

Neste sentido, questiono se devemos ofertar produto com comprimento de 1,5m ou 3 metros?

5. Na página 05, item 4.3 e 4.6; são exigidos respectivamente "CONECTOR RJ 45 MACHO E PAINES CEGOS"

Neste sentido prezados, questiono qual a quantidade que deve ser fornecida de cada um dos itens, já que estes, não constam junto a listagem de itens deste edital!?

Fico no aguardo,

Atenciosamente.



Caio Gabriel Ferreira
Auxiliar de Licitação
Grupo Smartseg
(43) 3026-1561 • (43) 3327-1111

Integrador **intelbras** Parceiro **FURUKAWA ELECTRIC**

--
Atenciosamente

Crislayne de Moraes Lacerda
Pregoeira do CRMES
Tel.: (27) 2122-0100