



COTAÇÃO ELETRÔNICA COM DISPUTA

Processo nº 012/2022

Adendo Esclarecedor 01

Às empresas interessadas na cotação eletrônica com disputa, Processo nº 012/2022 cujo Objeto é: Aquisição de cabos condutores para atender o Programa Luz para Todos (PLPT).

1. A Roraima Energia S/A, em resposta ao pedido de esclarecimento ao Edital referenciado, cujo teor segue abaixo, esclarece:

Questionamento 1: Venho solicitar esclarecimentos sobre qual forma deve ser armazenado, os materiais do pregão em epígrafe.

1. Lote 1 Condutores Isolados:

Item 1.1 = Rolo ou Bobina?

Qual a Quantidade a ser embalado e qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por rolo ou bobina e quantidade total do item?

Item 1.2 = Rolo ou Bobina?

Qual a Quantidade a ser embalado e qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por rolo ou bobina e quantidade total do item?

Item 1.3 = Rolo ou Bobina?

Qual a Quantidade a ser embalado e qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por rolo ou bobina e quantidade total do item?

2. Lote 2 Cabos de Alumínio Nú:

• Item 2.1 = Bobina com lance de quantos metros?

Qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por bobina e quantidade total do item?

• Item 2.2 = Bobina com lance de quantos metros?

Qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por bobina e quantidade total do item?

• Item 2.3 = Bobina com lance de quantos metros?

Qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por bobina e quantidade total do item?

• Item 2.4 = Bobina com lance de quantos metros?

Qual porcentagem de variação será aceita pela Roraima Energia por bobina e quantidade total do item?

Esclarecimento 1:

1. Lote 1 Condutores Isolados: (Cotar em metros - m)

Item 1.1 = Bobinas de 1.200m, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.

Item 1.2 = Bobinas de 1.200m, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.

Item 1.3 = Bobinas de 2.500m, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.

2. Lote 2 Cabos de Alumínio Nú: (Cotar em Kilogramas - Kg)

Item 2.1 = Bobinas entre 500 kg e 600kg, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.

Item 2.2 = Bobinas entre 500 kg e 600kg, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.

Item 2.3 = Bobinas entre 500 kg e 600kg, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.



COTAÇÃO ELETRÔNICA COM DISPUTA

Processo nº 012/2022

Adendo Esclarecedor 01

Item 2.4 = Bobinas entre 500 kg e 600kg, e variação de $\pm 5\%$ da quantidade total do item.

Questionamento 2: Vocês pedem duplex em CAL. Está correto isso? Geralmente os multiplex duplex seção abaixo do 25mm é CA.

Enviar por gentileza a norma de embalagem e a ET dos produtos.

Esclarecimento 2:

Condutor Fase: Cabo de alumínio 1350-H19, compactado ou não compactado, formado por 7 ou 19 fios de alumínio ou alumínio liga.

Isolação: Os condutores Fase são revestidos por uma camada extrudada de Polietileno Reticulado XLPR (90°C) ou Polietileno Termoplástico PE (70°C).

Condutor Neutro: Este condutor pode ser:

- De alumínio nu (1350-H19) ou isolado, com ou sem alma de aço (CAA e CA)
- De liga de alumínio (CAL-loga 6201-T81)

Características do Cabo						Características das fases				Características do neutro				Cabo Completo	
Cabo	Fase			Neutro		Ø Condutor (mm)	Espessura min. Isol.	Ø do condutor Isol. (mm)	Resist. elét. em CC 20°C	Nº de fios	Ø	Ø Neutro nu	Carga min rupt. (kN)	Ø do Multiplex (mm)	Massa Linear (Kg/Km)
	Seção	Encordoamento	Isolação	Seção	Tipo										
Duplex 10+10 mm ²	10	Redondo Normal	XLPE	10	CA	4,08	1,20	6,48	2,8257	7	1,36	4,08	1,95	8,64	75,85
Duplex 16+16 mm ²	16	Compactado	XLPE	16	CA	4,75	1,20	7,15	1,8084	7	1,70	5,10	3,00	9,90	110,36
Duplex 25+25 mm ²	35	Compactado	XLPE	35	CA	5,95	1,40	8,75	1,1306	7	2,11	6,33	4,46	12,18	70,54
Duplex 50+50 mm ²	50	Compactado	XLPE	50	CA	8,02	1,60	11,22	0,5730	7	3,00	9,00	8,36	16,22	325,29
Triplex 10+10 mm ²	10	Redondo Normal	XLPE	10	CA	4,08	1,20	6,48	1,4128	7	1,36	4,08	1,95	11,31	123,11
Triplex 16+16 mm ²	16	Compactado	XLPE	16	CA	4,75	1,20	7,15	0,9042	7	1,70	5,10	3,00	12,77	176,03
Triplex 25+25 mm ²	25	Compactado	XLPE	25	CA	5,95	1,40	8,75	0,5653	7	2,11	6,33	4,46	15,68	272,24

Atenciosamente,

(original assinado)

Josilene Ribeiro Marques
Coordenadora

Fone: (95) 2121 1432

E-mail: compras@roraimaenergia.com.br

Boa Vista, 18/02/2022