

Assunto: **CP 009-2022 - Construção da praça Monte Negro**

De: técnica Cuco eng <tecnica.cucoengenharia@hotmail.com>

Para: Setor de Licitações e Contratos de João Neiva <licitacao@joaoneiva.es.gov.br>

Data: 06/02/2023 12:42



Boa tarde,

Solicito revisão da planilha orçamentária da CP 009-2022 - Construção da praça Monte Negro, pois apresenta item com valores diferentes.

Por exemplo, no item 4.2.6.3 o valor s/BDI em planilha é de 2.181,74 já na composição também fornecida o valor já é 4.392,01 como mostra as imagens abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
199	4.2.5.1	IOPES	151417	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 1000V, SEÇÃO DE 2.5 MM2	M	123,60	8,44	10,96	1.354,65
200	4.2.5.2	IOPES	151418	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 1000V, SEÇÃO DE 4.0 MM2	M	1.669,78	9,88	12,83	21.423,27
201	4.2.5.3	IOPES	151814	PONTO PADRÃO DE POSTE PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA - CONSIDERANDO ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 3/4" INCLUSIVE CONEXÕES (7.7M) E FIO ISOLADO PVC DE 2.5MM2	UND	6,00	297,72	386,82	2.320,92
203	SUBTOTAL DO ITEM - 4.2.5								25.098,84
205	4.2.6	EQUIPAMENTOS							
206	4.2.6.1	IOPES	151316	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 75 A, CURVA C - SKA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHIEDER OU EQUIVALENTE	UND	4,00	212,60	276,23	1.104,92
207	4.2.6.2	IOPES	151337	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) BIPOLAR, TENSÃO NOMINAL MÁXIMA 275VCA, CORENTE DE SURTO MÁXIMA 40KA	UND	3,00	156,42	203,23	609,69
208	4.2.6.3	COMPOSIÇÃO	CPU-17	POSTE PARA REFLETORES EM CONCRETO COM MATERIAL FORNECIMENTO	UND	6,00	2.181,74	2.834,73	17.008,38
209	4.2.6.4	COMPOSIÇÃO	CPU-05	MONTAGEM CRUZETA, SELA E REFLETORES 400W EM POSTE 11M 300 DAN	UND	6,00	45,61	59,26	355,56
210	4.2.6.5	COMPOSIÇÃO	CPU-13	POSTE FOTOVOLTAICO, ALTURA DE 4,00 M, 2 LUMINÁRIAS 150W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	23,00	8.217,03	10.676,38	245.556,74
212	SUBTOTAL DO ITEM - 4.2.6								264.635,29
214	SUBTOTAL DO ITEM - 4.2								322.822,17
216	TOTAL DO ITEM - 4								362.463,38
218	5	PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTOS ESPECIAIS							
220	5.1	MEIO FIOS, PAVIMENTOS INTERTRAVADOS E CIMENTÍCIOS TÁTEIS							

=SUBTOTAL(9;DESLOC(H155;1;0);DESLOC(H163;-1;0))									
136	SINAPI	7584	INSUMO	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	UND	8,000000	0,93	R\$ 7,44	
137	DER-ES	40258	SERVIÇO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MAT. 1ª CAT. H= 0,00 A 1,50 M	M³	0,030000	R\$ 48,81	R\$ 1,46	
138	DER-ES	40348	SERVIÇO	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, TUDO INCLUIDO	M³	0,500000	R\$ 346,49	R\$ 173,24	
139	IOPES	10101	INSUMO	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	0,552358	R\$ 16,13	R\$ 8,91	
140	IOPES	10139	INSUMO	PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON)	H	0,172638	R\$ 19,12	R\$ 3,30	
155	COMPOSIÇÃO	CPU-17	SERVIÇO	POSTE PARA REFLETORES EM CONCRETO COM MATERIAL FORNECIMENTO	UND	1,00	R\$ 4.392,01	R\$ 4.392,01	
156	IOPES	40102	INSUMO	POSTE CIRC. CONCRETO ALT.MONT. 11M/300KG, PAD. ESCALSA	UND	1,000000	R\$ 2.206,58	R\$ 2.206,58	
157	SINAPI	101666	SERVIÇO	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND	3,000000	514,82	R\$ 1.544,46	
158	IOPES	49101	INSUMO	CRUZETA DE MADEIRA PI POSTE 90 X 135 X 2400MM	UND	1,000000	R\$ 435,52	R\$ 435,52	
159	IOPES	49104	INSUMO	PORCA QUADRADA DIAM. 16MM	UND	3,000000	R\$ 3,04	R\$ 9,12	
160	IOPES	40211	INSUMO	MAO FRANCESA PLANA GALVANIZADA 32 X 726 MM	UND	1,000000	R\$ 45,56	R\$ 45,56	
161	IOPES	48444	INSUMO	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA MAQUINA GALVANIZADO A FOGO 16 X 300MM	UND	3,000000	R\$ 42,66	R\$ 127,98	
162	IOPES	49514	INSUMO	SELA PARA CRUZETA DE MADEIRA	UND	1,000000	R\$ 22,79	R\$ 22,79	
165	COMPOSIÇÃO	CPU-18	SERVIÇO	BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO TIPO PAVI-S OU EQUIVALENTE, ESPESURA 8 CM E RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO MÍNIMA DE 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA NA ESPESURA DE 10 CM COLORIDO	M²	1,00	R\$ 121,94	R\$ 121,94	
166	IOPES	10108	INSUMO	CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	H	0,088935	R\$ 19,12	R\$ 1,70	
167	IOPES	10146	INSUMO	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	H	0,240555	R\$ 14,18	R\$ 3,41	
168	IOPES	20524	INSUMO	PO DE PEDRA	M³	0,100000	R\$ 92,17	R\$ 9,21	

Att,

CUCO-Comercial, Participações, Construções e Projetos Eireli.

CNPJ: 32.468.498/0001-08

Tel.: (27) 3267-1291 / 98892-8136 / 99848-8805