

Concorrência Pública Edital n. 25/2023

Objeto: Contratação de empresa de prestação de serviços na área de engenharia para execução de obra de requalificação da praça de Bom Jardim, situada na rodovia MT-241, esquina com a Rua Cajueiros, no município de Nobres/MT.

Caderno de Respostas n.º 02**Questionamento 1**

Item 4.13.26 – Sinapi 98111 – Fornecimento e instalação de padrão de entrada de energia categoria “T5” (Energisa)

4.13.26	SINAPI	98111	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T5" (ENERGISA)	UN	1,00	R\$ 54,68	R\$ 54,68	R\$ 54,68
---------	--------	-------	---	----	------	-----------	-----------	-----------

Apresenta código Sinapi e valores referente ao item Caixa de Inspeção de aterramento.

4.13.26	98111	SINAPI	Descrição	Quant.			
código	descrição				unidade	data	valor
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020				UN	03/2023	54,68

Porém com descrição de fornecimento e instalação de padrão de entrada de energia categoria T5 (Energisa)

ELE 015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T6" (ENERGISA)	UNID.	TOTAL DA COMPOSIÇÃO-->>>		R\$11.533,38
REFERÊNCIA: 971765 AGETOP 01/2023					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COTAÇÃO	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T6" (ENERGISA)	UN	1	R\$ 11.408,70	R\$ 11.408,700
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 25,30	R\$ 101,200
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 20,67	R\$ 83,480

Após a verificação destas inconsistências, aguardamos esclarecimentos.

Resposta: Na planilha orçamentária Item 4.13.26:

Onde se lê:

4.13.26 - Sinapi - 98111 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T5" (ENERGISA)

Leia-se:

4.13.26 - Sinapi - 98111 - CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020

Os valores e códigos estão de acordo com os itens descritos aqui corrigidos, não havendo alterações.

Questionamento 2

Item 4.13.44 - Fornecimento e instalação de poste cônico contínuo em aço galvanizado reto engastado H=9M diâmetro inferior 145mm

Na composição, apresenta o código 14165 (Poste contínuo em aço galvanizado reto engastado H=9m), porém na descrição da composição apresenta (Quadro de distribuição tipo embutir com barramento principal de 225 e barramento secundário de 60 A)

4.13.44	ELE 029	POSICÕES; TRILHOS DIN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO RETO ENGASTADO H=9M DIÂMETRO INFERIOR 145MM	UN	74,00	R\$ 2.755,92	R\$ 3.368,56	R\$ 249.273,44
---------	---------	--	----	-------	--------------	--------------	----------------

ELE 029	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO RETO ENGASTADO H=9M DIÂMETRO INFERIOR 145MM		UN	TOTAL DA COMPOSIÇÃO->>>		R\$2.755,92
REFERENCIA: 7646 ORSE 10/2022						
CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
14165		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO EMBUTIR COM BARRAMENTO PRINCIPAL DE 225 E BARRAMENTO SECUNDÁRIO DE 60A - PARA 70 POSIÇÕES; TRILHOS DIN	UN	1,000	R\$ 1.956,21	R\$ 1.956,210
94969		CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,230	R\$ 484,66	R\$ 111,470
93358		ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,230	R\$ 76,31	R\$ 17,550
COTAÇÃO		SUPORTE CIRCULAR TOPO PARA INSTALAÇÃO DE DUAS PETALAS	UN	1,000	R\$ 316,00	R\$ 316,000
5928		GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,00	R\$ 267,45	R\$ 267,450
88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 19,29	R\$ 38,580
88309		PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 24,33	R\$ 48,660

I	SINAPI	00014165	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, DIÂMETRO INFERIOR = 145* MM	Material	UN	2.030,77	2.030,77	1,0	2.030,77	2.030,77
---	--------	----------	---	----------	----	----------	----------	-----	----------	----------

Após a verificação destas inconsistências, aguardamos esclarecimentos.

Resposta: Na composição de custo unitário ELE 029 (item 4.13.44):

Onde se lê:

14165 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TIPO EMBUTIR COM BARRAMENTO PRINCIPAL DE 225 E BARRAMENTO SECUNDÁRIO DE 60A - PARA 70 POSIÇÕES; TRILHOS DIN

Leia-se:

14165 - POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO RETO ENGASTADO H=9M DIÂMETRO INFERIOR 145MM

Os valores e códigos estão de acordo com os itens descritos aqui corrigidos, não havendo alterações.

DADOS DA OBRA

Objeto: REQUALIFICAÇÃO PRAÇA CENTRAL DE BOM JARDIM

Endereço: Rodovia MT 241, esquina com Rua dos Cajueiros, Distrito de Bom Jardim

Cidade: Nobres - MT

BDI: 22,23%

DATA: MAIO/2023

Consórcio Integração

FONTE SINAPI MARÇO/2023 SEM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

ELE 029	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO RETO ENGASTADO H=9M DIÂMETRO INFERIOR 145MM	UN	TOTAL DA COMPOSIÇÃO->>>	R\$2.755,92	
REFERÊNCIA: 7646 ORSE 10/2022					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
14165	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO RETO ENGASTADO H=9M DIÂMETRO INFERIOR 145MM	UN	1,000	R\$ 1.956,21	R\$ 1.956,210
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,230	R\$ 484,66	R\$ 111,470
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,230	R\$ 76,31	R\$ 17,550
COTAÇÃO	SUPORTE CIRCULAR TOPO PARA INSTALAÇÃO DE DUAS PETALAS	UN	1,000	R\$ 316,00	R\$ 316,000
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,00	R\$ 267,45	R\$ 267,450
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 19,29	R\$ 38,580
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 24,33	R\$ 48,660

DADOS DA OBRA									
Objeto: REQUALIFICAÇÃO PRAÇA CENTRAL DE BOM JARDIM							Prazo de Exec. 540 dias		
Endereço: Rodovia MT 241, esquina com Rua dos Cajueiros, Distrito de Bom Jardim							BDI: 22,23%		
Cidade: Nobres - MT							DATA: MAIO/2023		
FONTE SINAPI MARÇO/2023 SEM DESONERAÇÃO									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
4.13.26	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 54,68	R\$ 66,83	R\$ 66,83	
4.13.44		ELE 029	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO RETO ENGASTADO H=9M DIÂMETRO INFERIOR 145MM	UN	74,00	R\$ 2.755,92	R\$ 3.368,56	R\$ 249.273,44	