

À
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO
SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE LICITAÇÕES - SML

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 194/2023/SML/PVH
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS – SRP Nº087/SML/PVH
PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 00600-00028722/2023-55

QUESTIONAMENTO

A SN Sinalizadora Nacional e Serviços Ltda. estabelecida na Rua Antônio Lumack do Monte nº 128, sala 203, Empresarial Center III, Bairro Boa Viagem – Recife/PE, inscrita no CNPJ sob o nº 08.439.201/0001-00, vem através deste, solicitar os seguintes esclarecimentos:

Após análises nas composições de preços do órgão, verificamos inconsistências em alguns dos itens e solicitamos revisão:

- 1) COMPOSIÇÃO 06 – O Cálculo com os valores apresentados, o item salientado, há uma divergência na multiplicação.

COMPOSIÇÃO

COMPOSIÇÃO 6 (SICRO 5213572)		Fornecimento e implantação de placa retangular simples em dimensão a ser definida em projeto, em aço, com película retrorrefletiva tipo III + III			
Unidade:	Unid.				
Código	Componentes	Unid.	Consumo	Preço unit.	Preço total
	EQUIPAMENTO			Prod. Equipe: 3,00 Unid.	
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHP	0,3000	R\$ 158,29	R\$ 47,49
E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHI	0,7000	R\$ 54,62	R\$ 38,23
	MÃO DE OBRA			Prod. Equipe: 3,00 Unid.	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	R\$ 21,87	R\$ 43,74
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	R\$ 24,73	R\$ 24,73
	ATIVIDADES AUXILIARES				
5213418	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo III+III	m²	1,0000	R\$ 545,08	R\$ 755,65
TOTAL SEM BDI					R\$ 807,05

Obs. Esta composição foi adaptada apartir da referência da Tabela Sicro supracitada, os índices de equipamentos utilizados, bem como os índices para a mão de obra empregada rendem a produção de 3,00 unidades, os custos com veículos utilizados, Materiais e equipamentos foram coletados da tabela SICRO. Os custos da mão de Obra empregada, foram coletados da Tabela SINAPI. Foram removidos os custos com transportes, pois a execução dos serviços se dará somente em Porto Velho e seus Distritos.

Assim como na COMPOSIÇÃO 32, foi verificado uma divergência do mesmo modo:

COMPOSIÇÃO

COMPOSIÇÃO 35		Remoção de Tachões			
Unidade:	Unid.	und	Rendimento de 35 unidades		
CÓDIGO	COMPONENTES	unid.	CONSUMO	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,0000	R\$ 21,87	R\$ 87,48
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,50	R\$ 77,58	R\$ 38,88
92146	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHI DIURNO. AF 11/2015	CHI	3,50	R\$ 31,07	R\$ 62,90
TOTAL SEM BDI					R\$ 5,41

Obs. Esta composição foi elaborada com base no acompanhamento dos serviços realizados em campo por esta Semtran em contratos anteriores. Os valores foram retirados das Tabelas Sicro 01/2023 e Sinapi 04/2023.

COMPOSIÇÃO 02 – Há divergências entre a produção de Equipe informado na composição e a observação do item. Qual seria a Produção correta a seguir?

COMPOSIÇÃO

COMPOSIÇÃO AUXILIAR PLACAS 02 (SICRO 5213416)					
Confeção de placa em aço n° 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I-I					
Código	Componentes	Unid.	Consumo	Preço unit.	Preço total
EQUIPAMENTO				Prod. Equipe: 4,00 m²	
E9507	Computador, plotter de recorte e software	CHP	0,5073	R\$ 23,67	R\$ 12,01
E9507	Computador, plotter de recorte e software	CHI	0,0000	R\$ 14,92	R\$ 0,00
E9568	Furadeira de impacto de 12,5mm – 0,8kw	CHP	0,1506	R\$ 0,20	R\$ 0,030
E9568	Furadeira de impacto de 12,5mm – 0,8kw	CHI	0,0000	R\$ 0,13	R\$ 0,00
E9066	Grupo Gerador – 13 / 14 kva	CHP	0,4819	R\$ 21,12	R\$ 10,18
E9066	Grupo Gerador – 13 / 14 kva	CHI	0,0000	R\$ 4,64	R\$ 0,00
E9623	Máquina de Bancada Guilhotina – 4 kw	CHP	0,2008	R\$ 15,13	R\$ 3,04
E9623	Máquina de Bancada Guilhotina – 4 kw	CHI	0,0000	R\$ 9,62	R\$ 0,00
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa – 1,5kw	CHP	0,4819	R\$ 10,59	R\$ 5,10
E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa – 1,5kw	CHI	0,0000	R\$ 6,73	R\$ 0,00
MÃO DE OBRA				Prod. Equipe: 4,00 m²	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	R\$ 23,74	R\$ 47,48
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	R\$ 24,73	R\$ 24,73
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	R\$ 25,67	R\$ 25,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	R\$ 21,87	R\$ 43,74
MATERIAL					
M1367	Chapa de aço galvanizado	kg	11,7750	R\$ 13,47	R\$ 158,61
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	m²	1,4000	R\$ 151,16	R\$ 211,62
ATIVIDADES AUXILIARES					
5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço	m²	1,0000	R\$ 17,28	R\$ 17,28
TOTAL SEM BDI					R\$ 430,22

Obs. Esta composição foi adaptada a partir da referência da Tabela Sicro supracitada, os índices de equipamentos utilizados, bem como os índices para a mão de obra empregada rendem a produção de 9,00m², os custos com veículos utilizados, Materiais e equipamentos foram coletados da tabela SICRO. Os custos da mão de Obra empregada, foram coletados da Tabela SINAPI. Foram removidos os custos com transportes, pois a execução dos serviços se dará somente em Porto Velho e seus Distritos.

;COMPOSIÇÃO 13 – Encontra-se com a mesma divergência entre a Produção de Equipe da composição e da observação.

COMPOSIÇÃO

COMPOSIÇÃO 13 (SICRO 5213364)					
Remoção de placa de sinalização					
Código	Componentes	Unid.	Consumo	Preço unit.	Preço total
EQUIPAMENTO				Prod. Equipe: 6,04 Unid.	
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	1,00	R\$ 77,58	R\$ 77,58
92146	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHI DIURNO. AF_11/2015	CHI	0,00	R\$ 31,07	R\$ 0,00
MÃO DE OBRA				Prod. Equipe: 6,04 Unid.	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,5000	R\$ 21,87	R\$ 98,42
MATERIAL					
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19mm) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,00500	132,10	0,66
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0050	134,32	0,67
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	2,0000	1,04	2,08
TOTAL SEM BDI					R\$ 20,08

Obs. Esta composição foi adaptada a partir da referência da Tabela Sicro supracitada, os índices de equipamentos utilizados, bem como os índices para a mão de obra empregada rendem a produção de 10,56m², os custos com veículos utilizados, Materiais e equipamentos foram coletados da tabela SICRO. Os custos da mão de Obra empregada, foram coletados da Tabela SINAPI. Foram removidos os custos com transportes, pois a execução dos serviços se dará somente em Porto Velho e seus Distritos.

Sem mais,

Dominique Oliveira