PARECER TÉCNICO

Atendendo a solicitação de análise e parecer referente a impugnação do edital da Tomada de Preço 09/2022 – Obra de reforma no telhado da EMEF Navegantes encaminhada pela empresa Nikolas Aguiar da Rosa, temos o que segue:

RESPONSÁVEL PELA ANÁLISE: João Pedro Melo de Almeida – CREA RS235965.

DOCUMENTOS APRESENTADOS:

- **NIKOLAS AGUIAR DA ROSA.** CNPJ: 30.217.108/0001-00.

- Pedido de Impugnação do Edital TP 09/2022.

PARECER: A empresa citada acima solicitou a impugnação do Edital TP 09/2022 devido ao valor apresentado na planilha orçamentária nos itens 3.9, 4.9 e 5.9 referentes ao item: “Instalação de forro em madeira, para ambientes comerciais”, baseado no código 96117 da tabela SINAPI de 11/2021: “FORRO EM MADEIRA PINUS PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017. O valor unitário (m²) apresentado na planilha orçamentária é de R\$ 41,64, o que diverge dos R\$ 126,03 atribuídos ao item na tabela SINAPI.

Para um melhor entendimento, segue abaixo a composição do item em questão, código 96117 da SINAPI:

COMPOSIÇÃO - FORRO EM MADEIRA PINUS PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO						
TIPO ITEM	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
INSUMO	3283	FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,1235	R\$ 23,44	R\$ 26,33
INSUMO	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,3002	R\$ 1,59	R\$ 5,24
INSUMO	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0127	R\$ 28,13	R\$ 0,35
INSUMO	20212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,8899	R\$ 13,58	R\$ 52,82
COMPOSIÇÃO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5352	R\$ 16,87	R\$ 9,02
COMPOSIÇÃO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6056	R\$ 20,10	R\$ 32,27
					TOTAL	R\$ 126,03

Porém, o madeiramento será reaproveitado do telhado e conseqüentemente do forro, visto que o forro de madeira é fixado diretamente nas tesouras da cobertura. Desta forma, foram descontados da composição os itens: forro, sarrafo e caibro, que totalizam o valor de R\$ 84,39, chegando ao valor unitário (m²) de R\$ 41,64.

Caso seja necessária a substituição do madeiramento do forro em pontos específicos, deverá ser apresentado a fiscalização, sendo então passível de aditivo. Exceto

nos itens referentes ao forro de PVC, que será instalado novo e apresenta o valor cheio da composição.

CONCLUSÃO: Em face do exposto, o pedido de impugnação não procede.

Rio Grande/RS, 20 de março de 2022.

João Pedro Melo de Almeida
CREA RS235965
Engenheiro Civil