



Despacho SEMINFRA/CGL
Processo Administrativo nº 19091/2021

Arapiraca, 07 de Dezembro de 2021.

ATT Tiago de Almeida Silva
Presidente da Comissão Permanente de Licitações

Prezado,

Em atenção ao recurso da empresa JC3 ENGENHARIA, apresentamos análise:

Trata-se de Recurso Administrativo da Concorrência nº 002/2021, referente ao Processo de nº 19091/2021, do Objeto Obras e serviços de construção de uma escola com 12 salas localizada no Bairro Batingas no Município de Arapiraca/AL.

O edital exigiu no 7.1.3.3. Quanto à capacitação técnico-operacional, o item 4.3.1 da orçamento referente a Laje pré-moldada para forro uma quantidade de 605,00 m², com referência 101964 – SINAPI – CEF “Laje pré-moldada unidirecional, biapoçada, para forro, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+3). Af_11/2020.”

Composição executiva:

88262	carpinteiro de formas com encargos complementares	sedi - serviços diversos
88316	servente com encargos complementares	sedi - serviços diversos
92273	fabricação de escoras do tipo pontalete, em madeira, para pé-direito simples. af 09/2020	fues - fundações e estruturas
92723	concretagem de vigas e lajes, fck=20 mpa, para lajes premoldadas com uso de bomba em edificação com área média de lajes menor ou igual a 20 m² - lançamento, adensamento e acabamento. af 12/2015	fues - fundações e estruturas
92783	armação de laje de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-60 de 4,2 mm - montagem. af 12/2015	fues - fundações e estruturas
i - 00003736	laje pré-moldada convencional (lajotas + vigotas) para forro, unidirecional, sobrecarga de 100 kg/m², vao ate 4,00 m (sem colocacao)	material
i - 00006193	tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	material
i - 00040304	prego de aco polido com cabeca dupla 17 x 27 (2 1/2 x 11)	material



1- Recurso da empresa JC3 ENGENHARIA:

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 3.8 "**Forma Plástica de Polipropileno 61x61x18 cm (cubetas/cabacinhas) para laje nervurada utilização por 10 dias, exceto escoramento**", item não similar ao item exigido no presente Edital, com metodologia executiva dessemelhante à a Laje pré-moldada para forro.

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 3.13 "Laje Pré-moldada p/forro..." item similar ao exigido no Edital, quantificado no Parecer de Técnico apresentado para empresa (EM GRIFO NA TABELA):

Item			JC3 ENGENHARIA			Quantidade Total
			697929/2021	685580/2019	686642/2019	
	QUALIF. TÉCNICA CAT					
	TIPO	Quantidade mínima				
	Operacional		SIM	SIM	SIM	
7.1	Estrutura Metálica para Cobertura	1541,00 m²		4.571,21	4.509,05	9.080,26
26.6	Fornecimento e montagem de estrutura metálica	11.297,00 kg				0,00
4.3.1	Laje pré moldada para forro	605,00 m²		138,13	32,85	170,98
9.3	Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm	2532,00 m2	4.279,59	2.324,43		6.604,02
5.2.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8	1044,00 m2	1.223,94	1.242,60		2.466,54
	Profissional		SIM	SIM	SIM	
7.1	Estrutura Metálica para Cobertura			OK	OK	
26.6	Fornecimento e montagem de estrutura metálica			OK	OK	
4.3.1	Laje pré moldada para forro			OK	OK	
9.3	Emboço, com argamassa traço -1:2:9 (cimento/cal/areia), espessura 2cm		OK	OK		
5.2.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos, assentado em argamassano traço 1:2:8		OK	OK		

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 9.2 da tabela "**Forro metálico em réguas**", item não similar ao exigido no Edital, com metodologia executiva dessemelhante a Laje pré-moldada para forro.

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 3.7 da tabela "**Escoramento misto (metálico h=3,80 m e madeira) para lajes e vigas, inclusive montagem e desmontagem em madeira p/ edificações c/ vigas e lajes maciças, 10 usos**", item não similar ao exigido no Edital, com metodologia executiva dessemelhante a Laje pré-moldada para forro.

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 3.9 da tabela "**Forma para estrutura de Concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10x2,20, espessura=12 mm, 02 utilizações (fabricação, montagem e desmontagem)**", item não similar ao exigido no Edital, com metodologia executiva dessemelhante a Laje pré-moldada para forro.

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 3.15 da tabela "**Forma Curva para estruturas de Concreto (pilar, viga e laje), em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10x2,20, espessura = 12 mm, 02 utilizações (fabricação, montagem e desmontagem)**", item não similar ao exigido no Edital, com metodologia executiva dessemelhante a Laje pré-moldada para forro.



Com estes fundamentos técnicos, entendemos não haver similaridade entre os itens 3.8, 9.2, 3.7, 3.9 e 3.15 com **"Laje pré-moldada para forro"** exigido no presente Edital.

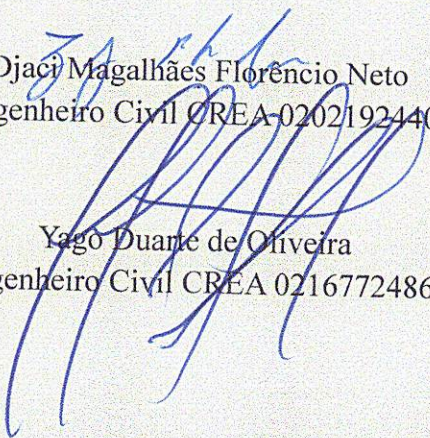
No que diz respeito ao item 10.1 – Estrutura Metálica em aço sac 300, vão de até 12 m – 2.835,8 m², informamos que foi contabilizado para o item 7.1 – Estrutura Metálica para cobertura conforme Parecer Técnico enviado para empresa, conjuntamente com o item 10.9 – Estrutura Metálica em aço SAC300 em vão acima de 12 m com consumo de aço projetado – 1735,93 m². O somatório dos dois itens 4.571,21 m².

A empresa JC3 ENGENHARIA, apresenta item 10.2 da tabela **"Telhamento com telha de alumínio trapezoidal termoacústica e=30mm, incluso içamento"** item não similar ao exigido no Edital, com metodologia executiva dessemelhante a 7.1 – Estrutura Metálica para cobertura.

Sem mais no momento nos colocamos a disposição para eventuais dúvidas que venham a surgir.

Atenciosamente,


Djaci Magalhães Florencio Neto
Engenheiro Civil CREA-0202192440


Yago Duarte de Oliveira
Engenheiro Civil CREA 0216772486