

AO

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL – MDR
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
6ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL
AVENIDA COMISSÃO DO VALE, S/N, PIRANGA – CEP 48.901-900 – JUAZEIRO - BAHIA

REF. PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 10/2019.

Senhor (a) Presidente

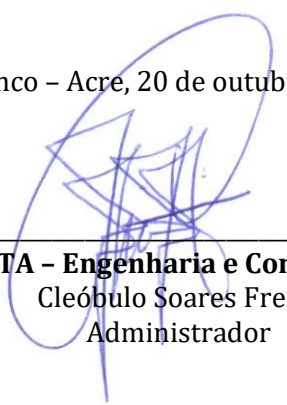
A CONCRETA - ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, já devidamente qualificada no processo em epígrafe, por intermédio de seu representante legal *in fine* assinado, inconformada com o resultado da decisão que habilitou as empresas recorridas neste ato, vem interpor

RECURSO ADMINISTRATIVO

Consustanciada nas manifestações anexas, requerendo, para tanto, seu recebimento e remessa – se necessário - à autoridade hierarquicamente superior, a teor do que dispõe o artigo 109,I, “b” da Lei de Regência de licitações.

Pede Deferimento.

Rio Branco – Acre, 20 de outubro de 2019.



CONCRETA – Engenharia e Construção Ltda.
Cleóbulo Soares Freire
Administrador

Senhor (a) Presidente

A CONCRETA - ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA, já devidamente qualificada no processo em epígrafe, por intermédio de seu representante legal *in fine* assinado, inconformada com o resultado da decisão que habilitou as empresas recorridas neste ato, vem interpor

RECURSO ADMINISTRATIVO

Consubstanciada nas manifestações anexas, requerendo, para tanto, seu recebimento e remessa – se necessário - à autoridade hierarquicamente superior, a teor do que dispõe o artigo 109,I, “b” da Lei de Regência de licitações.

Pede Deferimento.

Cuida-se de Recurso Administrativo interposto visando a RETIFICAÇÃO da decisão quanto à HABILITAÇÃO da proposta da empresa ora recorrida, conforme divulgado.

Data máxima vênia, merece ser REVISTA a decisão divulgada, conforme se demonstrará ao longo da presente missiva, porém, antes de se abordar o mérito, necessário trazer à baila os pressupostos extrínsecos recursais.

I - DA TEMPESTIVIDADE

Senhor (a) Presidente, conforme se observa pela leitura do teor divulgado no sistema Comprasnet, esta comissão concedeu o prazo previsto em lei para apresentação de recurso, portanto, tempestiva a presente missiva.

II - DA LEGITIMIDADE E DO INTERESSE RECURSAL

De igual forma, é a recorrente parte legítima para interpor o recurso ora manejado, eis que foi declarada desclassificada, bem como possui total interesse em recorrer das alegações hostilizadas, haja vista o risco de vir a ser parte sucumbente, pois o teor da decisão divulgada – se, erroneamente, levada em consideração - atinge seus interesses na competição.

III - DO MÉRITO

Em relação ao *meritum causae*, deve a decisão da Comissão ser **REFORMADA**, haja vista que a empresa recorrida não cumpriu tudo aquilo que fora exigido em edital, não havendo, portanto, razões que justifiquem a permanência da mesma no certame, conforme se demonstrará.

Prima facie, cumpre salientar que o objeto do processo em tela trata-se de **CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO DE VIAS URBANAS**

E RURAIS EM MUNICÍPIOS DIVERSOS LOCALIZADOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 6ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, NO ESTADO DA BAHIA.

IV - DOS FATOS

Emérito julgador, conforme fora divulgado, a Comissão Permanente de Licitação **MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL - MDR - COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA - 6ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL**, concluiu que, após análise dos Documentos de Habilitação apresentados ao **PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 10/2019**, cujo objeto já descrevemos acima, foi declarada **habilitada** - na forma da Lei Federal nº 8666/1993 - a empresa MASTER SERVICOS TECNICOS LTDA, CNPJ/CPF: 04.890.902/0001-00 por estar com documentação dentro daquilo que exigia o edital, o que, de pronto, essa recorrida discorda. Senão vejamos:

Após análise minuciosa da proposta da empresa **MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA.** encontramos **ERROS GROSSEIROS** e outros **BASTANTES RELEVANTES** quanto a perfeita execução do serviço. Erros que não podem qualificar a empresa acima citada como **vencedora** do certame, pois fere todas as normas edilícias e normas da construção civil, pois a citada, no intuito de baixar seu preço, alterou inescrupulosamente os coeficientes dos serviços, o que em hipótese nenhuma pode ser aceitável, pois altera diretamente na execução do serviço, sendo para mais ou para menos.

Vejamos abaixo;

Ao analisarmos a composição de custo da empresa **MASTER**, referente ao item **1.1 Placa da obra em chapa de aço galvanizado**, detectamos que o coeficiente do insumo **PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO** esta superior ao especificado para execução do serviço, alterando a especificação do serviço, conforme demonstraremos a seguir:

COMPOSIÇÃO 74209/1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - "SINAP" (Certo em azul)

Código	Descrição	Unid	Quant
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00
4491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,00
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,00

5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,010

COMPOSIÇÃO 74209/1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - "MASTER" (Erro em vermelho)

74209/01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		
	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 7* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00
	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7.5 X 7.5* CM (3 X 3 ") PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,25
	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*. ADESIVADA. DE *2.0 X 1.125* M	M2	1,00
	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,110
	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096598
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,193197
	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,010000

No item 1.3 - **Administração Local da Obra Pavimento Granítico**, verificou-se que em alguns insumos a empresa **MASTER**, não atendeu os coeficientes necessários para execução do serviço em questão.

A Composição Analítica tem como objetivo compor a "UN" ou seja **um mês**, e não do quantitativo global como a referida empresa compôs, mesmo assim não atende os quantitativos para a execução do serviço e suas especificações, vejamos abaixo a composição apresentada pela **MASTER** com quantitativos globais (errado):

COMPOSIÇÃO 00010 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - "MASTER"

0102706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	4.754,00
0104083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	9.508,00
0200015	Energia elétrica	kh	100,00
0200050	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	10,00
0204299	Aluguel de container - Almojarifado com banheiro - 6,20 x 2,20m	Mês	120,00
0310006	Veículo Saveiro Robust 1.6 Total Flex 8V	KM	5.587,79

Agora demonstraremos a composição do item em questão com os valores globais corretos, vejamos:

COMPOSIÇÃO 00010 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - COM COEFICIENTES CORRETOS.

0102706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	4.050,00
0104083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	6.750,00
0200015	Energia elétrica	kh	27.000,00
0200050	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	2.700,00

0204299	Aluguel de container - Almojarifado com banheiro - 6,20 x 2,20m	Mês	270,00
0310006	Veículo Saveiro Robust 1.6 Total Flex 8V	KM	162.000,00

A tabela acima foi baseada na composição da **CODEVASF**, que compõe um mês de Administração local, veja abaixo a formula usada para chegarmos a estes quantitativos de coeficientes globais, levando em conta que a **CODEVASF** multiplicou o valor total da sua composição, vezes 270 (duzentos e setenta) módulos, baseado nesta formula, pegamos os coeficientes do mês e multiplicamos por 270 (duzentos e setenta) módulos gerando os valores acima.

Vejamos agora a composição correta fornecida pela **CODEVASF**:

COMPOSIÇÃO 00010 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - "CODEVASF"

0102706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	15,00
0104083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	25,00
0200015	Energia elétrica	kh	100,00
0200050	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	10,00
0204299	Aluguel de container - Almojarifado com banheiro - 6,20 x 2,20m	Mês	1,00
0310006	Veículo Saveiro Robust 1.6 Total Flex 8V	KM	600,00

O que nos causa estranheza é que na análise desta composição analítica, constatou-se que o preço unitário total, não bate com preço unitário da **PLANILHA SINTÉTICA**, o que passou despercebido pela **CODEVASF**, lembramos que é motivo desclassificação da proponente. Vejamos abaixo:

PLANILHA SINTÉTICA APRESENTADA - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - "MASTER"

EMPRESA: MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
CNPJ: 04.890.902/0001-00
ENDEREÇO: RUA WALNIER BAGANO Nº 21 CENTRO
CIDADE: MORRO DO CHAPEU-BA



Serviços
PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO

Bancos
SINAPI - 06/2019 -
Bahia
ORSE - 03/2019 -
Sergipe

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,85%

COMPRIMENTO: 54.000,00 m / LARGURA: 6,00 m

Planilha Orçamentária Total

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.102.331,89
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	1.620,00	291,21	471.753,55
1.2	00000007- Próprio	Mobilização e desmobilização	und	270,00	2.372,71	640.632,96
1.3	00000010- Próprio	Administração Local da Obra Pavimento Granítico	Global	1,00	989.945,38	989.945,38

989.945,38

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA APRESENTADA - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - "MASTER"

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000010- Próprio	Administração Local	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	global	1,00000000	802.280,39	802.280,39
Composição Auxiliar	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4.754,00000000	90,54	430.427,16
Composição Auxiliar	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	9.508,00000000	32,14	305.587,12
Composição Auxiliar	4654 ORSE	Locação de container - Almojarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	Mobilização / Instalações Provisórias / Desmobilização	mês	120,00000000	500,00	60.000,00
Insumo	00000006 Próprio	Veículo Saveiro Robust 1.6 Total Flex 8V	Administração	km	5.587,79000000	1,08	6.034,81
Insumo	00014250 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE 100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	Material	KW/H	100,00000000	0,80	80,00
Insumo	00014583 SINAPI	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	Material	m³	10,00000000	15,13	151,30
				MO sem LS =>	927,92	LS =>	1.084,28
				Valor do BDI =>	187.573,16	MO com LS =>	2.012,20
						Valor com BDI =>	989.945,35

Não entendemos como uma empresa comete tantos erros em apenas uma composição de serviço, e ainda ter sua composição aceita. É fato de que a empresa não tem capacidade técnica de fazer uma composição correta, nos perguntamos se a mesma é capaz de executar o que está se comprometendo conforme normas e especificações exigidas.

No item 2.1 **SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE**, o preço unitário do insumo **CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015** esta inferior em **81,97% (por cento)** ao preço do SINAP do mês em que o orçamento foi elaborado, assim tornando o item inexecutável pelo fato do insumo ser indispensável para execução do serviço, vejamos:

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA APRESENTADA – SERVIÇOS TOPOGRAFICOS – “MASTER”

2	TERRAPLANAGEM									
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1,0000000	0,34	0,34		
Composição Auxiliar	92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0010000	18,00	0,02		
Composição Auxiliar	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0025000	17,38	0,04		
Composição Auxiliar	88288	SINAPI	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0025000	20,61	0,05		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0075000	16,01	0,12		
Composição Auxiliar	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0020000	47,92	0,10		
Insumo	00006204	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	0,0028860	5,00	0,01		
					MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
					Valor com BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,42

CÓD - 78472 - COMPOSIÇÃO ANALÍTICA – SERVIÇOS TOPOGRAFICOS – “SINAP”

Código	Descrição	Unid	Quant.	P. Unit.	Total
6204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,002886	9,89	0,02
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	17,38	0,04
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	20,61	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075	16,01	0,12
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002	47,92	0,09
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,001	99,86	0,09

$$= \text{R\$ } 99,86 - \text{R\$ } 18,00 = \text{R\$ } 81,86$$
$$= \text{R\$ } 81,86 \div 99,86 = 81,97\%$$

Ao analisarmos a composição de custo da empresa **MASTER**, referente ao item **2.2 ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)**, detectamos que o coeficiente do insumo **TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014** esta superior ao especificado para execução do serviço, alterando a especificação do serviço, conforme demonstraremos a seguir:

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74205/001	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA. PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	1,31	1,31	
Composição Auxiliar	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0093400	129,00	1,20	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0069000	16,01	0,11	
MO sem LS =>					0,13	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,28
Valor do BDI =>					0,31	Valor com BDI =>			1,62

CÓD - 74205/001 - COMPOSIÇÃO ANALÍTICA - ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP) - "SINAP"

Código	Descrição	Und	Quant.	P. Unit.	Total
5847	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0079400	184,70	1,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0069000	16,01	

Ao conferirmos a **PLANILHA SINTÉTICA**, no que se diz, soma de quantidade vezes preço unitário, a totalização é completamente diferente do apresentado pela empresa **MASTER**, ou seja, a totalização da planilha está **ERRADA**, vejamos abaixo a planilha apresentada pela Concorrente e a planilha com os valores totais corrigidos:

PLANILHA SINTÉTICA COM VALORES APRESENTADOS PELA MASTER, COM SOMAS TOTAIS ERRADOS

EMPRESA: MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
CNPJ: 04.890.902/0001-00
ENDEREÇO: RUA WALNIER BAGANO Nº 21 CENTRO
CIDADE: MORRO DO CHAPEU-BA



Serviços
PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO

Bancos
SINAPI - 06/2019 -
Bahia
ORSE - 03/2019 -
Sergipe

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,85%

COMPRIMENTO: 64.000,00 m / LARGURA: 6,00 m

Planilha Orçamentária Total

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.102.331,89
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	1.620,00	291,21	471.753,55
1.2	00000007- Próprio	Mobilização e desmobilização	und	270,00	2.372,71	640.632,96
1.3	00000010- Próprio	Administração Local da Obra Pavimento Granítico	Global	1,00	989.945,38	989.945,38
	Administração Local -					
2		TERRAPLANAGEM				412.365,33
2.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE	m²	324.000,00	0,42	135.658,82
		SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE				
2.2	74205/001 SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE	m³	16.200,00	1,62	26.182,15
		CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)				
2.3	74010/001 SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO	m³	21.060,00	1,86	39.151,14
		BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP,				
2.4	97912 SINAPI	CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3XK	84.240,00	2,39	201.046,37
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA	M			
2.5	83344 SINAPI	EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	m³	10.530,00	0,98	10.316,85
		ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE				
		TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP				
3		PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO				22.080.887,84
3.1	72961 SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE	m²	324.000,00	1,43	463.953,17
		ESPESSURA				
3.2	92304 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	m²	324.000,00	53,26	17.255.802,03
		SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015				
3.3	94273 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	m	111.240,00	38,29	4.259.858,81
		CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES				
		100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X				
		ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016				
3.4	83693 SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	23.760,00	4,26	101.273,83
4		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				82.892,06
4.1	4251 ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço	und	540,00	149,81	80.897,88
		galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super				
		galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-				
		adesiva				
4.2	5156 ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fliação e lâmpada,	m	810,00	2,46	1.994,18
		reutilização 7 vezes				
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				450.972,88
5.1	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES	und	540,00	75,46	40.747,39
5.2	00000004- Próprio	Recuperação de ramal predial	m	5.220,90	11,72	61.164,04
5.3	00000005- Próprio	Concerto de Poço de Visita	und	540,00	396,13	213.911,35
5.4	3053 ORSE	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	und	270,00	500,56	135.150,10

Total Geral R\$ 25.129.440,00



04.890.902/0001-00

Master Serviços Técnicos Ltda.

Rua Walnier Bagano 21 - Centro
CEP 44 850-000 - Morro do Chapéu-BA

PLANILHA SINTÉTICA COM SOMAS TOTAIS CORRIGIDOS

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				2.102.337,28
1.1	74209/01	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	1.620,00	291,21	471.760,20
1.2	07	Próprio	Mobilização e desmobilização	und	270,00	2.372,71	640.631,70
1.3	010-	Próprio	Administração Local da Obra Pavimento Granítico	Global	1,00	989.945,38	989.945,38
2			TERRAPLANAGEM				413.148,60
2.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	324.000,00	0,42	136.080,00
2.2	74205/01	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	16.200,00	1,62	26.244,00
2.3	74010/01	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	21.060,00	1,86	39.171,60
2.4	97912	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	84.240,00	2,39	201.333,60
2.5	83344	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m³	10.530,00	0,98	10.319,40
3			PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO				22.080.157,20
3.1	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	324.000,00	1,43	463.320,00
3.2	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	324.000,00	53,26	17.256.240,00
3.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	111.240,00	38,29	4.259.379,60
3.4	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	23.760,00	4,26	101.217,60
4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA				82.890,00
4.1	4251	ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	und	540,00	149,81	80.897,40
4.2	5156	ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fixação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	810,00	2,46	1.992,60
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				450.998,75
5.1	73916/02	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	und	540,00	75,46	40.748,40
5.2	04-	Próprio	Recuperação de ramal predial	m	5.220,90	11,72	61.188,95
5.3	06-	Próprio	Concerto de Poço de Visita	und	540,00	396,13	213.910,20
5.4	3053	ORSE	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	und	270,00	500,56	135.151,20
Total Geral							R\$25.129.531,83

Se compararmos as planilhas acima, veremos que os valores totais e o total geral, são completamente diferentes, o que trará problemas no fechamento final da obra, e também com TCU (Tribunal de Contas da União).

Nas composições abaixo encontramos erros de soma, e erros de valores para mais ou para menos, vejamos:

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA APRESENTADA "MASTER"

EMPRESA: MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
CNPJ: 04.890.902/0001-00
ENDEREÇO: RUA WALNIEB BAGANO Nº 21 CENTRO
CIDADE: MORRO DO CHAPEU-BA



Serviços
PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO

Bancos
SINAPI - 06/2019 - Bahia
ORSE - 03/2019 - Sergipe

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,85%

Composições Principais									
1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	236,03	236,03	
Composição			CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	250,00	2,50	
Auxiliar	94952	SINAPI	AF 07/2016						
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,02	23,02	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	16,01	32,02	
Auxiliar									
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" DE "2,0 X 1,125" M	Material	m²	1,0000000	153,32	153,32	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA "7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	4,2500000	4,90	20,40	
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	8,90	0,97	
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,0000000	3,80	3,80	
				MO sem LS =>	17,65	LS =>	20,62	MO com LS =>	38,27
				Valor do BDI =>	55,18			Valor com BDI =>	291,21

Todas as composições contêm este erro

R\$ 23,02
+
R\$ 32,02
=
R\$ 55,04

Desta forma, senhores, torna-se absolutamente **INACEITÁVEL** que a empresa recorrida continue na condição de habilitada, mesmo descumprindo o edital.

A finalidade do procedimento licitatório, como a do procedimento concorrencial, no Direito Universal e brasileiro, é bem clara: em primeiro lugar, é o meio mais idôneo para possibilitar contratos mais vantajosos para a ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, o que se dá conforme os princípios que regem a Lei da oferta e da procura; em segundo lugar, pelo fato de colocar a salvo o prestígio administrativo, **escolhendo não o preferido, mas aquele que, objetivamente, cumpre os requisitos essenciais para habilitação no processo licitatório.**²

No caso dos autos, a documentação da empresa recorrida e que foi considerada habilitada **não atende aos princípios norteadores do processo licitatório, tampouco autoriza a Administração a proferir decisão diversa do previsto no edital**, haja vista que assim agindo, estaria o órgão violando o disposto no artigo 41 da Lei 8.666/93, *in textu*:

"ART. 41. A ADMINISTRAÇÃO NÃO PODE DESCUMPRIR AS NORMAS E CONDIÇÕES DO EDITAL, AO QUAL SE ACHA ESTRITAMENTE VINCULADA".

A Administração não deve obediência apenas à Lei, mas também ao instrumento convocatório (art. 41), que, em regra, é o edital. Qualquer ato contrário ao edital ou à carta-convite será considerado NULO.³

Nesse sentido, assim vem se pronunciando nosso Tribunal de Justiça do Distrito Federal e Territórios:

Classe do Processo: APELAÇÃO CÍVEL 2003.01.1.092847-6 APC – 0092847-47.2003.807.001 (Res.65 – CNJ)DF

Registro do Acórdão Número: 253596

Data do Julgamento: 09/08/2006

Órgão Julgador: 6ª Turma Cível

Relator: JAIR SOARES

Publicação no DJU: 14/09/2006, Pág.: 128, Seção: 3

Ementa

LICITAÇÃO. PRINCÍPIO DA VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO. DESCLASSIFICAÇÃO. 1 – A LICITAÇÃO, PROCEDIMENTO VINCULADO, DEVE OBSERVAR, DENTRE OUTROS PRINCÍPIOS, O DA VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (ART. 41, DA LEI 8.666/93). 2 – SUJEITA-SE Á DESCLASSIFICAÇÃO A CONCORRENTE QUE NÃO CUMPRE EXIGÊNCIA CONTIDA NO EDITAL. 3 – APELAÇÃO NÃO PROVIDA. DECISÃO: CONHECER, NEGAR PROVIMENTO UNÂNIME.

Ora, senhores, todos somos sabedores que **a Lei 8.666/93 não pode, em hipótese alguma**, ser descumprida em um processo licitatório, sob pena de tal atitude ser passível de processos administrativos e, até mesmo, de anulação do Processo Licitatório

V – DO PEDIDO

Ante todo o exposto, requer seja o presente RECURSO conhecido e provido, REFORMANDO-SE o parecer já divulgado e **desclassificando a licitante** a empresa **MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA**, por descumprimento de exigência editalícia, e, esgotadas todas as fases legais do processo licitatório, seja declarada VENCEDORA do certame apenas aquela empresa que apresentar o melhor preço, após ter sido considerada habilitada na fase inicial e, **em ato contínuo, assim não entendendo, requer a remessa dos autos à autoridade superior, para os fins de mister.**

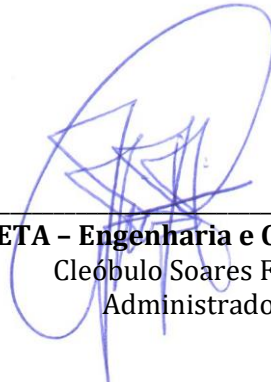
Requer, ainda, intimação da empresa recorrida para que, querendo ofereça suas razões (informações).



Nestes termos

Pede Deferimento.

Rio Branco-Acre 10 de outubro de 2019.



CONCRETA – Engenharia e Construção Ltda.
Cleóbulo Soares Freire
Administrador

PLANILHA SINTÉTICA COM VALORES APRESENTADOS PELA MASTER, COM SOMAS TOTAIS ERRADOS

EMPRESA: MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
CNPJ: 04.890.902/0001-00
ENDEREÇO: RUA WALNIER BAGANO Nº 21 CENTRO
CIDADE: MORRO DO CHAPEU-BA



Serviços
PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO

Bancos
SINAPI - 06/2019 -
Bahia
ORSE - 03/2019 -
Sergipe

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,85%

COMPRIMENTO: 64.000,00 m / LARGURA: 6,00 m

Planilha Orçamentária Total

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.102.331,89
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	1.620,00	291,21	471.753,55
1.2	00000007- Próprio	Mobilização e desmobilização	und	270,00	2.372,71	640.632,96
1.3	00000010- Próprio	Administração Local da Obra Pavimento Granítico	Global	1,00	989.945,38	989.945,38
	Administração Local -					
2		TERRAPLANAGEM				412.365,33
2.1	78472 SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE	m²	324.000,00	0,42	135.658,82
		SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE				
2.2	74205/001 SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE	m³	16.200,00	1,62	26.182,15
		CORTE DE SUBLEITO (C/TRACTOR ESTEIRAS 160HP)				
2.3	74010/001 SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO	m³	21.060,00	1,86	39.151,14
		BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP,				
2.4	97912 SINAPI	CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3XK	84.240,00	2,39	201.046,37
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA	M			
2.5	83344 SINAPI	EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	m³	10.530,00	0,98	10.316,85
		ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE				
		TRACTOR DE ESTEIRAS DE 165 HP				
3		PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO				22.080.887,84
3.1	72961 SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE	m²	324.000,00	1,43	463.953,17
		ESPESSURA				
3.2	92304 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	m²	324.000,00	53,26	17.255.802,03
		SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015				
3.3	94273 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	m	111.240,00	38,29	4.259.858,81
		CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES				
		100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X				
		ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016				
3.4	83693 SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	23.760,00	4,26	101.273,83
4		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				82.892,06
4.1	4251 ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço	und	540,00	149,81	80.897,88
		galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super				
		galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-				
		adesiva				
4.2	5156 ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fliação e lâmpada,	m	810,00	2,46	1.994,18
		reutilização 7 vezes				
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				450.972,88
5.1	73916/002 SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES	und	540,00	75,46	40.747,39
5.2	00000004- Próprio	Recuperação de ramal predial	m	5.220,90	11,72	61.164,04
5.3	00000005- Próprio	Concerto de Poço de Visita	und	540,00	396,13	213.911,35
5.4	3053 ORSE	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	und	270,00	500,56	135.150,10

Total Geral R\$ 25.129.440,00



04.890.902/0001-00

Master Serviços Técnicos Ltda.

Rua Walnier Bagano 21 - Centro
CEP 44 850-000 - Morro do Chapéu-BA

PLANILHA SINTÉTICA COM SOMAS TOTAIS CORRIGIDOS

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				2.102.337,28
1.1	74209/01	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	1.620,00	291,21	471.760,20
1.2	07	Próprio	Mobilização e desmobilização	und	270,00	2.372,71	640.631,70
1.3	010-	Próprio	Administração Local da Obra Pavimento Granítico	Global	1,00	989.945,38	989.945,38
2			TERRAPLANAGEM				413.148,60
2.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	324.000,00	0,42	136.080,00
2.2	74205/01	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	m³	16.200,00	1,62	26.244,00
2.3	74010/01	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	21.060,00	1,86	39.171,60
2.4	97912	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	84.240,00	2,39	201.333,60
2.5	83344	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m³	10.530,00	0,98	10.319,40
3			PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO				22.080.157,20
3.1	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m²	324.000,00	1,43	463.320,00
3.2	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	324.000,00	53,26	17.256.240,00
3.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	111.240,00	38,29	4.259.379,60
3.4	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	23.760,00	4,26	101.217,60
4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA				82.890,00
4.1	4251	ORSE	Confecção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (70x50 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite ou similar), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	und	540,00	149,81	80.897,40
4.2	5156	ORSE	Sinalização noturna com tela tapume pvc, balde plástico fixação e lâmpada, reutilização 7 vezes	m	810,00	2,46	1.992,60
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				450.998,75
5.1	73916/02	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	und	540,00	75,46	40.748,40
5.2	04-	Próprio	Recuperação de ramal predial	m	5.220,90	11,72	61.188,95
5.3	06-	Próprio	Concerto de Poço de Visita	und	540,00	396,13	213.910,20
5.4	3053	ORSE	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	und	270,00	500,56	135.151,20
Total Geral							R\$25.129.531,83

Se compararmos as planilhas acima, veremos que os valores totais e o total geral, são completamente diferentes, o que trará problemas no fechamento final da obra, e também com TCU (Tribunal de Contas da União).

Nas composições abaixo encontramos erros de soma, e erros de valores para mais ou para menos, vejamos:

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA APRESENTADA “MASTER

EMPRESA: MASTER SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA
CNPJ: 04.890.802/0001-00
ENDEREÇO: RUA WALNIEIR BAGANO Nº 21 CENTRO
CIDADE: MORRO DO CHAPEU-BA



Serviços
PAVIMENTO EM PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO

Bancos
SINAPI - 06/2019 - Bahia
ORSE - 03/2019 - Sergipe

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Hortista: 116,85%

Composições Principais									
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	236,03	236,03	
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	250,00	2,50	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,02	23,02	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	16,00	32,02	
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", DE "2,0 X 1,125" M	Material	m²	1,0000000	153,32	153,32	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA "7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	4,2500000	4,80	20,40	
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1100000	8,90	0,97	
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA "2,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,0000000	3,80	3,80	
				MO sem LS ==>		17,65	LS ==>	20,62	
				Valor do BDI ==>		55,18		38,27	
							Valor com BDI ==>	291,21	

Todas as composições contêm este erro

R\$ 23,02
+
R\$ 32,02
=
R\$ 55,04