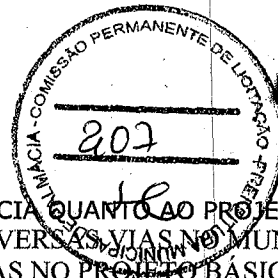


Assunto: **Fwd: OBSERVAÇÃO**
 De: jg construções <jgconstrucoes27@gmail.com>
 Para: <licitacao@palmacia.ce.gov.br>
 Data: 24/05/2024 16:04



web

BOM DIA VIEMOS POR MEIO DESTA EMAIL APONTAR ALGUMAS DIVERGÊNCIAS QUANTO AO PROJETO BÁSICO DA LICITAÇÃO CUJO OBJETO É: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE PALMÁCIA/CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL. QUE IRÁ OCORRER DIA 28/05/2024. VIMOS QUE POSSUI ERROS QUANTO A TABELA DE BDI DISPONIBILIZADA E AO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO QUE NÃO SOMA 100% AO PREENCHER TODOS OS MESES, SEGUE ABAIXO IMAGENS PARA MELHOR COMPREENSÃO.

SECRETARIA DE OBRAS E MEIO AMBIENTE
 LOCAL: PALMÁCIA-CE // DATA: 01/03/2024
 TABELAS BEE - SEINFRA CE 28 10/2023 (ONEIRADA)
 BDI = 27,47%

BDI QUE ESTÁ SENDO USADO É O 21,32% E A TABELA DISPONIBILIZADA O BDI É IGUAL A 27,47%



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS NO MUNICÍPIO DE PALMÁCIA - CEARÁ.

PLANILHA ORÇAMENTARIA						BDI = 21,32% (TABELA 28 ONEIRADA)		
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNC	QUANT	PREÇO UNIT (R\$/BD)	PREÇO UNIT (C/BD)	TOTAL (C/BD)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 64.503,00
1.1	091-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	UT	100,00	432,55	549,03	R\$ 64.503,00
2		INSTALAÇÕES DA OBRA						R\$ 6.722,56
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	187,01	226,69	R\$ 2.722,56
3		SERVIÇOS PRELIMINARES - DIVERSAS VIAS						R\$ 9.855,62
3.1	C4819	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERIAS	SEINFRA	M2	21.444,00	0,23	0,28	R\$ 6.004,32
3.2	C3222	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	30.427,50	0,10	0,12	R\$ 3.651,30
4		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - DIVERSAS VIAS						R\$1.553.854,33
4.1	C2898	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	25.429,80	50,37	61,11	R\$1.553.854,33
5		ORÇAMENTO SUPERFICIAL - DIVERSAS VIAS						R\$ 849.079,43
5.1	C3443	MEIO FIO PRE-MOLDADO (0,07x0,30x1,00) COM CIRELUNTAMENTO	SEINFRA	M	14.290,00	29,64	34,75	R\$ 499.766,00
5.2	C1268	ESCOVAÇÃO MANUAL, CAMPO ABERTO EM TERRELA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	500,35	59,88	72,02	R\$ 38.035,93
5.3	C0158	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	500,35	520,59	631,94	R\$ 316.197,50
6		SERVIÇOS FINAIS - DIVERSAS VIAS						R\$ 59.986,98
6.1	C2447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	30.427,50	1,52	1,84	R\$ 55.986,98
TOTAL GERAL COM BDI								R\$ 2.923.941,74

PELHAS O PRESENTE ORÇAMENTO, CONSIDERANDO O TABELA ONEIRADA (TABELA 28), O VALOR DE R\$ 2.923.941,74 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E VINTE E CINCO MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS).

Palmácia/CE, 01 de março de 2024.

COMPOSIÇÃO DO BDI		
ITEM	TAXAS DE SERVIÇOS	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,50%
1.1	SEGURO E GARANTIAS	0,74%
1.2	RISCOS	0,52%
1.3	DESPESA FINANCEIRA	1,02%
1.4	LUCRO BRUTO	6,73%
1.5	PIB, COFINS, ISSQN (0,65+3,00+3,00)	6,65%
1.5.1	PIB, COFINS, ISSQN (0,65+3,00+3,00+4,50)	11,15%

SENDO:	
Ad = taxa de Administração Central =	0,0380
S = taxa de seguros =	
R = taxa de riscos =	0,0050
G = taxa de garantias =	0,0074 (SEGURO+GARANTIAS)
DF = taxa de despesa financeira =	0,0102
L = taxa de lucro/premiação =	0,0673
I = taxa dos tributos sobre faturamento (ISS+PIB+COFINS) =	0,0665
BDI CALCULADO SEM CPRB (%) =	21,32
SENDO:	
Ad = taxa de Administração Central =	0,0380
S = taxa de seguros =	
R = taxa de riscos =	0,0050
G = taxa de garantias =	0,0074 (SEGURO+GARANTIAS)
DF = taxa de despesa financeira =	0,0102
L = taxa de lucro/premiação =	0,0673
I = taxa dos tributos sobre faturamento (ISS+PIB+COFINS+CPRB) =	0,1115
CPRB =	0,0048
BDI CALCULADO COM CPRB (%) =	27,47

Palmácia/CE, 01 de março de 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL (R\$)	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
			MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	54.903,00	R\$ 9.288,99	9.140,42	9.140,42	9.269,42	9.140,41	9.244,43	
			% 16,8%	16,6%	16,6%	16,8%	16,6%	16,8%	
2	INSTALAÇÕES DA OBRA	2.722,88	R\$ 2.722,88	0%	0%	0%	0%	0%	
			% 100%	0%	0%	0%	0%	0%	
3	SERVIÇOS PRELIMINARES - DIVERSAS VIAS	8.656,62	R\$ 1.808,27	1.609,27	1.808,27	1.609,27	1.609,27	1.609,27	
			% 17%	17%	17%	17%	17%	17%	
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO - DIVERSAS VIAS	1.653.864,59	R\$ 258.842,42	258.842,42	258.842,42	258.842,42	258.842,42	258.842,42	
			% 17%	17%	17%	17%	17%	17%	
5	DRENAGEM SUPERFICIAL - DIVERSAS VIAS	849.019,49	R\$ 141.503,24	141.503,24	141.503,24	141.503,24	141.503,24	141.503,24	
			% 17%	17%	17%	17%	17%	17%	
6	SERVIÇOS FINAIS - DIVERSAS VIAS	55.686,60	R\$ 9.331,10	9.331,10	9.331,10	9.331,10	9.331,10	9.331,10	
			% 17%	17%	17%	17%	17%	17%	
TOTAL SIMPLES			R\$ 253.269,41	420.828,48	420.828,48	420.828,48	420.828,48	420.828,48	
			% 16,3%	16,6%	16,6%	16,6%	16,6%	16,6%	
TOTAL ADIUVANTE		1.928.341,74	R\$ 313.269,41	632.836,96	729.638,41	1.084.938,96	2.105.216,10	2.628.841,74	
			% 16,3%	16,6%	16,6%	16,6%	16,6%	16,6%	

Elaborado e assinado por JANDER RHYLSON
 PAIVA:03255253314
 Engenheiro Civil
 CREA CE RNP nº 081160814-3

Palmácia/CE, 01 de março de 2024.
 A SOMA DOS PERCENTUAIS USADOS NÃO DATE
 100%

