SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETÉ-MG				**FOLHA Nº: 01/01**	
OBRA ADEQUAÇÃO PARA ACESSIBILIDADE VILA VICENTINA DA SOCIEDADE SÃO VICENTE DE PAULO DE ABAETÉ				**DATA: 10/09/2021**	
LOCAL: RUA 13 DE MAIO, Nº 828 B, CENTRO, ABAETÉ-MG		**FORMA DE EXECUÇÃO:**			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP Região Central MG - JULHO/2021 e SINAPI MG - OUTUBRO/2021					
PRAZO DE EXECUÇÃO: 2 MESES	( )	ADMINISTRAÇÃO DIRETA	(X)	EMPREITADA GLOBAL (LICITAÇÃO)	

Composição do BDI sugerida	Intervalos admissíveis sem justificativa	Composição adotada	BDI Proposto:	27,46%
Administração Central (AC)	De 3,40 % até 10,00%	7,40%	$BDI = \frac{(1+(AC+S+R+G))x(1+DF)x(1+L)}{(1-I)}$	
Lucro (L)	De 5,00 % até 9,90%	9,00%		
Despesas Financeiras (DF)	De 0,50 % até 1,50%	1,50%		
Seguros (S)	De 0,00 % até 0,81%	0,80%	Observação:	
Garantias (G)	De 0,00 % até 0,42%	0,40%	Composição do BDI, intervalos admissíveis	
Riscos (R)	De 0,35 % até 1,17%	0,78%	e Fórmula de Cálculo nos termos do	
Tributos (I)	De 4,85 % até 6,65%	5,06%	Acórdão 325/2007 do TCU.	

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SETOP	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UN	1,00	1.121,47	1.429,45	1.429,45
1.2			DEMOLIÇÃO					
1.3	SETOP	ED-48440	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M3	2,30	232,94	296,91	682,89
1.4	SETOP	ED-48452	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ, ETC), INCLUSIVE AFASTAMENTO (GUARDA CORPO ANTIGO)	M2	29,67	14,32	18,25	541,50
						0,00	0,00	0,00
				TOTAL				2.653,84
2			SERVIÇOS DE TERRAS				0,00	0,00
2.1	SETOP	ED-51097	ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE	M3	15,00	53,41	68,08	1.021,16
2.2	SETOP	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS 1,50 M < H <= 3,00 M	M3	20,00	70,69	90,10	1.802,06

2.3	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	16,00	53,41	68,08	1.089,24
				TOTAL				3.912,46
3			INFRA-ESTRUTURA:FUNDAÇÕES				0,00	0,00
3.1			BALDRAME				0,00	0,00
3.2	SETOP	ED-49798	CINTA ARMADA EM CONCRETO 20 MPA, INCLUSIVE LASTRO 5 CM EM CONCRETO MAGRO 9 MPA, FORMAS LATERAIS E DESFORMA. (BALDRAME)	M3	4,20	3.130,95	3.990,78	16.761,26
3.3			CONTENÇÃO RAMPA				0,00	0,00
3.4	SETOP	ED-48214	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M²	44,00	209,56	267,11	11.752,83
				TOTAL				28.514,09
4			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS				0,00	0,00
4.1	SETOP	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	44,00	7,04	8,97	394,83
4.2	SETOP	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	44,00	26,09	33,25	1.463,21
				TOTAL				1.858,04
5			CORRIMÃO E GUARDA CORPO				0,00	0,00
5.1	SETOP	ED-50945	GUARDA-CORPO EM AÇO INOX D = 1 1/2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO INOX D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO INOX D = 1 1/2"	M	94,75	727,80	927,67	87.896,69
				TOTAL				87.896,69
6			OBRAS COMPLEMENTARES					
6.1	SETOP	ED-50266	LIMPEZA GERAL DE OBRA	M2	200,00	5,92	7,55	1.509,15
				TOTAL				1.509,15
							0,00	0,00
TOTAL GERAL DA OBRA								126.344,27

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Clayton Jhones Ribeiro da Silva - Engenheiro Civil - Crea-MG: 249.999/D

Carimbo e assinatura do prefeito ou presidente da instituição