

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUMURIM/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO DE CONCRETO					VALOR DA OBRA: 325.072,54				
LOCAL: AVENIDA EMILIANA PRADO, COMUNIDADE DE SANTA CRUZ DE BOTUMIRIM, BOTUMIRIM/MG					VALOR DO CONVENIO:				
DATA BASE: SETOP JULHO DE 2021 COM DESONERAÇÃO E SINAPI JULHO DE 2021 COM DESONERAÇÃO					VALOR DA CONTRAPARTIDA:				
ISS: 3%					BDI (SERVIÇO)		27,57		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias					DATA: 24/09/2021		BDI (FORNECIMENTO)		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SINAPI/SETOP	UNL	QUANT.	VALOR UNIT.		VALOR TOTAL		
					S/BDI	C/BDI	S/BDI	C/BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$	1.610,96	R\$ 2.054,50
1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIAXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	ED-50152	UNID	1,00	1.099,62	1.402,79	1.099,62		1.402,79
1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF. 10/2018	99064	UNID	1.002,63	0,51	0,65	511,34		651,71
2	TERRAPLENAGEM						R\$	48.705,65	R\$ 62.059,17
2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ªCATEGORIA)	RO-40192	M3	429,70	3,09	3,94	1.327,77		1.693,02
2.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	RO-41081	M2	2.864,64	0,86	1,10	2.463,59		3.151,10
2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM (BOTA FORA)	RO-41369	TXKM	595,90	0,92	1,17	548,23		697,20
2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM (BASE)	RO-41342	M3XKM	16.758,12	0,96	1,22	16.087,80		20.444,91
2.5	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	RO-43113	M3	429,70	15,27	19,48	6.561,45		8.370,47
2.6	AQUISIÇÃO DE CASCALHO DE CAVA	4743	M3	429,70	50,54	64,47	21.716,81		27.702,47
3	PAVIMENTAÇÃO EM SEXTAVADO						R\$	186.061,44	R\$ 237.345,56
3.1	EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM BLOQUETE - E = 8 CM - FCK = 35 MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E = 6 CM	ED-50416	M2	2.664,11	69,84	89,09	186.061,44		237.345,56
4	MEIO FIO E DRENAGEM						R\$	10.379,06	R\$ 13.240,55
4.1	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	ED-48665	M	308,35	33,66	42,94	10.379,06		13.240,55
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$	8.130,95	R\$ 10.372,76
5.1	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPa, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APOIAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBAS)	ED-51139	M	194,94	41,71	53,21	8.130,95		10.372,76
TOTAL:							R\$	254.888,06	R\$ 325.072,54

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA
ENG. CIVIL CREA/MG 255.542/D

ANA PEREIRA NETA
PREFEITA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM - MG