

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUMURIM/MG									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA: CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO DE CONCRETO, RUAS BAIRRO COHAB					VALOR DA OBRA:		568.434,19		
LOCAL: DIVERSAS RUAS BAIRRO COHAB, 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: 23/09/2021		BDI (FORNECIMENTO)			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SINAPI/SETOP	UNI.	QUANT.	VALOR UNIT.		VALOR TOTAL		
					S/BDI	C/BDI	S/BDI	C/BDI	
DIVERSAS RUAS BAIRRO COHAB									
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.438,63	3.109,37	
1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 MG) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIKADAS COM REBITES \$40 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJEIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	ED-50152	UNI.	1,00	1.099,62	1.402,79	1.099,62	1.402,79	
1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	99064	M	2.625,51	0,51	0,65	1.339,01	1.706,58	
2	TERRAPLENAGEM						106.270,76	135.326,13	
2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ªCATEGORIA)	RO-40192	M3	720,85	3,09	3,94	2.227,43	2.840,15	
2.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	RO-41081	M2	4.805,69	0,86	1,10	4.132,89	5.286,26	
2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE <= 10,00 KM (BOTA FORA)	RO-41369	TXKM	2.499,20	0,92	1,17	2.299,26	2.924,06	
2.4	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM (BASE)	RO-41342	M3XKM	52.261,86	0,96	1,22	50.171,39	63.759,47	
2.5	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	RO-43113	M3	720,86	15,27	19,48	11.007,53	14.042,35	
2.6	AQUISIÇÃO DE CASCALHO DE CAVA	4743	M3	720,86	50,54	64,47	36.432,26	46.473,84	
3	CALÇAMENTO EM BLOQUETE						280.619,91	357.967,18	
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	4.018,04	69,84	89,09	280.619,91	357.967,18	
4	MEIO FIO E DRENAGEM						56.385,18	71.930,48	
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	1.669,03	33,66	42,94	56.179,55	71.668,15	
4.2	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPa, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRAO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)	ED-51139	M	4,93	41,71	53,21	205,63	262,33	
5	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA						79,20	101,03	
5.1	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	ED-48486	M2	11,03	7,18	9,16	79,20	101,03	
TOTAL GERAL							445.793,68	568.434,19	
<div><div>LWAN MATHEUS COSTA SOUZA ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG 255.542/D</div><div>ANA PEREIRA NETA PREFEITA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM</div></div>									