



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS (COM DESONERAÇÃO)								
PREFEITURA: DOM BOSCO - MG							ISS: 5%	
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM C.B.U.Q EM VIAS URBANAS							DATA: 10/02/2022	
LOCAL: RUA FRANCISCO PEDRO DA SILVA - MUNICÍPIO DE DOM BOSCO - MG					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP REGIÃO TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA - OUTUBRO/2021					() DIRETA	(x) INDIRETA		
PRAZO DE EXECUÇÃO: 1 MÊS						LDI 29,91%		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL	
1.0		INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					R\$ 3.068,75	
1.1	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJEICIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA, CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS	UN	1,00	R\$ 1.157,00	R\$ 1.503,06	R\$ 1.503,06	
1.2	MOB-DES-020	OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	UN	0,50%		R\$ 313.138,62	R\$ 1.565,69	
2.0		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 287.012,59	
2.1	TER-ESC-015	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) (ABERTURA DE CAIXA DE RUA)	M3	801,52	R\$ 3,30	R\$ 4,29	R\$ 3.438,52	
2.2	OBR-VIA-315	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO DMT DE 0 A 10 KM (ABERTURA DE CAIXA DE RUA)	M3XKM	801,52	R\$ 1,53	R\$ 1,99	R\$ 1.595,02	
2.3	TER-REG-015	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO COM ROLO VIBRATÓRIO	M2	4.007,60	R\$ 1,21	R\$ 1,57	R\$ 6.291,93	
2.4	OBR-VIA-145	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)	M3	801,52	R\$ 15,90	R\$ 20,66	R\$ 16.559,40	
2.5	ORÇAMENTO	CASCALHO E TRANSPORTE DA JAZIDA ATÉ O LOCAL DA OBRA	M3	801,52	R\$ 45,68	R\$ 59,34	R\$ 47.562,20	

2.6	OBR-VIA-160	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	4.007,60	R\$ 3,60	R\$ 4,68	R\$ 18.755,57
2.7	OBR-VIA-165	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3.579,32	R\$ 1,96	R\$ 2,55	R\$ 9.127,27
2.8	OBR-VIA-180	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ (EXECUÇÃO, INCLUINDO USINAGEM, APLICAÇÃO, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO, FORNECIMENTO DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUI TRANSPORTE DOS AGREGADOS E DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ USINA E DA MASSA PRONTA ATÉ A PISTA)	M3	107,38	R\$ 965,97	R\$ 1.254,89	R\$ 134.750,09
2.9	RO-14038	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XKM	10.737,96	R\$ 1,39	R\$ 1,81	R\$ 19.435,71
2.10	OBR-VIA-435	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM (DMT = 400 KM - CM-30, RR-1C e CAP-50/70)	TXKM	13.303,62	R\$ 0,58	R\$ 0,75	R\$ 9.977,72
2.11	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM (AREIA)	M3XKM	3.499,72	R\$ 0,87	R\$ 1,13	R\$ 3.954,68
2.12	OBR-VIA-370	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM (BRITA)	M3XKM	13.773,88	R\$ 0,87	R\$ 1,13	R\$ 15.564,48
3.0		DRENAGEM					R\$ 24.622,97
3.1	DRE-SAR-025	MEIO-FIO COM SARJETA, EXECUTADO C/EXTRUSORA (SARJETA 30X8CM MEIO-FIO 15X10CM X H=23CM), INCLUI ESCAVAÇÃO E ACERTO FAIXA 0,45M	M	556,20	R\$ 34,08	R\$ 44,27	R\$ 24.622,97
TOTAL GERAL DA OBRA							314.704,31

Vinicius Andrade Santos - Engenheiro Civil

CREA-MG 230.293/D
CREA

Nelson Pereira de Brito - Prefeito Municipal