



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Obras Públicas



PREFEITURA MUNICIPAL
DIVINO
MINAS GERAIS
PODER EXECUTIVO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINO - MG					DOC Nº: 01/04.			
OBRA: MELHORAMENTO DE VIA PÚBLICA COM EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOQUETE SEXTAVADO, REDE DE DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA.					DATA: 16/11/2023			
LOCAL: ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DOS VILETES AO MUNICÍPIO DE DIVINO - DIVINO/MG.					FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SETOP/SEINFRA - REGIÃO LESTE - AGOSTO/2023; SICRO-MG - JULHO/2023 - SEM DESONERAÇÃO.					()	DIRETA	(X)	INDIRETA
*DEMONSTRATIVO/COMPOSIÇÃO DE BDI ANEXO À PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.					% ISS MUNICIPAL:	5,00%	BDI:	24,35%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0			SERVIÇOS INICIAIS DE OBRA					R\$1.736,14
1.1	ED-28427	SEINFRA	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DENÃOS	U	1,00	R\$ 1.396,17	R\$ 1.736,14	R\$ 1.736,14
2.0			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA					R\$4.194,07
			OBRAS EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE - para obras executadas em centros urbanos ou próximos de centros urbanos					
2.1	ED-50392	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%	0,50%	R\$ 3.372,80	R\$ 4.194,07	R\$ 4.194,07
3.0			CALÇAMENTO EM BLOQUETE SEXTAVADO					R\$545.989,92
3.1	RO-41081	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	M²	6.600,00	R\$ 1,22	R\$ 1,52	R\$ 10.032,00
3.2	ED-50416	SEINFRA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESURA 6CM	M²	6.000,00	R\$ 71,68	R\$ 89,13	R\$ 534.780,00
3.3	ED-51135	SEINFRA	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA (1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	24,00	R\$ 39,27	R\$ 48,83	R\$ 1.171,92
4.0			DRENAGEM PLUVIAL					R\$279.005,28
4.1	ED-48664	SEINFRA	GUIA DE MEO-FIO (10X15X22)CM E SARIETA (30X10)CM COM INCLINAÇÃO DE 10%, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, FORMA EM MADEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	2.000,00	R\$ 96,35	R\$ 119,81	R\$ 239.620,00
4.2	RO-40270	SEINFRA	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, CLASSE CA-1, BSTC Ø 0,60 M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E BERÇO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	18,00	R\$ 454,15	R\$ 564,73	R\$ 10.165,14
4.3	2003477	SICRO	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	U	4,00	R\$ 3.309,65	R\$ 4.115,55	R\$ 16.462,20
4.4	ED-51112	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	40,50	R\$ 8,30	R\$ 10,32	R\$ 417,96
4.5	ED-51094	SEINFRA	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	22,50	R\$ 11,81	R\$ 14,68	R\$ 330,30
4.6	ED-29713	SEINFRA	ESCORAMENTO DE VALA DESCONTÍNUO, COM PRANCHAS VERTICAIS, LONGARINAS E ESTRONCAS DE MADEIRA, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	64,80	R\$ 69,26	R\$ 86,13	R\$ 5.581,22
4.7	RO-40287	SEINFRA	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTC Ø 0,60 M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	U	2,00	R\$ 1.302,17	R\$ 1.619,25	R\$ 3.238,50
4.8	2003453	SICRO	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	U	2,00	R\$ 1.282,65	R\$ 1.594,98	R\$ 3.189,96
5.0			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$12.088,67
5.1	RO-41841	SEINFRA	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	0,59	R\$ 623,03	R\$ 774,74	R\$ 456,36
5.2	RO-41844	SEINFRA	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M²	0,75	R\$ 603,14	R\$ 750,01	R\$ 562,51
5.3	RO-41237	SEINFRA	LINHAS DE RESINA ACRILICA DE 0,6MM DE ESPESURA E LARGURA = 0,10M (EXECUÇÃO, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	3.000,00	R\$ 2,97	R\$ 3,69	R\$ 11.070,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$843.008,28

ANA PAULA RIZZI OLIVEIRA
ENGª CIVIL - CREA/MG 161.303/D

MAURI VENTURA DO CARMO
PREFEITO MUNICIPAL