PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFINÓPOLIS DE MINAS

Bonfinópolis no coração da gente.

ADM 2021-2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BONFINÓPOLIS DE MINAS - MG		**FOLHA Nº:**	**01/01.**
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM C.B.U.Q. EM VIAS URBANAS		**DATA:**	**11/04/2024**
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO PERÍMETRO URBANO DE BONFINÓPOLIS DE MINAS - MG		**FORMA DE EXECUÇÃO:**	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO TRIÂNGULO E ALTO PARANAÍBA - AGO/2023 - COM DESONERAÇÃO - SINAPI-MG 01/2024	**( )**	**DIRETA**	**(X)** **INDIRETA**
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO	**% ISS MUNICIPAL:**	**5,00%**	**BDI:** **30,68%**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0		**INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA**					**R$10.071,28**
1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	R$1.367,14	R$1.786,58	R$1.786,58
1.2	ED-50393	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000. 000,00	UN	0,3%		R$2.761.567,92	R$8.284,70
2.0		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**					**R$49.285,65**
2.1	ED-21776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	R$8.822,07	R$11.528,68	R$11.528,68
2.2	ED-21770	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	R$19.695,72	R$25.738,37	R$25.738,37
2.3	ED-49546	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	UNID.	30,00	R$99,42	R$129,92	R$3.897,60
2.4	ED-49548	ENSAIO DE RESISTENCIA A TRACAO NA FLEXAO DE CONCRETO	UNID.	30,00	R$107,25	R$140,15	R$4.204,50
2.5	ED-49547	ENSAIO DE RESISTENCIA A TRACAO POR COMPRESSAO DIAMETRAL - CONCRETO	UNID.	30,00	R$99,90	R$130,55	R$3.916,50
3.0		**RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**					**R$2.710.495,69**
3.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	M2	30.000,00	R$ 1,64	R$2,14	R$64.200,00
3.2	RO-51229	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M2	30.000,00	R$ 1,87	R$2,44	R$73.200,00
3.3	RO-14019	Concreto betuminoso usinado a quente - CBUQ (Execução, incluindo usinagem, aplicação, espalhamento e compactação, fornecimento dos agregados e material betuminoso, exclui transporte dos agregados e do material betuminoso até usina e da massa pronta até a pista)	M3	1.260,00	R$ 1.038,88	R$1.357,61	R$1.710.588,60
3.4	RO-14038	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE > 50,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XKM	176.400,00	R$ 1,86	R$2,43	R$428.652,00
3.5	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT ACIMA DE 50 KM (**RR-1C e CAP-50/70**)	TXKM	124.521,60	R$ 0,77	R$1,01	R$125.766,82
3.6	RO-41352	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM **(AREIA)**	M3XKM	41.065,92	R$ 1,16	R$1,52	R$62.420,20
3.7	RO-41352	TRANSPORTE DE AGREGADO DMT ACIMA DE 50 KM **(BRITA)**	M3XKM	161.623,73	R$ 1,16	R$1,52	R$245.668,07
		VALOR TOTAL DA OBRA					**R$2.769.852,62**

Vinicius Andrade Santos
Engenheiro Civil
CREA/MG Nº: 230.293/D

Manoel da Costa Lima
Prefeito Municipal