PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: Prefeitura Municipal de Pirapora-MG

OBRA: Pavimentação Asfáltica em CBUQ no Bairro São João Batista (Lote 05)

DATA: 14/07/2022

LOCAL: Pirapora-MG

FORMA DE EXECUÇÃO:

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: Região Norte - SINAPI (JUNHO/2022), SETOP (ABRIL/2022) - DESONERADOS

() DIRETA (x) INDIRETA

PRAZO DE EXECUÇÃO: 7 Meses

ISS 5,00% LDI 26,14%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	CUSTO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				5.012,45		6.279,51
1.1	ED-50152	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 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	UND	1,00	1.225,53	1.225,53	1.545,86	1.545,86
1.2	ED-4175	SETOP	LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO E CADASTRAL - TERRENO DE 10.001 A 50.000 M²	M2	13.524,72	0,28	3.786,92	0,35	4.733,65
2.0			TERRAPLENAGEM				36.800,45		46.411,15
2.1	RO-40192	DER-MG	ESCAVAÇÃO E CARGA COM TRATOR E CARREGADEIRA (MATERIAL DE 1ª CATEGORIA) - CORTE	m³	4.344,80	4,18	18.161,26	5,27	22.897,10
2.2	RO-41337	DER-MG	TRANSPORTE DE MATERIAL PARA BOTA FORA - DMT 2,2 KM	m³xkm	9.558,56	1,95	18.639,19	2,46	23.514,06
3.0			PAVIMENTAÇÃO				842.987,73		1.063.149,84
3.1	RO-41081	DER-MG	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m²	13.524,72	1,11	15.012,44	1,40	18.934,61
3.2	100565	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019.	m³	202,87	89,84	18.225,84	113,32	22.989,23
3.3	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA (JAZIDA SOLO)	m³xkm	290,11	0,85	246,59	1,07	310,42
3.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA (JAZIDA BRITA)	m³xkm	17.244,02	0,85	14.657,42	1,07	18.451,10
3.5	RO-51228	DER-MG	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m²	12.510,37	4,03	50.416,79	5,08	63.552,68
3.6	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	5.239,34	0,57	2.986,42	0,72	3.772,32
3.7	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	12.510,37	2,82	35.279,24	3,56	44.536,92
3.8	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	2.183,06	0,57	1.244,34	0,72	1.571,80
3.9	100625	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (CBUQ)	m³	375,31	1.733,73	650.686,21	2.186,89	820.761,69
3.10	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (MASSA ASFÁLTICA)	m3xkm	63.802,87	0,85	54.232,44	1,07	68.269,07
4.0	DRE-001		DRENAGEM				412.039,66		519.741,27
4.1	ED-51140	SETOP	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (15 X 30 X 100) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	3.381,18	65,43	221.230,61	82,53	279.048,79
4.2	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA "IN LOCO" EM TRECHO RETO, 30 CM BASE x 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m	3.381,18	54,66	184.815,30	68,95	233.132,36
4.3	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	m	94,36	63,52	5.993,75	80,12	7.560,12
TOTAL GERAL							1.296.840,29		1.635.581,77

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-MG: 255.542/D