

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVA DE VIAS URBANAS, EM ESPECÍFICO A EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM APLICAÇÃO DE LAMA ASFÁLTICA, NO MUNICÍPIO DE CORUMBAÍBA – GOIÁS.

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO (SEM BDI)	VALOR UNITÁRIO (COM BDI)	VALOR TOTAL
1		Administração local e mobilização					
1.1	AGETOP 021301	Placa de obra, plotada em chapa metálica #26, com 3,00m de largura e 2,00m de altura, afixada em estrutura de madeira de lei (vigotas 6,00x12,00cm) - Padrão GOINFRA	m²	6,00	R\$ 135,83	R\$ 171,47	R\$ 1.028,82
1.2	COMPOSIÇÃO	Mobilização / Desmobilização de equipamentos	un	1,00	R\$ 12.702,68	R\$ 16.035,86	R\$ 16.035,86
1.3	SINAPI 93565	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	MÊS	2,00	R\$ 13.371,83	R\$ 16.880,60	R\$ 33.761,20
1.4	SINAPI 94296	Topógrafo com encargos complementares	MÊS	2,00	R\$ 3.505,14	R\$ 4.424,89	R\$ 8.849,78
1.5	SINAPI 88326	Vigia noturno com encargos complementares	MÊS	2,00	R\$ 3.366,00	R\$ 4.249,24	R\$ 8.498,48
							SUB TOTAL:
							R\$ 68.174,14
2		Limpeza das vias urbanas					
2.1	AGETOP 44001	Limpeza - Pav. Urbana	m²	54.386,65	R\$ 0,13	R\$ 0,17	R\$ 9.245,73
							SUB TOTAL:
							R\$ 9.245,73
3		Recuperação de pavimentação com aplicação de lama asfáltica					
3.1	AGETOP 44201	Pintura de ligação (Pav. Urbana.)	m²	29.640,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 10.374,00
3.2	ANP	Fornecimento de emulsão asfáltica modificada por polímeros RR-1C	T	14,82	R\$ 2.294,14	R\$ 2.686,21	R\$ 39.809,63
3.3	AGETOP 40435	Transporte local de material betuminoso (RR-1C)	Tkm	2.964,00	R\$ 1,42	R\$ 1,79	R\$ 5.305,56
3.4	AGETOP 44208	Lama Asfáltica Fina (AC/BC) (Pav. Urbana.)	m²	59.280,00	R\$ 2,38	R\$ 3,00	R\$ 177.840,00
3.5	ANP	Fornecimento de emulsão asfáltica modificada por polímeros RL1C-E	T	82,99	R\$ 3.138,19	R\$ 3.674,51	R\$ 304.947,58
3.6	AGETOP 40435	Transporte local de material betuminoso (RL1C-E)	Tkm	16.598,00	R\$ 1,42	R\$ 1,79	R\$ 29.710,42
							SUB TOTAL:
							R\$ 567.987,19
					VALOR TOTAL (COM BDI):		R\$ 645.407,06

ACHILES GONZAGA DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL – CREA 11.148/D-GO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORUMBAÍBA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Nota:

1. O material betuminoso é procedente de Aparecida de Goiânia (GO), com DMT de 200,0 km;
2. O preço do material betuminoso foi obtido com base Tabela Preço - ANP 2013-2020
3. A Tabela de Preços Serviços Desonerada é da AGETOP com Data Base: 01/03/2018;
4. O Frete do material betuminoso segue PORTARIA DNIT nº 1078, de 11/08/2015;
5. O BDI de serviços é 26,24 %, por ser Administração Indireta;
6. O BDI reduzido do frete material betuminoso é de 17,09%;
7. Os itens 3.3, 3.4 e 3.5 foram lançados somente para compor a quantidade de transporte comercial de agregados (item 3.6);
8. O item 3.2 foi lançado somente para compor a quantidade de transporte comercial de Filer (item 3.7).
9. Serão aplicadas duas camadas de Lama Asfáltica Fina (AC/BC) (Pav. Urbana.)