



Prefeitura Municipal de Cruzeiro

Estado de São Paulo

Anexo II - Planilha Discriminativa de Valores

OBRA: Pavimentação Asfáltica e Obras Complementares em Diversas Ruas do Município

LOCAL: Diversas Ruas do Município

MUNICÍPIO: CRUZEIRO - SP

DATA: 26/03/2019

CPOS DESONERADO - Boletim Referencial de Custos - Versão 177

Vigência a partir de 01/11/2019

ITEM	FONTE	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	BDI 25%	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de identificação da obra	m ²	18,00	488,53	610,66	10.991,93
1.2	CPOS	04.40.070	Retirada manual de paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive limpeza e empilhamento	m ²	3.033,00	8,10	10,13	30.709,13
1.3	CPOS	04.40.030	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	2.902,40	5,40	6,75	19.591,20
			TOTAL DO ITEM					61.292,25
2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, SOBRE ASFÁLTO/PARALELEPIEDOS					
2.1	CPOS	54.01.410	Varrição de pavimento para recapeamento	m ²	33.377,60	0,54	0,68	22.529,88
2.2	CPOS	03.07.070	Fresagem de pavimento asfáltico, inclusive acomodação de material	m ²	33.377,60	5,66	7,08	236.146,52
2.3	CPOS	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m ²	33.377,60	4,57	5,71	190.669,54
2.4	CPOS	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	m ²	33.377,60	10,98	13,73	458.107,56
2.5	CPOS	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	m ³	1.335,10	845,51	1.056,89	1.411.050,50
2.6	CPOS	54.03.210	Capa de rolamento - CBUQ (Concreto betuminoso usinado a quente)	m ³	1.668,88	914,87	1.143,59	1.908.510,31
			TOTAL DO ITEM					4.227.014,31
3			GUIAS/SARJETAS/CALÇADAS					
3.1	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, Tipo PMSP em concreto com fck 20MPa	m ³	90,99	467,02	583,78	53.117,69
			TOTAL DO ITEM					53.117,69
4			REPAROS/CONSERVAÇÃO E COMPLEMENTOS					
4.1	CPOS	54.20.100	Reassentamento das guias pré-moldadas reta ou curva	m	2.902,40	14,33	17,91	51.989,24
			TOTAL DO ITEM					51.989,24
5			SINALIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO VISUAL					
5.1	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizado com pintura em esmalte sintético	m ²	16,60	690,80	863,50	14.334,10
5.2	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira/metálico	m ²	16,60	42,13	52,66	874,20
5.3	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	725,04	138,00	172,50	125.069,40
5.4	CPOS	97.04.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m ²	1.945,20	24,48	30,60	59.523,12
			TOTAL DO ITEM					199.800,82
6			LIMPEZA DA OBRA					
6.1	CPOS	54.01.410	Limpeza final da obra	m ²	33.377,60	0,54	0,68	22.529,88
			TOTAL DO ITEM					22.529,88
			TOTAL GERAL					4.615.744,18

Eng° Paulo César Félix Junior
CREA 5062882668