



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Planejamento

OBRA : Pavimentação Asfáltica e Drenagem

Local: Rua Santa Tereza - Ambuitá - Itapevi /SP

Janeiro/2011

SIURB/PMSP

área: 2.760,00 m²

compr.: 460,00 m

largura: 6,00 m

Serviço : Preço Global - Mão-de-Obra, equipamentos e materiais

R\$ 101,41 / m2

Código	Item	Descrição	Un	Quant.	P.U.	Valor	Partic.
	1	PAVIMENTAÇÃO					
	1.1	ABERTURA DE CAIXA				29.614,80	13,01%
05-10-00	1.1.1	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	2.760,00	10,73	29.614,80	13,01%
01-03-03	1.1.2	CORTE E CARREGAMENTO PARA BOTA-FORA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	0,00	9,96	0,00	0,00%
01-03-10	1.1.3	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	0,00	0,98	0,00	0,00%
	1.2	EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS				49.362,94	21,69%
04-11-00	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0 KM	M3	115,20	10,58	1.218,82	0,54%
04-60-00	1.2.2	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	1.152,00	0,98	1.128,96	0,50%
06-05-00	1.2.3	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	M3	24,00	109,97	2.639,28	1,16%
05-14-01	1.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA FCK= 20,0 MPA	M	960,00	28,89	27.734,40	12,19%
05-19-02	1.2.5	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO FCK= 18,0 A 21,0 MPA	M3	52,34	317,98	16.641,48	7,31%
	1.3	ESTRUTURA DO PAVIMENTO FLEXÍVEL				92.086,73	40,47%
05-47-00	1.3.1	BASE DE BICA CORRIDA	M3	323,10	99,52	32.154,91	14,13%
05-26-00	1.3.2	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	2.154,00	1,84	3.963,36	1,74%
05-27-00	1.3.6	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	2.154,00	3,73	8.034,42	3,53%
05-28-00	1.3.3	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	107,70	420,30	45.266,31	19,89%
05-78-01	1.3.4	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ À DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	107,70	6,77	729,13	0,32%
05-78-07	1.3.5	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	1.615,50	1,20	1.938,60	0,85%
	1.4	ESTRUTURA DO PAVIMENTO RÍGIDO				35.664,61	15,67%
05-47-00	1.4.2	BASE DE BICA CORRIDA	M3	90,90	99,52	9.046,37	3,98%
07-16-00	1.4.3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK = 25,0 MPA	M3	90,90	292,83	26.618,25	11,70%
	4	EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO				17.489,35	7,69%
05-42-00	4.1	PASSEIO DE CONCRETO FCK=15,0MPA, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	49,68	352,04	17.489,35	7,69%
	5	SINALIZAÇÃO				3.332,48	1,46%
	5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				1.584,41	0,70%
4S0610021	5.1.1	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA P/ 02 ANOS (HOT SPRAY) *	M2	50,31	12,67	637,39	0,28%
4S0611003	5.1.2	PINTURA DE SETAS E ZEBRADO TERMOPLÁSTICO P/ 05 ANOS (P/ EXTRUSÃO) *	M2	20,80	45,53	947,02	0,42%
4S0612011	5.1.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL (*)	UN	0,00	23,33	0,00	0,00%
	5.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL				1.748,07	0,77%
	5.2.1	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO				234,49	0,10%
4S0620002	5.2.1.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA *	M2	0,90	260,54	234,49	0,10%
	5.3	PLACAS DE ADVERTÊNCIA				187,59	0,08%
4S0620002	5.3.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA, DIMENSÃO 30X60 CM (*)	M2	0,36	260,54	93,79	0,04%
s/ código	5.3.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO, DIMENSÃO 30X60 CM (**)	M2	0,36	260,54	93,79	0,04%
	5.4	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO				510,00	0,22%
s/ código	5.4.1	SUPORTE FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO DE 2" E H = 3,00 M (**)	UN	6,00	85,00	510,00	0,22%

	5.5	FIXADORES PARA AS PLACAS				816,00	0,36%
s/ código	5.5.1	KIT DE FIXAÇÃO (1 PARAFUSO TIPO FRANCÊS 3/8 x 3" + 1 PORCA + 01 ARRUELA (**))	UN	24,00	22,50	540,00	0,24%
s/ código	5.5.2	BARRA DE CONTRAVENTAMENTO (ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO) **	UN	24,00	11,50	276,00	0,12%
		CUSTO TOTAL DA OBRA				227.550,92	100,00%
		BDI			23,00%	52.336,71	
		PREÇO TOTAL DA OBRA				279.887,63	

José Americo Pereira Leite
Secretário de Planejamento
CREA nº 0601507127