



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Planejamento

OBRA : Pavimentação Asfáltica e Drenagem

Janeiro/2011

Local: Via Cirrus - Pq. Miraflores - Itapevi/SP - TRECHO II

SIURB/PMSP

área: 1.400,00 m²

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

compr.: 280,00 m

R\$ 93,63 / m2

largura: 5,00 m

Código	Item	Descrição	Un	Quant.	P.U.	Valor	Partic.
	1	PAVIMENTAÇÃO					
	1.1	ABERTURA DE CAIXA				15.022,00	14,10%
05-10-00	1.1.1	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.400,00	10,73	15.022,00	14,10%
	1.2	EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS				28.169,02	26,43%
04-11-00	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0 KM	M3	67,20	10,58	710,98	0,67%
04-60-00	1.2.2	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	672,00	0,98	658,56	0,62%
06-05-00	1.2.3	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	M3	14,00	109,97	1.539,58	1,44%
05-14-01	1.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA FCK= 20,0 MPA	M	560,00	28,89	16.178,40	15,18%
05-19-02	1.2.5	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO FCK= 18,0 A 21,0 MPA	M3	28,56	317,98	9.081,51	8,52%
	1.3	ESTRUTURA DO PAVIMENTO FLEXÍVEL				51.514,61	48,34%
05-47-00	1.3.1	BASE DE BICA CORRIDA	M3	210,00	99,52	20.899,20	19,61%
05-26-00	1.3.2	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.400,00	1,84	2.576,00	2,42%
05-27-00	1.3.3	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	0,00	3,73	0,00	0,00%
05-25-01	1.3.4	BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	M3	0,00	297,82	0,00	0,00%
05-28-00	1.3.5	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	63,00	420,30	26.478,90	24,85%
05-78-01	1.3.6	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	63,00	6,77	426,51	0,40%
05-78-07	1.3.7	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	945,00	1,20	1.134,00	1,06%
05-79-01	1.3.8	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ À DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	0,00	6,77	0,00	0,00%
05-79-07	1.3.9	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	0,00	1,20	0,00	0,00%
	1.4	ESTRUTURA DO PAVIMENTO RÍGIDO				0,00	0,00%
05-47-00	1.4.2	BASE DE BICA CORRIDA	M3	0,00	99,52	0,00	0,00%
07-16-00	1.4.3	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=25MPA	M3	0,00	292,83	0,00	0,00%
	4	EXECUÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO				10.645,69	9,99%
05-42-00	4.1	PASSEIO DE CONCRETO FCK=15,0MPA, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	30,24	352,04	10.645,69	9,99%
	5	SINALIZAÇÃO				1.222,50	1,15%
	5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				639,80	0,60%
4S0610021	5.1.1	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA P/ 02 ANOS (HOT SPRAY) *	M2	10,25	12,67	129,87	0,12%
4S0611003	5.1.2	PINTURA DE SETAS E ZEBRADO TERMOPLÁSTICO P/ 05 ANOS (P/ EXTRUSÃO) *	M2	11,20	45,53	509,94	0,48%
4S0612011	5.1.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL (*)	UN	0,00	23,33	0,00	0,00%
	5.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL				582,69	0,55%
	5.2.1	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO				46,90	0,04%
4S0620002	5.2.1.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA *	M2	0,18	260,54	46,90	0,04%
	5.3	PLACAS DE ADVERTÊNCIA				93,79	0,09%
4S0620002	5.3.1	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO REFLETIVA, DIMENSÃO 30X60 CM (*)	M2	0,00	260,54	0,00	0,00%
s/ código	5.3.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO, DIMENSÃO 30X60 CM (**)	M2	0,36	260,54	93,79	0,09%
	5.4	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO				170,00	0,16%
s/ código	5.4.1	SUPORTE FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO DE 2" E H = 3,00 M (**)	UN	2,00	85,00	170,00	0,16%
	5.5	FIXADORES PARA AS PLACAS				272,00	0,26%
s/ código	5.5.1	KIT DE FIXAÇÃO (1 PARAFUSO TIPO FRANCÊS 3/8 x 3" + 1 PORCA + 01 ARRUELA (**)	UN	8,00	22,50	180,00	0,17%
s/ código	5.5.2	BARRA DE CONTRAVENTAMENTO (ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO) **	UN	8,00	11,50	92,00	0,09%
		CUSTO TOTAL DA OBRA				106.573,82	100,00%
		BDI			23,00%	24.511,98	
		PREÇO TOTAL DA OBRA				131.085,80	

José Americo Pereira Leite
Secretário de Planejamento
CREA nº 0601507127