



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Obras e Serviços

OBRA : Pavimentação Asfáltica e Drenagem

JULHO/2010

Local: Rua Isabel - Itapevi/SP

SIURB/PMSP

área: 1.380,00 m²

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

compr.: 295,00 m

R\$ 339,29 / m2

Código	Item	Descrição	Un	Quant.	P.U.	Valor	Partic.
	1	PAVIMENTAÇÃO					
	1.1	ABERTURA DE CAIXA				30.801,17	8,93%
01-02-02	1.1.1	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	624,00	20,93	13.060,32	3,79%
01-02-05	1.1.2	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	280,80	12,56	3.526,85	1,02%
05-10-00	1.1.3	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.380,00	10,30	14.214,00	4,12%
	1.2	EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS				30.252,20	8,77%
04-11-00	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0 KM	M3	70,80	10,03	710,12	0,21%
04-60-00	1.2.2	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	708,00	0,96	679,68	0,20%
06-05-00	1.2.3	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	M3	14,75	106,50	1.570,88	0,46%
05-14-01	1.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA FCK= 20,0 MPA	M	590,00	27,88	16.449,20	4,77%
05-19-02	1.2.5	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO FCK= 18,0 A 21,0 MPA	M3	33,47	323,99	10.842,33	3,14%
	1.3	ESTRUTURA DO PAVIMENTO FLEXÍVEL				74.272,50	21,53%
05-65-00	1.3.1	REFORÇO DO SUB-LEITO/SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM BRITA A 50% EM VOLUME	M3	276,00	41,91	11.567,16	3,35%
05-47-00	1.3.1	BASE DE BICA CORRIDA	M3	207,00	98,69	20.428,83	5,92%
05-25-02	1.3.4	BASE DE BINDER ABERTO (SEM TRANSPORTE)	M3	62,88	251,46	15.811,80	4,58%
05-26-00	1.3.2	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.380,00	1,82	2.511,60	0,73%
05-27-00	1.3.6	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	1.380,00	3,68	5.078,40	1,47%
05-28-00	1.3.3	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO - SEM TRANSPORTE	M3	41,40	395,66	16.380,32	4,75%
05-78-01	1.3.4	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	41,40	6,52	269,93	0,08%
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	621,00	1,16	720,36	0,21%
05-79-01	1.3.11	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	62,88	6,52	409,98	0,12%
05-79-07	1.3.12	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	943,20	1,16	1.094,11	0,32%
	2	CONTENÇÃO					
	2.1	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO				209.714,26	60,78%
04-11-00	2.1.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM	M3	1.123,20	10,03	11.265,70	3,27%
04-15-00	2.1.2	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM	M3	1.123,20	5,65	6.346,08	1,84%
04-60-00	2.1.3	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 10 KM	M3xKM	1.123,20	0,96	1.078,27	0,31%
04-31-00	2.1.4	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM, MEDIDO NO ATERRO COMPACTADO	M3	475,20	10,03	4.766,26	1,38%
04-32-00	2.1.5	COMPACTAÇÃO DE TERRA, MEDIDA NO ATERRO	M3	475,20	2,91	1.382,83	0,40%
07-26-00	2.1.6	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE GABIÃO TIPO CAIXA, H = 1,00M, DE MALHA 8 X 10CM, GALVANIZADO E REVESTIDO EM PVC, DE FIO Ø = 2,4MM	M3	648,00	277,76	179.988,48	52,16%
07-40-09	2.1.7	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO LONGITUDINAL DE 31KN/M E TRAÇÃO TRANSVERSAL DE 27KN/M EM JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	396,00	12,34	4.886,64	1,42%
						345.040,12	100,00%
		CUSTO TOTAL DA OBRA				345.040,12	
		BDI			35,70%	123.179,32	
		PREÇO TOTAL DA OBRA				468.219,45	

José Americo Pereira Leite
Secretário de Obras e Serviços
CREA nº 0601507127