



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Planejamento

OBRA : Pavimentação Asfáltica e Drenagem

Janeiro/2011

Local: Rua Alzira Rocha da Silva - Parque Suburbano - Itapevi/SP

SIURB/PMSP

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

1.134,00 m²

162,00 m

R\$ 195,38 / m2

7,00 m

Código	Item	Descrição	Un	Quant.	P.U.	Valor	Partic.
	1	PAVIMENTAÇÃO					
	1.1	ABERTURA DE CAIXA				31.753,18	17,71%
05-10-00	1.1.1	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	1.128,40	10,73	12.107,73	6,75%
05-07-00	1.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE RUAS DE TERRA (IE-5)	M2	1.128,40	17,41	19.645,44	10,96%
	1.2	EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS		0,00		23.121,05	12,90%
04-11-00	1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0 KM	M3	48,29	10,58	510,89	0,29%
04-60-00	1.2.2	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3xKM	482,88	0,98	473,22	0,26%
06-05-00	1.2.3	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	M3	10,22	109,97	1.124,07	0,63%
05-14-01	1.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA FCK= 20,0 MPA	M	402,40	28,89	11.625,34	6,49%
05-19-02	1.2.5	CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO FCK= 18,0 A 21,0 MPA	M3	29,52	317,98	9.387,53	5,24%
	1.3	ESTRUTURA DO PAVIMENTO FLEXÍVEL		0,00		29.347,80	16,37%
05-65-00	1.3.1	REFORÇO DO SUB-LEITO/SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM BRITA A 50% EM VOLUME	M3	96,88	48,37	4.686,09	2,61%
	1.3.1	RECICLAGEM, EM USINA MÓVEL DE MATERIAIS PROVENIENTES DE RESÍDUO SÓLIDO DA CONSTRUÇÃO CIVIL E/OU AQUELES DOS SERVIÇOS DE FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS COM ESPUMA DE ASFALTO E CIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE E APLICAÇÃO, CAMADA ACABADA.	M3	98,82	188,43		0,00%
05-47-00	1.3.1	BASE DE BICA CORRIDA	M3	98,82	99,52	9.834,33	5,49%
05-25-01	1.3.3	BASE DE BINDER ABERTO	M3	19,90	297,82	5.926,46	3,31%
05-26-00	1.3.2	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	484,40	1,84	891,30	0,50%
05-27-00	1.3.5	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	484,40	3,73	1.806,81	1,01%
05-28-00	1.3.3	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO - SEM TRANSPORTE	M3	12,83	420,30	5.392,13	3,01%
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	12,83	6,77	86,85	0,05%
05-78-07	1.3.5	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ À DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM	M3xKM	192,44	1,20	230,93	0,13%
05-79-01	1.3.10	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ À DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	19,90	6,77	134,72	0,08%
05-79-05	1.3.11	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM ATÉ À DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 15 KM À 20 KM	M3xKM	298,49	1,20	358,19	0,20%
	1.4	ESTRUTURA DO PAVIMENTO RÍGIDO		0,00		57.506,29	32,08%
05-20-00	1.4.1	FUNDAÇÃO DE RACHÃO	M3	128,80	106,30	13.691,44	7,64%
	1.4.1	RECICLAGEM, EM USINA MÓVEL DE MATERIAIS PROVENIENTES DE RESÍDUO SÓLIDO DA CONSTRUÇÃO CIVIL E/OU AQUELES DOS SERVIÇOS DE FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS COM ESPUMA DE ASFALTO E CIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE E APLICAÇÃO, CAMADA ACABADA.	M3	99,18	188,43		0,00%
05-47-00	1.4.1	#REF!	M3	99,18	99,52	9.870,00	5,51%
07-16-00	1.4.2	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=25MPA	M3	115,92	292,83	33.944,85	18,94%
	3	MURO DE ARRIMO		0,00		25.686,85	14,33%
07-20-00	3.1	MURO DE ARRIMO DE RACHÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M3	70,40	364,87	25.686,85	14,33%
	5	DEMOLIÇÃO DE ROCHA		0,00		11.830,16	6,60%
05-06-00	5.1	DEMOLIÇÃO DE ROCHA E CARGA NO CAMINHÃO (COM EMPREGO DE EXPLOSIVO)	M3	86,00	81,61	7.018,46	3,92%
05-76-00	5.2	TRANSPORTE DE ROCHA	M3xKM	1.290,00	3,73	4.811,70	2,68%
		CUSTO TOTAL DA OBRA				179.245,32	100,00%
		BDI		23,00%		41.226,42	
		PREÇO TOTAL DA OBRA				220.471,74	

José Americo Pereira Leite
Secretário de Planejamento
CREA nº 0601507127