



Prefeitura Municipal de Jacupiranga

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ/MF 46.582.185/0001-90 – Insc. Estadual Isenta – www.jacupiranga.sp.gov.br – Fone (13)3864.6400
Av. Hilda Mohring de Macedo, 777, Vila Elias, CEP 11940-000 – Jacupiranga / SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E OBRAS COMPLEMENTARES NA RUA DRACENA - BAIRRO FLOR DA VILA E RUA TULIPA - BAIRRO CHÁCARA DAS ROSAS

LOCAL: RUA DRACENA - BAIRRO FLOR DA VILA E RUA TULIPA - BAIRRO CHÁCARA DAS ROSAS- JACUPIRANGA/SP

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ORÇAMENTO				
					QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO + BDI	TOTAL	
RUA DRACENA									
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	893,56	1.110,07	6.660,42	
								Sub Total	R\$ 6.660,42
GUIAS E SARJETAS EXTRUSADAS									
2.1	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	21,00	387,46	481,34	10.108,14	
2.2	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado	M3	21,00	561,76	697,87	14.655,27	
								Sub Total	R\$ 24.763,41
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									
SUB-BASE									
3.1.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	922,50	24,64	30,61	28.237,73	
BASE									
3.2.1	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada - (0,20m)	M3	184,50	240,49	298,76	55.121,22	
CAMADA DE ROLAMENTO									
3.3.1	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	922,50	14,40	17,89	16.503,53	
3.3.2	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	922,50	7,22	8,97	8.274,83	
3.3.3	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ - (0,03m)	M3	27,68	1.530,49	1.901,33	52.628,81	
								Sub Total	R\$ 160.766,12
DRENAGEM / SAÍDAS D'ÁGUA									
DRENAGEM									
4.1.1	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN	8,00	5.587,47	6.941,31	55.530,48	
4.1.2	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	309,23	11,44	14,21	4.394,16	
4.1.3	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	253,37	6,64	8,25	2.090,30	
4.1.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	23,94	173,29	215,28	5.153,80	
4.1.5	CDHU	46.12.150	Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm	M	199,50	237,57	295,13	58.878,44	
SAÍDAS D'ÁGUA									
4.2.1	CDHU	11.05.060	Concreto ciclópico - fornecimento e aplicação (com 30% de pedra rachão), concreto fck 15 Mpa	M3	0,96	703,47	873,92	838,96	
								Sub Total	R\$ 126.886,14
LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO - " AS BUILT "									
5.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	922,50	0,19	0,24	221,40	
								Sub Total	R\$ 221,40
								TOTAL - RUA DRACENA	R\$ 319.297,49
RUA TULIPA									
GUIAS E SARJETAS EXTRUSADAS									
6.1	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	21,00	387,46	481,34	10.108,14	
6.2	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado	M3	21,00	561,76	697,87	14.655,27	
								Sub Total	R\$ 24.763,41
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									
SUB-BASE									
7.1.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	686,40	24,64	30,61	21.010,70	
BASE									
7.2.1	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada - (0,20m)	M3	137,28	240,49	298,76	41.013,77	
CAMADA DE ROLAMENTO									
7.3.1	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	686,40	14,40	17,89	12.279,70	
7.3.2	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	686,40	7,22	8,97	6.157,01	
7.3.3	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ - (0,03m)	M3	20,59	1.530,49	1.901,33	39.148,38	
								Sub Total	R\$ 119.609,56

8.		DRENAGEM / SAÍDAS D'ÁGUA							
8.1		DRENAGEM							
8.1.1	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSF com tampa de concreto	UN	4,00	5.587,47	6.941,31	27.765,24	
8.1.2	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	M3	36,43	11,44	14,21	517,67	
8.1.3	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	29,85	6,64	8,25	246,26	
8.1.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	2,82	173,29	215,28	607,09	
8.1.5	CDHU	46.12.150	Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm	M	23,50	237,57	295,13	6.935,56	
							Sub Total	R\$	36.071,82
9.		ESCADA HIDRÁULICA - RUA TULIPA							
9.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	4,50	58,41	72,56	326,52	
9.2	CDHU	06.14.020	Carga manual de solo	M3	4,50	11,68	14,51	65,30	
9.3	CDHU	05.10.021	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 2º km até o 3º km	M3	4,50	12,74	15,83	71,24	
9.4	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	1,66	437,97	544,09	903,19	
9.5	CDHU	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	M2	16,20	190,69	236,89	3.837,62	
9.6	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	61,43	11,28	14,01	860,63	
							Sub Total	R\$	6.064,50
10.		LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO - " AS BUILT "							
10.1	CDHU	01.20.280	Levantamento planimétrico de área pavimentada para veículo e pedestre	M2	686,40	0,19	0,24	164,74	
							Sub Total	R\$	164,74
							TOTAL - RUA TULIPA	R\$	186.674,03
							TOTAL GERAL	R\$	505.971,52

OBS.: Os preços unitários utilizados são praticados e aceitos pela **Secretaria de Governo e Relações Institucionais**, cujo os valores são baseados na **Tabela de Serviços da CDHU-Boletim 189-SD**.

BDI=24,23%