

ORÇAMENTO

Obra: Drenagem e Pavimentação da Rua Carlos de Campos
Local: Rua Carlos de Campos - Amparo SP

Boletim CDHU: 182

BDI 25%

ITEM	ORGÃO	CODIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. + BDI	VALOR DO SERVIÇO
1 Serviços Iniciais								R\$ 8.636,04
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	612,54	765,68	4.594,08
1.2	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	538,93	673,66	4.041,96
2 Drenagem								R\$ 73.736,26
2.1	CDHU	07.02.040	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 3 m	M3	418,50	9,03	11,29	4.724,87
2.2	CDHU	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	M3	209,25	5,18	6,48	1.355,94
2.3	CDHU	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km	M3	209,25	10,56	13,20	2.762,10
2.4	CDHU	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	M3	19,50	137,59	171,99	3.353,81
2.5	CDHU	46.12.060	Tubo de concreto (PS-2), DN= 400mm	M	6,00	89,12	111,40	668,40
2.6	CDHU	46.12.150	Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm	M	22,00	154,10	192,63	4.237,86
2.7	CDHU	46.12.160	Tubo de concreto (PA-2), DN= 800mm	M	65,00	298,28	372,85	24.235,25
2.8	CDHU	49.12.110	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	UN	2,00	4.941,95	6.177,44	12.354,88
2.9	CDHU	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	M	2,00	501,12	626,40	1.252,80
2.10	CDHU	49.06.410	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe C 250 (ruptura > 250 kN)	UN	2,00	432,60	540,75	1.081,50
2.11	CDHU	49.12.058	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	UN	2,00	2.122,26	2.652,83	5.305,66
2.12	CDHU	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	UN	2,00	4.387,40	5.484,25	10.968,50
2.13	SIURB	06-21-00	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN.	9,00	127,53	159,41	1.434,69
3 Pavimentação								R\$ 202.501,57
3.1	CDHU	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	1.352,00	19,13	23,91	32.326,32
3.2	CDHU	54.20.110	Reassentamento de paralelepípedos, sem rejunte	M2	332,00	29,42	36,78	12.210,96
3.3	CDHU	54.04.050	Rejuntamento de paralelepípedo com argamassa de cimento e areia 1:3	M2	332,00	12,78	15,98	5.305,36
3.4	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M	13,00	6,42	8,03	104,39
3.5	CDHU	54.06.020	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	13,00	49,46	61,83	803,79
3.6	CDHU	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	M3	7,63	559,33	699,16	5.334,59
3.7	CDHU	54.01.210	Base de brita graduada	M3	270,40	156,37	195,46	52.852,38
3.8	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	1.020,00	13,47	16,84	17.176,80
3.9	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	1.020,00	6,40	8,00	8.160,00
3.10	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	40,80	1.337,78	1.672,23	68.226,98

Amparo, 08 de dezembro de 2021

TOTAL GERAL R\$ 284.873,87

Carlos Eduardo Mazzetto
Eng. Civil SMDU

