



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ANEXO I

OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO - SINALIZAÇÃO VIÁRIA - ACESSIBILIDADE

LOCAL: Conjunto Habitacional "Boituva C" Denominado "EDA SABINA JULIANE LEITE"

FONTE DE PESQUISA: Boletim CDHU n.º 184 - com desoneração

BDI ADOTADO: 25,00%

REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada global

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ANEXO I

N.	CÓDIGO CDHU	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL E MÃO DE OBRA	VALOR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$14.915,28
1.1	CDHU 02.08.020	24,00	Placa de identificação para obra	m ²	554,82	66,65	621,47	R\$14.915,28
2			RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO					R\$89.072,50
2.1	CDHU 54.03.230	1.502,82	Imprimação betuminosa ligante	m ²	6,80	0,07	6,87	R\$10.324,37
2.2	CDHU 54.03.200	45,08	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	m ³	1249,63	12,10	1261,73	R\$56.878,79
2.3	CDHU 03.07.080	2.084,78	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	m ²	10,05	0,44	10,49	R\$21.869,34
3			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					R\$416.677,73
3.1	CDHU 54.03.230	8449,29	Imprimação betuminosa ligante	m ²	6,80	0,07	6,87	R\$58.046,62
3.2	CDHU 54.03.210	253,48	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m ³	1402,73	12,10	1414,83	R\$358.631,11
4			SARJETÃO					R\$6.498,42
4.1	CDHU 03.01.270	5,36	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	m ³	186,75	58,08	244,83	R\$1.312,29
4.2	CDHU 03.06.060	7,25	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive acomodação do material	m ²	1,19	7,26	8,45	R\$61,26
4.3	CDHU 05.07.060	6,81	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro	m ³	102,48	8,71	111,19	R\$757,20

4.4	CDHU 54.06.170	6,81	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com FCK 25 Mpa	m ³	577,04	64,32	641,36	R\$4.367,66
5			LEVANTAMENTO DE POÇO DE VISITA					R\$296,83
5.1	CDHU 17.01.120	0,15	Argamassa de cimento e areia traço 1:3, com adesivo acrílico	m ³	931,68	229,26	1160,94	R\$174,14
5.2	CDHU 14.02.040	0,47	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	m ²	91,63	84,51	176,14	R\$82,79
5.3	CDHU 17.02.120	2,36	Emboço comum	m ²	7,57	9,34	16,91	R\$39,91
6			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					R\$6.672,60
6.1	CDHU 03.01.020	9,18	Demolição manual de concreto simples	m ³		159,72	159,72	R\$1.466,23
6.2	CDHU 11.18.040	2,75	Lastro de pedra britada	m ³	110,35	21,78	132,13	R\$363,36
6.3	CDHU 11.03.090	6,43	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	m ³	327,71	87,12	414,83	R\$2.667,36
6.4	CDHU 11.16.020	6,43	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m ³		61,20	61,20	R\$393,52
6.5	CDHU 30.04.030	13,50	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa	m ²	111,27	20,74	132,01	R\$1.782,14
7			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$45.154,63
7.1	CDHU 70.02.010	396,26	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m ²	31,29		31,29	R\$12.398,98
7.2	CDHU 70.04.001	23,00	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6m	UN.	1084,82	80,96	1165,78	R\$26.812,94
7.3	CDHU 70.03.003	6,08	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película III/III - área até 2,0m ²	m ²	900,62	18,76	919,38	R\$5.589,83
7.4	CDHU 97.05.130	6,08	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m ²	58,04		58,04	R\$352,88
TOTAL								R\$579.287,99
BDI (25,00%)								R\$144.822,00
TOTAL c/ BDI								R\$724.109,99

Boituva, em 18 de fevereiro de 2022.

ASSINADO DIGITALMENTE

Eng. Geísa Moreira Lucas Zacarias
Responsável Técnico
CREA nº. 5061483928

De acordo.

ASSINADO DIGITALMENTE

Edson José Marcusso
Prefeito Municipal de Boituva