



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

Planilha Orçamentária

ABERTURA DA RUA CAÇAPAVA

Objeto: Abertura de um trecho da Rua Caçapava, com pavimentação, sinalização e acessibilidade

Local: Rua Caçapava

Referência: SINAPI 03/2022 SD, DER Dez/2021, CDHU 187

BDI: 23,17%

Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Un.	Preço unitário Sem BDI	Preço unitário Com BDI % 23,17%	Quantidade	Preço Total
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	R\$ 881,19	R\$ 1.085,36	4,50	R\$ 4.884,12
1.2	CDHU	01.20.691	Levantamento planimétrico cadastral com áreas ocupadas predominantemente por comunidades - área até 20.000 m² (mínimo de 3.500 m²)	M2	R\$ 1,02	R\$ 1,26	3.500,00	R\$ 4.410,00
Valor total do item 1								R\$ 9.294,12
2.0			TERRAPLENAGEM					
2.1	CDHU	54.01.400	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	R\$ 24,87	R\$ 30,63	1.113,25	R\$ 34.098,85
Valor total do item 2								R\$ 34.098,85
3.0			PAVIMENTAÇÃO					
3.1	CDHU	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	R\$ 110,41	R\$ 135,99	1.113,25	R\$ 151.390,87
Valor total do item 3								R\$ 151.390,87
4.0			SINALIZAÇÃO					
4.1	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	R\$ 63,61	R\$ 78,35	2,00	R\$ 156,70
4.2	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA (R-1)	M2	R\$ 693,00	R\$ 853,57	1,54	R\$ 1.314,50
4.3	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,6 m	UN	R\$ 1.370,25	R\$ 1.687,74	4,00	R\$ 6.750,96
4.4	CDHU	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	M2	R\$ 49,10	R\$ 60,48	29,07	R\$ 1.758,15
4.5	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM	M2	R\$ 28,83	R\$ 35,51	19,20	R\$ 681,79
Valor total do item 4								R\$ 10.662,10
5.0			ACESSIBILIDADE - RAMPAS					
5.1	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	R\$ 144,76	R\$ 178,30	4,52	R\$ 805,92
5.2	CDHU	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	M2	R\$ 15,24	R\$ 18,77	4,52	R\$ 84,84
5.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	R\$ 164,51	R\$ 202,63	0,92	R\$ 186,42
5.4	CDHU	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	R\$ 499,34	R\$ 615,04	0,88	R\$ 541,24
5.5	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	R\$ 82,10	R\$ 101,12	0,88	R\$ 88,99
5.6	CDHU	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	R\$ 98,25	R\$ 121,01	1,76	R\$ 212,98
Valor total do item 5								R\$ 1.920,39
6.0			PASSEIO E CALÇADA					
6.1	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	R\$ 97,94	R\$ 120,63	816,42	R\$ 98.484,74

6.2	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	R\$ 55,01	R\$ 67,76	311,59	R\$ 21.113,34
6.3	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	R\$ 55,01	R\$ 67,76	62,24	R\$ 4.217,38
6.4	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	R\$ 55,01	R\$ 67,76	242,90	R\$ 16.458,90
6.5	DER	24.19.04.01	Sarjeta de concreto fck 20 Mpa	M3	R\$ 934,41	R\$ 1.150,91	10,28	R\$ 11.831,35
Valor total do item 6								R\$ 152.105,71
Total da obra (Mat + MO)								R\$ 359.472,04

segunda-feira, 12 de dezembro de 2022

Erica Soler Santos de Oliveira
Prefeita Municipal de Potim
CNPJ 65.042.855/0001-20

Eng. Civil Gabriel Emboaba de Souza Batista
Diretor de Planejamento / Resp. Técnico Projeto
CREA SP 5070641580
ART 28027230211705307