



PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2020

ANEXO II - Planilha estimativa de preços unitários mensurados pela Prefeitura

OBRA: Pavimentação em bloco de concreto intertravado de 16 faces

LOCAL: RUAS ALFREDO FERRÃO, JOSÉ PEREIRA DA ROSA, SARGENTO JOSÉ DE FREITAS JÚNIOR, MANOEL DOS SANTOS E VIELA JOSÉ PAULINO - VILA PONTILHÃO - CRUZEIRO-SP

MUNICÍPIO: CRUZEIRO- SP

DATA DA ELABORAÇÃO: 18/10/2019

BOLETIM CPOSCD 176-DATA BASE 01/07/2019

ITEM	FONTES	CÓDIGOS	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT	VALOR	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				2.356,32
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de identificação da obra	m ²	6,00	392,72	2.356,32
2.0			GUIA E SARJETA				57.171,69
2.1	CPOS	54.06.150	Execução de perfil extrusado no local	m ³	62,92	878,82	55.295,35
2.2	CPOS	54.06.041	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa (guia de travamento) Viela José Paulino	m	6,80	37,01	251,67
2.4	CPOS	54.06.170	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 Mpa (Rua Alfredo Ferrão)	m ³	2,00	464,19	928,38
2.5	CPOS	54.06.171	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 Mpa (Rua Sarjento José de Freitas)	m ³	1,50	464,19	696,29
3.0			PREPARO DA BASE E SUB BASE				31.632,81
3.1	CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m ²	3.280,52	1,96	6.429,82
3.2	CPOS	11.18.180	Colchão de Areia (7 cm)	m ³	229,64	109,75	25.202,99
4.0			PAVIMENTAÇÃO				224.584,40
4.1	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipo 16 faces, com rejunte em areia	m ²	3.280,52	68,46	224.584,40
5.0			DRENAGEM - Viela José Paulino				60.173,29
5.1	CPOS	49.12.110	Poço de visita de 1,60 x 1,60 x 1,60 m - tipo PMSP	uni	3,00	3.844,06	11.532,18
5.2	CPOS	49.12.120	Chaminé para poço de visita tipo PMSP em alvenaria, diâmetro interno 70 cm - pescoço	m	3,00	434,17	1.302,51
5.3	CPOS	49.06.400	Tampão em ferro fundido, diâmetro de 600 mm, classe B 125 (ruptura > 125 kN)	uni	3,00	300,39	901,17
5.4	CPOS	49.12.058	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	uni	4,00	1.856,66	7.426,64
5.5	CPOS	49.12.030	Boca de lobo dupla tipo PMSP com tampa de concreto	uni	2,00	3.420,73	6.841,46
5.6	CPOS	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	m ³	301,40	6,56	1.977,18
5.7	CPOS	07.11.020	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m ³	250,07	4,58	1.145,31
5.8	CPOS	11.18.040	Lastro de pedra britada	m ³	39,98	112,53	4.498,95
5.9	CPOS	46.12.260	Tubo de concreto (PA-1), DN= 400mm	m	16,50	90,19	1.488,14
5.10	CPOS	46.12.150	Tubo de concreto (PA-2), DN= 600mm	m	112,00	132,70	14.862,40
5.11	CPOS	46.12.160	Tubo de concreto (PA-2), DN= 800mm	m	35,00	234,21	8.197,35
			TOTAL				375.918,51
			BDI 20%				75.183,70
			TOTAL GERAL				451.102,21
			CONCEDENTE				400.000,00
			PROPONENTE				51.102,21

Cruzeiro, 18 de Outubro de 2019.

Eng^a Valeria Cristina de Oliveira Santos Rabelo
CREA-5060460283