



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE FLORES, DISTRITO DE ARACATIÇU, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 03/07/2019

TABELA: SEINFRA 026 - NÃO DESONERADA / ORSI (ABRIL 2019)

RESPONSÁVEL: ENGº YAN FROTA

BDI: 18,58%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 1.662,58
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÊS	2,00	R\$ 701,04	R\$ 831,29	R\$ 1.662,58
2		INSTALAÇÃO DA OBRA					R\$ 4.125,99
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 160,47	R\$ 190,29	R\$ 1.141,74
2.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE AGUA	UN	1,00	R\$ 931,60	R\$ 1.104,69	R\$ 1.104,69
2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.585,06	R\$ 1.879,56	R\$ 1.879,56
3		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 8.286,70
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	459,85	R\$ 0,25	R\$ 0,30	R\$ 137,96
3.2	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	22,99	R\$ 44,28	R\$ 52,51	R\$ 1.207,20
3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	68,98	R\$ 71,42	R\$ 84,69	R\$ 5.841,92
3.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	22,99	R\$ 18,01	R\$ 21,36	R\$ 491,07
3.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	22,99	R\$ 22,32	R\$ 26,47	R\$ 608,55
4		PISOS					R\$ 23.721,26
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	254,06	R\$ 33,88	R\$ 40,17	R\$ 10.205,59
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	73,97	R\$ 35,19	R\$ 41,73	R\$ 3.086,77
4.3	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	M2	6,12	R\$ 40,52	R\$ 48,05	R\$ 294,07
4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	44,18	R\$ 105,20	R\$ 124,75	R\$ 5.511,46
4.5	C1910	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	44,18	R\$ 20,51	R\$ 24,32	R\$ 1.074,46
4.6	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	48,13	R\$ 38,98	R\$ 46,22	R\$ 2.224,57
4.7	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	23,67	R\$ 47,18	R\$ 55,95	R\$ 1.324,34
5		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 4.949,38
5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	11,10	R\$ 20,63	R\$ 24,46	R\$ 271,51
5.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	105,31	R\$ 37,46	R\$ 44,42	R\$ 4.677,87
6		URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO					R\$ 6.430,08
6.1		URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO					R\$ 6.430,08
6.1.1	C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	15,20	R\$ 256,61	R\$ 304,29	R\$ 4.625,21
6.1.2	C1430	GRAMA EM PLACAS E-6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	62,16	R\$ 14,14	R\$ 16,77	R\$ 1.042,42
6.1.3	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	5,00	R\$ 128,60	R\$ 152,49	R\$ 762,45
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 17.985,51
7.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	30,00	R\$ 29,86	R\$ 35,41	R\$ 1.062,30
7.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	60,00	R\$ 7,22	R\$ 8,56	R\$ 513,60
7.3	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40x6cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	R\$ 376,81	R\$ 446,82	R\$ 1.340,46
7.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	R\$ 20,86	R\$ 24,74	R\$ 24,74
7.5	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	R\$ 20,86	R\$ 24,74	R\$ 24,74
7.6	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	3,00	R\$ 219,75	R\$ 260,58	R\$ 781,74
7.7	COMP.EXT_03	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 120W MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	2,00	R\$ 5.810,67	R\$ 6.890,29	R\$ 13.780,58
7.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$ 81,42	R\$ 96,55	R\$ 96,55
7.9	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	40,00	R\$ 7,61	R\$ 9,02	R\$ 360,80
8		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 1.029,09
8.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	2,00	R\$ 13,21	R\$ 15,66	R\$ 31,32
8.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	6,00	R\$ 18,32	R\$ 21,72	R\$ 130,32
8.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 29,34	R\$ 34,79	R\$ 34,79
8.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	R\$ 351,10	R\$ 416,33	R\$ 832,66
9		SERVIÇOS FINAIS					R\$ 465,29
9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	352,49	R\$ 1,11	R\$ 1,32	R\$ 465,29
TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 68.655,88

Yan Frota F. Marques
Coord. de Plan. e Orçamento /CREA-
CE:333496
Secretaria de Infraestrutura-SEINF
Prefeitura Municipal de Sobral