

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CANUDOS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 10/09/2019

Tabelas:  
 Seinfra 026 - Não Deson.  
 Sinapl Jul/19 - Não Deson.  
 Orse Jun/19 - Não Deson.

11  
 BDI Serviços  
 18,58%  
 BDI Equipamentos  
 10,89%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 5.736,68
1.1	COMP_EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÊS	4,00	R\$ 1.209,45	R\$ 1.434,17	R\$ 5.736,68
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 16.104,44
2.1		INSTALAÇÃO DA OBRA					R\$ 6.109,10
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 160,47	R\$ 190,29	R\$ 1.141,74
2.1.2	C4732	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	M	85,26	R\$ 18,79	R\$ 22,28	R\$ 1.899,59
2.1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 931,60	R\$ 1.104,69	R\$ 1.104,69
2.1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.585,06	R\$ 1.879,56	R\$ 1.879,56
2.1.5	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	16,00	R\$ 2,20	R\$ 2,61	R\$ 41,76
2.1.6	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	16,00	R\$ 2,20	R\$ 2,61	R\$ 41,76
2.2		PREPARAÇÃO DO TERRENO					R\$ 9.876,13
2.2.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	39,74	R\$ 44,28	R\$ 52,51	R\$ 2.086,75
2.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	79,47	R\$ 71,42	R\$ 84,69	R\$ 6.730,31
2.2.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	39,74	R\$ 18,01	R\$ 21,36	R\$ 848,85
2.2.4	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	39,74	R\$ 4,46	R\$ 5,29	R\$ 210,22
2.3		LOCAÇÃO DA OBRA					R\$ 119,21
2.3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	397,36	R\$ 0,25	R\$ 0,30	R\$ 119,21
3		CONTENÇÕES					R\$ 10.690,61
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	6,21	R\$ 395,95	R\$ 469,52	R\$ 2.915,72
3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	5,13	R\$ 465,17	R\$ 551,60	R\$ 2.829,71
3.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	38,84	R\$ 62,74	R\$ 74,40	R\$ 2.889,70
3.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	26,75	R\$ 5,65	R\$ 6,70	R\$ 179,23
3.5	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	26,75	R\$ 38,64	R\$ 45,82	R\$ 1.225,69
3.6	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	26,75	R\$ 20,51	R\$ 24,32	R\$ 650,56
4		PISOS					R\$ 22.850,94
4.1	COMP_EXT_02	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	M2	120,48	R\$ 5,14	R\$ 6,10	R\$ 734,93
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	M2	120,48	R\$ 35,19	R\$ 41,73	R\$ 5.027,63
4.3	C3450	PISO CIMENTADO ESP. = 1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA ( 27x3 )mm EM MÓDULOS ( 1,00x1,00 )m	M2	80,09	R\$ 46,33	R\$ 54,94	R\$ 4.400,14
4.4	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	40,39	R\$ 47,18	R\$ 55,95	R\$ 2.259,82
4.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	171,03	R\$ 33,88	R\$ 40,17	R\$ 6.870,28
4.6	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	18,10	R\$ 38,98	R\$ 46,22	R\$ 836,58
4.7	C4624	PISO PODOT À TIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	15,16	R\$ 105,20	R\$ 124,75	R\$ 1.891,21
4.8	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	15,16	R\$ 20,51	R\$ 24,32	R\$ 368,69
4.9	COMP_EXT_03	APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA EM PISO - DUAS DEMÃOIS	M2	40,39	R\$ 9,64	R\$ 11,43	R\$ 461,66
5		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 1.767,61
5.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	12,20	R\$ 47,74	R\$ 56,61	R\$ 690,64
5.2	C3449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	44,03	R\$ 20,63	R\$ 24,46	R\$ 1.076,97
6		URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO					R\$ 27.981,90
6.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	7,00	R\$ 840,00	R\$ 996,07	R\$ 6.972,49
6.2	17402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	4,00	R\$ 128,60	R\$ 142,60	R\$ 570,40
6.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	58,89	R\$ 14,14	R\$ 16,77	R\$ 987,59
6.4	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	10,00	R\$ 34,88	R\$ 41,36	R\$ 413,60
6.5	C1449	GUARDA CORPO METÁLICO - CROMADO	M	61,02	R\$ 197,32	R\$ 233,98	R\$ 14.277,46
6.6	COMP_EXT_04	PERGOLADO DE MADEIRA, APOIADO EM PILARES DE CONCRETO COM REVESTIMENTO EM TIJOLINHO APARENTE	UN	1,00	R\$ 4.014,47	R\$ 4.760,36	R\$ 4.760,36
7		ACADEMIA AO AR LIVRE					R\$ 20.167,56
7.1	12250/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SURF COM PRESSÃO DE PERNAS	UN	1,00	R\$ 2.733,00	R\$ 3.030,62	R\$ 3.030,62
7.2	12249/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE CAMINHADA SIMPLES	UN	1,00	R\$ 2.380,00	R\$ 2.639,18	R\$ 2.639,18
7.3	11954/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ABDOMINAL DUPLO	UN	1,00	R\$ 3.884,00	R\$ 4.306,97	R\$ 4.306,97
7.4	11953/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO	UN	1,00	R\$ 1.876,00	R\$ 2.080,30	R\$ 2.080,30
7.5	09437/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ALONGADOR COM 03 ALTURAS	UN	1,00	R\$ 1.290,00	R\$ 1.430,48	R\$ 1.430,48
7.6	11955/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - PARALELA DUPLA	UN	1,00	R\$ 3.288,00	R\$ 3.646,06	R\$ 3.646,06
7.7	09439/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ELÍPTICO	UN	1,00	R\$ 2.736,00	R\$ 3.033,95	R\$ 3.033,95
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 19.304,34



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE CANUDOS, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 10/09/2019

Tabelas:

Seinfra 026 - Não Deson. 18,58%  
Sinapl Jul/19 - Não Deson. BDI Equipamentos  
Orse Jun/19 - Não Deson. 10,89%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL R\$
8.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	28,00	R\$ 29,86	R\$ 35,41	R\$ 991,48
8.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	56,00	R\$ 7,22	R\$ 8,56	R\$ 479,36
8.3	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	24,00	R\$ 7,61	R\$ 9,02	R\$ 216,48
8.4	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	2,00	R\$ 99,20	R\$ 117,63	R\$ 235,26
8.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	R\$ 211,60	R\$ 250,92	R\$ 501,84
8.6	COMP.EXT_05	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10m, INCLUSIVE CONJUNTO C/03 P.ÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 120W	UN	2,00	R\$ 5.230,30	R\$ 6.202,09	R\$ 12.404,18
8.7	COMP.EXT_06	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 77,08	R\$ 91,40	R\$ 182,80
8.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	R\$ 20,86	R\$ 24,74	R\$ 24,74
8.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	R\$ 20,86	R\$ 24,74	R\$ 24,74
8.10	COMP.EXT_07	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO EM POLICARBONATO	UN	1,00	R\$ 205,31	R\$ 243,46	R\$ 243,46
9		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 2.360,12
9.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	42,00	R\$ 18,32	R\$ 21,72	R\$ 912,24
9.2	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	R\$ 351,10	R\$ 416,33	R\$ 1.248,99
9.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	R\$ 29,34	R\$ 34,79	R\$ 69,58
9.4	COMP.EXT_08	HIDRÔMETRO D= 3/4", VAZÃO = 1,5m³/h (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00	R\$ 109,05	R\$ 129,31	R\$ 129,31
10		SERVIÇOS FINAIS					R\$ 524,52
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	397,36	R\$ 1,11	R\$ 1,32	R\$ 524,52
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>							<b>R\$ 123.488,72</b>

  
Yan Frota R. Marques  
Coord. da Planilha Orçamentária /CRE/  
CE:333598  
Secretaria de Infraestrutura-SEINF  
Prefeitura Municipal de Sobral