



PREFEITURA MUNICIPAL DE BASTOS

---- ESTADO DE SÃO PAULO ----

RUA ADEMAR DE BARROS Nº 600 - CEP 17690-000 - FONE (014) 3478-9800

<< SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO >>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPONENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE BASTOS				FONTE	SINAPI 05/2024 - C/ DESONERÇÃO		
OBJETO	CONSTRUÇÃO DE CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY					CDHU 194- C/ DESONERAÇÃO		
LOCAL	RUA DAS CAMÉLIAS - CONJ HABITACIONAL BASTOS D -BASTOS/SP							
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	CUSTO UNITÁRIO (COM BDI)	PREÇO TOTAL
CAMPO SOCIETY								
1- SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UN/Mês	3,00	892,77	1071,32	3.213,97
1.2	CDHU	02.10.050	Locação para muros, cercas e alambrados	M	110,10	1,40	1,68	184,97
1.3	CDHU	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m2	6,00	193,76	232,51	1.395,07
							TOTAL	4.794,01
2- PREPARO DO SOLO								
2.1	CDHU	05.10.020	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2º km	M3	205,74	8,58	10,30	2.118,30
2.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	685,80	3,64	4,37	2.995,57
							TOTAL	5.113,87
3- BASE								
3.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	10,39	55,71	66,85	694,59
3.2	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSF 100 - fck 25 MPa	M	110,10	54,95	65,94	7.259,99
3.3	CDHU	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	5,19	7,99	9,59	49,76
3.4	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	20,57	199,78	239,74	4.931,37
3.5	CDHU	11.18.060	Lona plástica - 150 micron	M2	685,80	4,26	5,11	3.505,81
3.6	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	658,94	10,19	12,23	8.057,52
3.7	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	48,00	495,97	595,16	28.567,87
3.8	CDHU	11.16.080	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento	M3	48,00	120,01	144,01	6.912,58
3.9	CDHU	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	M2	685,80	16,23	19,48	13.356,64
3.10	CDHU	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	M	228,00	11,58	13,90	3.168,29
							TOTAL	76.504,42
4- FECHAMENTO LATERAL/ COBERTURA								
4.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	1,42	55,71	66,85	94,93
4.2	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	1,42	495,97	595,16	845,13
4.3	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	1,42	78,32	93,98	133,46
4.4	CDHU	34.05.270	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	M2	400,50	238,03	285,64	114.397,22

4.5	CDHU	35.20.010	Tela em polietileno, malha 10 x 10 cm, fio 2 mm	M2	827,80	12,93	15,52	12.844,14
							TOTAL	128.314,88
5-	PISO DO CAMPO							
5.1	CDHU	21.01.160	Revestimento em grama sintética, com espessura de 20 a 32 mm	M2	685,80	70,03	84,04	57.631,89
							TOTAL	57.631,89
6-	DRENAGEM							
6.1	CDHU	49.04.010	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha retos	unid.	8,00	78,31	93,97	751,78
6.3	CDHU	46.02.070	Tube de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	M	90,00	72,02	86,42	7.778,16
							TOTAL	8.529,94
7-	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
7.1	CDHU	35.01.150	Trave oficial completa com rede para futebol de salão	CJ	2,00	2165,33	2598,40	5.196,79
7.2	SINAPI	94990	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado - espessura de 6cm	m3	12,11	668,85	802,62	9.719,73
							TOTAL	14.916,52
8-	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
8.1	COMPOSIÇÃO	1	Entrada de energia elétrica, subterrânea, trifásica, com caixa de embutir, cabo de 35 mm2 e disjuntor tripolar tipo din de 100a (não inclusa mureta de alvenaria)	UN	1,00	3392,79	4071,35	4.071,35
8.2	SINAPI-I	41195	Poste de concreto armado de secão duplo T, extensão de 8,00m, resistencia de 150 Dan, tipo D	UN	1,00	492,63	591,16	591,16
8.3	SINAPI	100599	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9 m, carga nominal de 150 dan, engastamento base concretada com 1 m de concreto e 0,5 m de solo (não inclui fornecimento).	UN	1,00	489,96	587,95	587,95
8.4	CDHU	42.05.590	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 50 mm²	UN	16,00	22,28	26,74	427,78
8.5	SINAPI	97881	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas 0,3x0,3x0,3 m. AF_12/2020	UN	17,00	139,83	167,80	2.852,53
8.6	CDHU	41.12.210	Projeto LED modular, fluxo luminoso de 26294 lm, eficiência mínima de 125 l/W - 150 W/200 W	UN	16,00	1001,68	1202,02	19.232,26
8.7	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	9,90	55,71	66,85	661,83
8.8	SINAPI	96977	Cordoalha de cobre nu 50 mm², enterrada - fornecimento e instalação. AF_08/2023	M	198,00	49,87	59,84	11.849,11
8.9	SINAPI	101875	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 12 disjuntores DIN 100A- Fornecimento e instalação. AF_10/2020	UN	1,00	371,55	445,86	445,86
8.10	SINAPI	96986	Haste de aterramento, diâmetro 3/4", com 3 metros- Fornecimento e instalação. AF_08/2023	UN	12,00	145,43	174,52	2.094,19
8.11	SINAPI-I	39258	Cabo multipolar de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em HEPR, cobertura em PVC-ST2, antichamas BWF-B, 0,6/1 KV, 3 condutores DE 2,5 MM2	M	110,00	7,32	8,78	966,24
8.12	SINAPI-I	416	Grampo metálico tipo olhal para haste de aterramento de 3/4", condutores de *10* a 50mm².	UN	14,00	12,45	14,94	209,16
8.13	CDHU	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	28,00	10,12	12,14	340,03
8.14	CDHU	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	M	22,00	7,94	9,53	209,62
8.15	SINAPI-I	39469	Dispositivo DPS classe II, 1 polo, tensão máxima de 275 V, corrente máxima de *20* KA (TIPO AC).	UN	4,00	59,59	71,51	286,03
8.16	SINAPI	101894	Disjuntor tripolar tipo nema, corrente nominal de 60 até 100A - fornecimento e instalação. AF_10/2020	UN	1,00	152,02	182,42	182,42
8.17	SINAPI	101903	Contador tripolar 1 nominal 38a - Fornecimento e instalação. AF_10/2020	UN	1,00	448,35	538,02	538,02
8.18	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	121,00	41,68	50,02	6.051,94
8.19	SINAPI	91927	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², antichama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.	M	330,00	4,76	5,71	1.884,96
8.20	SINAPI	91935	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², antichama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.	M	55,00	24,00	28,80	1.584,00
8.21	CDHU	42.05.570	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 16 mm²	unid.	16,00	17,13	20,56	328,90
8.22	SINAPI	93663	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação.	UN	1,00	54,83	65,80	65,80
8.23	CDHU	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00	203,20	243,84	243,84
8.24	CDHU	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	4,00	135,66	162,79	651,17
8.25	SINAPI	91890	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscavel, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em forro -fornecimento e instalação.	UN	6,00	15,60	18,72	112,32

	TOTAL	56.468,46
	TOTAL GERAL	352.273,99

BASTOS, 25 DE JUNHO DE 2024

SERGIO MASAO HOSSOYA
ENGENHEIRO CIVIL

MANOEL IRODINES ROSA
PREFEITO MUNICIPAL