



Município de Ilha Comprida

Estância Balneária



SECRETARIA MUNICIPAL DE ENGENHARIA, OBRAS E SERVIÇOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DOS TELHADOS DOS MEDIADORES E ESTRUTURAÇÃO PARA REDES DE DADOS ABERTA.

LOCAL: MUNICÍPIO DE ILHA COMPRIDA/SP

BASE: CDHU #189 DESONERADA

Ilha Comprida, 25 de abril de 2023

ITEM	BASE	COD.	DESCRIÇÃO	QTD.	UN.	R\$ C/ BDI	R\$ SERVIÇO C/ BDI
1 MEMDIADOR MODELO "A" (X2)							
1.1	CDHU	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	3,80	mxmes	R\$ 33,93	R\$ 128,94
1.2	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	160,02	m ²	R\$ 8,48	R\$ 1.357,41
1.3	CDHU	38.07.216	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 5/16" (tirante)	44,00	m	R\$ 19,08	R\$ 839,38
1.4	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	160,02	m ²	R\$ 103,51	R\$ 16.564,37
1.5	CDHU	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	1,14	m ³	R\$ 6.429,72	R\$ 7.329,88
1.6	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	308,40	m ²	R\$ 53,17	R\$ 16.397,93
1.7	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	160,02	m ²	R\$ 31,73	R\$ 5.077,70
1.8	CDHU	15.03.140	Fornecimento e montagem de estrutura tubular em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura	11,08	kg	R\$ 21,24	R\$ 235,32
1.9	CDHU	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	0,14	m ²	R\$ 55,84	R\$ 7,82
1.10	CDHU	68.02.100	Armação secundária tipo 1C - 2R	1,00	un	R\$ 309,50	R\$ 309,50
1.11	CDHU	39.21.010	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	100,00	m	R\$ 2,68	R\$ 267,68
1.12	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4" - com acessórios	48,00	m	R\$ 34,31	R\$ 1.646,78
1.13	CDHU	40.06.040	Condutete metálico de 3/4"	1,00	cj	R\$ 43,90	R\$ 43,90
1.14	CDHU	41.31.101	Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	8,00	un	R\$ 104,19	R\$ 833,54
1.15	CDHU	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	160,02	m ²	R\$ 9,49	R\$ 1.518,28
SUBTOTAL UNITÁRIO							R\$ 52.558,43
SUBTOTAL (X2)							R\$ 105.116,86
2 MEMDIADOR MODELO "B" (X4)							
2.1	CDHU	02.05.202	Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico	3,80	mxmes	R\$ 33,93	R\$ 128,94
2.2	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	160,34	m ²	R\$ 8,48	R\$ 1.360,12
2.3	CDHU	38.07.216	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 5/16" (tirante)	36,00	m	R\$ 19,08	R\$ 686,76
2.4	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	160,34	m ²	R\$ 103,51	R\$ 16.597,50
2.5	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	160,34	m ²	R\$ 31,73	R\$ 5.087,86
2.6	CDHU	15.03.140	Fornecimento e montagem de estrutura tubular em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura	12,59	kg	R\$ 21,24	R\$ 267,39
2.7	CDHU	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica	0,14	m ²	R\$ 55,84	R\$ 7,82
2.8	CDHU	68.02.100	Armação secundária tipo 1C - 2R	1,00	un	R\$ 309,50	R\$ 309,50
2.9	CDHU	39.21.010	Cabo de cobre flexível de 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	200,00	m	R\$ 2,68	R\$ 535,35
2.10	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4" - com acessórios	48,00	m	R\$ 34,31	R\$ 1.646,78
2.11	CDHU	40.06.040	Condutete metálico de 3/4"	5,00	cj	R\$ 43,90	R\$ 219,48
2.12	CDHU	41.31.101	Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	8,00	un	R\$ 104,19	R\$ 833,54
2.13	CDHU	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	160,34	m ²	R\$ 9,49	R\$ 1.521,32
SUBTOTAL UNITÁRIO							R\$ 29.202,36
SUBTOTAL (X4)							R\$ 116.809,44
3 QUIOSQUE PEQUENO (X8)							
3.1	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	8,03	m ²	R\$ 8,48	R\$ 68,12
3.2	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	8,03	m ²	R\$ 103,51	R\$ 831,22
3.3	CDHU	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	0,04	m ³	R\$ 6.429,72	R\$ 257,19
3.4	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	19,58	m ²	R\$ 53,17	R\$ 1.041,09
3.5	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	8,03	m ²	R\$ 31,73	R\$ 254,81
SUBTOTAL UNITÁRIO							R\$ 2.197,62
SUBTOTAL (X8)							R\$ 17.580,96
4 QUIOSQUE GRANDE (X2)							
4.1	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	17,55	m ²	R\$ 8,48	R\$ 148,87
4.2	CDHU	16.03.020	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	17,55	m ²	R\$ 103,51	R\$ 1.816,68
4.3	CDHU	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	0,08	m ³	R\$ 6.429,72	R\$ 514,38
4.4	CDHU	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	29,20	m ²	R\$ 53,17	R\$ 1.552,59
4.5	CDHU	33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo	17,55	m ²	R\$ 31,73	R\$ 556,89
SUBTOTAL UNITÁRIO							R\$ 4.589,41
SUBTOTAL (X2)							R\$ 9.178,82
VALOR GLOBAL							R\$ 248.686,08

BDI ADOTADO 25,67%

DEMAIS TAXAS E ÔNUS TAMBÉM INCLUSOS NOS VALORES