



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: ADEQUAÇÕES DA CRECHE GUIOMAR LUZIA LUCATELLI DAUD

LOCAL : RUA AUGUSTO VIEIRA DE JESUS, Nº 391, RESIDENCIAL LAGO SUL- ÁREA INSTITUCIONAL 4

MUNICÍPIO: BADY BASSITT

PREFEITA: JANIMEIRI CATELANI BUZZI

CDHU 196- NOV DE 2024 DESONERAÇÃO

FORTE	CÓDIGO	ITEM	ETAPAS / SERVIÇOS	UN.	QTD	CUSTO	CUSTO BDI	TOTAL
		1	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS				25,00%	
CDHU	02.08.020	1.1	Placa de identificação para obra	m²	6,00	905,68	1.132,10	6.792,60
CDHU	03.02.040	1.2	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento (2,10 X 10,20)	m²	21,42	74,28	92,85	1.988,85
CDHU	05.07.050	1.3	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m³	21,00	121,41	151,76	3.186,96
SUBTOTAL								11.968,41
		2	PAISAGISMO					
CDHU	02.09.030	2.1	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m²	872,92	7,40	9,25	8.074,51
CDHU	06.01.020	2.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (872,92m² x 0,10 m)	m³	87,29	46,43	58,04	5.066,31
CDHU	06.11.020	2.3	Reaterro manual para simples regularização sem compactação [(661,48 m² x 0,10) + (211,44m² x 0,50 m)]	m³	171,87	7,99	9,99	1.716,98
CDHU	34.02.100	2.4	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	m²	872,92	17,79	22,24	19.413,74
SUBTOTAL								34.271,54
		3	PAVIMENTAÇÃO					
CDHU	06.01.020	3.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (55,25 m² x 0,10 m)	m³	5,53	46,43	58,04	320,96
CDHU	06.11.020	3.2	Reaterro manual para simples regularização sem compactação (55,25 x 0,05)	m³	2,76	7,99	9,99	27,57
CDHU	11.18.040	3.3	Lastro de pedra britada (55,25 x 0,05)	m³	2,76	208,60	260,75	719,67
CDHU	17.03.020	3.4	Cimentado desempenado	m²	55,25	32,05	40,06	2.213,32



CDHU	33.06.020	3.5	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	682,25	24,06	30,08	20.522,08
SUBTOTAL								23.803,60
		4	EXECUÇÃO DE FECHAMENTO EM GRADIL COM MURETA E FUNDAÇÃO					
CDHU	12.01.041	4.1	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa [4 de 3/8) estribos a cada 15 cm de 5.00mm] 3 metros x 40 uni.	m	120,00	75,64	94,55	11.346,00
CDHU	09.02.040	4.2	Forma plana em compensado para estrutura aparente (0,50m x 113,20 m x 2 lados)	m²	113,20	195,63	244,54	27.681,93
CDHU	10.01.040	4.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa [(8.00mm) (113,20m x 4 unid. x 0,395kg/m)]	kg	188,35	10,51	13,14	2.474,92
CDHU	10.01.060	4.4	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 Mpa (a cada 15 cm de 5.00mm) [(113,20 m/0,15 unid.)x(755 unid. x 1,23 m x 0,154 kg/m)]	kg	143,00	10,87	13,59	1.943,37
CDHU	11.01.130	4.5	Concreto usinado, fck = 25 Mpa (113,20 m x 0,20 m x 0,50 m)	M³	11,32	96,26	120,33	1.362,14
CDHU	33.10.030	4.6	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo [(0,20m x 113,20m)+ (0,50 X 113,20 X 2)]	m²	135,84	31,81	39,76	5.401,00
CDHU	34.05.260	4.7	Gradil em aço galvanizado eletrofundido, malha 65 x 132 mm e pintura eletrostática [(43,40 x 1,90)+ (69,80 x 1,90)]	m²	215,08	462,26	577,83	124.279,68
CDHU	34.05.290	4.8	Portão de abrir em grade de aço galvanizado eletrofundida, malha 65 x 132 mm, e pintura eletrostática [(2,40 x 3) + (2,40 x 3)]	m²	14,40	1.519,61	1.899,51	27.352,94
CDHU	33.11.050	4.9	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo [(215,08+14,40) x2]	m²	458,96	45,01	56,26	25.821,09
SUBTOTAL								227.663,07
		5	MURO					
CDHU	12.01.041	5.1	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa (4 barras de 3/8) estribos a cada 15 cm de 5.00mm	m	12,00	75,64	94,55	1.134,60
CDHU	09.02.040	5.2	Forma plana em compensado para estrutura aparente (0,19 X 2,40 X 2 X 4)	m²	3,65	195,63	244,54	892,57
CDHU	10.01.040	5.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 Mpa 4 barras de 3/8 - [(4 x 4 x2,40 x 0,617) + (10,20 x 4 x 6,17)]	kg	74,03	10,51	13,14	972,75



CDHU	10.01.060	5.4	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 Mpa (a cada 15 cm de 5.00mm) [(2,40x4/0,15) x 0,63x0,154	kg	9,86	10,87	13,59	134,00
CDHU	14.10.121	5.5	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C 2,40 x 10,20	m²	24,48	107,96	134,95	3.303,58
CDHU	11.01.130	5.6	Concreto usinado, fck = 25 Mpa [(2,40 x 0,19x 0,19 x 4)+ (0,19x0,19 x 10,20 x2)]	M³	1,08	96,26	120,33	129,96
CDHU	33.10.030	5.7	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo (24,48 x 2)	m²	48,96	31,81	39,76	1.946,65
SUBTOTAL								8.514,11
		6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO					
CDHU	38.13.016	6.1	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm,com acessórios	M	19,50	6,67	8,34	162,63
CDHU	40.05.350	6.2	Sensor de presença infravermelho passivo e microondas, alcance de 12m - sem fio	un	1,00	113,29	141,61	141,61
CDHU	39.21.020	6.3	Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	76,50	3,25	4,06	310,59
CDHU	39.21.040	6.4	Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	32,37	6,20	7,75	250,87
CDHU	39.09.040	6.5	Conector split-bolt para cabo de 35 mm², latão, simples	UN	1,00	15,79	19,74	19,74
CDHU	39.04.080	6.6	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 50 mm²(2 m cada)	m	2,00	55,42	69,28	138,56
CDHU	42.05.590	6.7	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 50 mm²	un	1,00	21,36	26,70	26,70
CDHU	42.05.210	6.8	Haste de aterramento de 5/8' x 3 m	un	1,00	185,20	231,50	231,50
CDHU	42.05.320	6.9	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	un	1,00	37,33	46,66	46,66
CDHU	39.10.160	6.10	Terminal de pressão/compressão para cabo de 50 mm² (HASTE 5/8") para aterramento postes, modelo: SACG-1258-150, Fabricante: Intelli	un	1,00	23,17	28,96	28,96
CDHU	21.20.302	6.11	Fita adesiva antiderrapante fosforescente, alto tráfego, largura de 5 cm -(Advertência de aterramento Ref. TEL 5530 - TERMOTÉCNICA)	m	2,00	26,92	33,65	67,30
CDHU	41.10.490	6.12	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com base, altura de 7,00 m	un	1,00	1.832,61	2.290,76	2.290,76
CDHU	41.11.450	6.13	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	un	2,00	120,50	150,63	301,26



MUNICÍPIO DE BADY BASSITT

R. Camilo de Moraes, nº 475 - Centro, Bady Bassitt/SP
(17) 3818-5100 - prefeitura@badybassitt.sp.gov.br
www.badybassitt.sp.gov.br

CDHU	41.11.703	6.14	Luminária pública LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14200 a 18000 lm, eficiência mínima de 120 lm/W - potência de 100 W/120 W	un	4,00	736,15	920,19	3.680,76
CDHU	37.13.630	6.15	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	un	1,00	135,36	169,20	169,20
CDHU	40.10.080	6.16	Contator de potência 22 A/25 A - 2na+2nf	un	1,00	419,60	524,50	524,50
CDHU	03.01.020	6.17	Demolição manual de concreto simples (12,30 X 0,30m)	M²	3,69	204,27	255,34	942,20
CDHU	17.03.020	6.18	Cimentado desempenado	m²	3,69	32,05	40,06	147,82
CDHU	06.01.020	6.19	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto (0,90X 0,30X 19,50)	m³	5,26	46,43	58,04	305,29
CDHU	06.11.020	6.20	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	m³	5,26	7,99	9,99	52,55
CDHU	38.04.040	6.21	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	m	27,04	42,01	52,51	1.419,87
CDHU	40.01.020	6.22	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	un	3,00	13,47	16,84	50,52
SUBTOTAL								11.309,85
		7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
CDHU	55.02.050	7.1	Limpeza e desobstrução de canaletas ou tubulações de águas pluviais	m	105,40	10,29	12,86	1.355,44
CDHU	49.06.190	7.2	Grelha pré-moldada em concreto, com furos redondos, 79,5 x 24,5 x 8cm	unid	20,00	96,26	120,33	2.406,60
CDHU	18.08.090	7.3	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção BIa, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado (PAREDE DOS BEBEDOUROS) (6,30 X 1,80)	m²	11,34	141,17	176,46	2.001,06
SUBTOTAL								5.763,10
TOTAL								323.293,68
TREZENTOS E VINTE E TRÊS MIL, DUZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA OITO CENTAVOS								

MAYKEL LENNER
PELINSON DAL
SANTO:40862966833

Assinado de forma digital por
MAYKEL LENNER PELINSON DAL
SANTO:40862966833
Dados: 2025.03.13 15:38:13 -03'00'

MAYKEL LENNER PELINSON DAL SANTO
ENGENHEIRO CIVIL CREA: 5070603772

BADY BASSITT, 13 DE MARÇO DE 2025

JANIMEIRI CATELANI
BUZZI:04965704800

Assinado de forma digital por
JANIMEIRI CATELANI
BUZZI:04965704800
Dados: 2025.03.13 15:38:03 -03'00'

JANIMEIRI CATELANI BUZZI
Prefeita Municipal