



Prefeitura Municipal da Estância Climática de Campos Novos Paulista

Rua Edgard Bonini (Dengo), 492 – CEP 19.960-000 – Estado de São Paulo

Fone: (0**14) 3476-1144 – Fone/Fax: (0**14)3476-1137

CNPJ 46.787.644/0001-72 – e-mail: pmcampospta@terra.com.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Objeto: REVITALIZAÇÃO DO LAGO MUNICIPAL

Endereço: RUA ARTUR SPINELLI, S/N - CAMPOS NOVOS PAULISTA

Data da Elaboração: 07/11/2022

Fonte: CDHU 187 E SINAPI 08/22 - MÊS BASE 08/2022 SEM DESONERAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BASE	CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO (R\$)	VALOR TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
CDHU 187	02.08.020	1.1	Placa de identificação para obra	M2	6,00	R\$ 881,19	R\$ 5.287,14
CDHU 187	02.02.150	1.2	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	6,00	R\$ 748,93	R\$ 4.493,58
TOTAL DO ITEM							R\$ 9.780,72
2.0		BARRACÃO METÁLICO					
CDHU 187	06.01.020	2.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	5,40	R\$ 48,68	R\$ 262,87
CDHU 187	12.05.020	2.2	Estaca escavada mecanicamente, diâmetro de 25 cm até 20 t	M	200,00	R\$ 50,34	R\$ 10.068,00
CDHU 187	10.01.040	2.3	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	394,88	R\$ 12,32	R\$ 4.864,92
CDHU 187	10.01.040	2.4	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	314,10	R\$ 12,32	R\$ 3.869,71
CDHU 187	10.01.060	2.5	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	106,35	R\$ 14,48	R\$ 1.539,90
CDHU 187	11.01.160	2.6	Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	5,40	R\$ 463,41	R\$ 2.502,41
CDHU 187	11.16.040	2.7	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	5,40	R\$ 164,20	R\$ 886,68
CDHU 187	32.16.030	2.8	Impermeabilização em membrana de asfalto modificado com elastômeros, na cor preta	M2	42,60	R\$ 57,94	R\$ 2.468,24
CDHU 187	11.18.040	2.9	Lastro de pedra britada	M3	0,60	R\$ 164,51	R\$ 98,71
CDHU 187	15.03.030	2.10	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	8250,00	R\$ 18,47	R\$ 152.377,50
CDHU 187	16.12.020	2.11	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado, com espessura de 0,50 mm	M2	632,50	R\$ 168,94	R\$ 106.854,55
CDHU 187	33.07.140	2.12	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	8250,00	R\$ 4,00	R\$ 33.000,00
CDHU 187	11.18.040	2.13	Lastro de pedra britada	M3	16,50	R\$ 164,51	R\$ 2.714,42
CDHU 187	10.02.020	2.14	Armadura em tela soldada de aço	KG	687,50	R\$ 15,65	R\$ 10.759,38
CDHU 187	17.05.100	2.15	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	M3	55,00	R\$ 948,17	R\$ 52.149,35
CDHU 187	33.06.020	2.16	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	550,00	R\$ 24,55	R\$ 13.502,50
TOTAL DO ITEM							R\$ 397.919,14
3.0		SERVIÇOS DE GUARDA CORPO					
SINAPI	99837	3.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	115,00	R\$ 678,74	R\$ 78.055,10
CDHU 187	33.11.050	3.2	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	253,00	R\$ 45,12	R\$ 11.415,36
TOTAL DO ITEM							R\$ 89.470,46
4.0		SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO					
CDHU 187	06.02.020	4.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	10,59	R\$ 58,41	R\$ 618,56
CDHU 187	38.13.016	4.2	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	70,60	R\$ 11,86	R\$ 837,32
CDHU 187	39.21.060	4.3	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	141,20	R\$ 18,63	R\$ 2.630,56
CDHU 187	39.12.530	4.4	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 2,5 mm², isolamento 600V, isolamento em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	M	21,00	R\$ 12,00	R\$ 252,00
CDHU 187	42.05.200	4.5	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	UN	3,00	R\$ 161,99	R\$ 485,97
CDHU 187	41.11.450	4.6	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	UN	6,00	R\$ 127,98	R\$ 767,88
CDHU 187	41.10.430	4.7	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	UN	3,00	R\$ 1.667,43	R\$ 5.002,29
CDHU 187	41.11.721	4.8	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 6250 a 6674 lm, eficiência mínima 113 lm/W - potência 40 W/59 W	UN	12,00	R\$ 1.060,40	R\$ 12.724,80
CDHU 187	40.02.610	4.9	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	UN	3,00	R\$ 88,70	R\$ 266,10
CDHU 187	40.11.010	4.10	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	12,00	R\$ 94,91	R\$ 1.138,92
TOTAL DO ITEM							R\$ 24.724,40
TOTAL DO ITEM						R\$	521.894,72
BDI (bonificação de despesas indiretas) adotado = 25%. Deve ser aplicado sobre os valores / custos obtidos da CPOS, SINAPI e DER. Para os valores de mercado o BDI=0%						R\$	130.473,68
TOTAL GERAL						R\$	652.368,40

CAMPOS NOVOS PAULISTA, 07 DE NOVEMBRO DE 2022

REINALDO APARECIDO DA SILVA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SP 506936900
ART Nº 28027230221596712

FLAVIO FERMINO EUFLAUZINO
PREFEITO MUNICIPAL