



OBJETO: CAMPO

LOCAL: DIVINOLÂNDIA/SP


PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 29/02/2024

CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO DATA BASE - NOVEMBRO DE 2023

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)	VALOR (R\$) com BDI
		INSTALAÇÃO ELÉTRICA				87.635,92	105.277,03
CDHU	40.07.010	Caixa em PVC de 4' x 2'	UN	7,00	R\$ 14,12	98,84	118,74
CDHU	S.05.000.026515	Parafuso auto-atarraxante com cabeça panela e bucha de nylon S-8	UN	222,00	R\$ 0,92	204,24	245,35
CDHU	E.03.000.026726	Parafuso com arruela e bucha S8 de 4,8 x 50 mm, tipo panela	UN	4,00	R\$ 0,78	3,12	3,75
SINAPI	11267	Arruela redonda 14mm	UN	1,00	R\$ 1,56	1,56	1,87
SINAPI	39210	Arruela zamak 1"	UN	2,00	R\$ 1,03	2,06	2,47
SINAPI	39209	Arruela zamak 3/4"	UN	1,00	R\$ 0,66	0,66	0,79
SINAPI	39176	Bucha zamak 1"	UN	2,00	R\$ 1,38	2,76	3,32
SINAPI	39175	Bucha zamak 3/4"	UN	1,00	R\$ 1,29	1,29	1,55
SINAPI	1880	Curva 135º PVC rosca 1"	UN	1,00	R\$ 2,91	2,91	3,50
SINAPI	1884	Curva 90º PVC longa rosca 1"	UN	1,00	R\$ 3,71	3,71	4,46
SINAPI	1892	Luva PVC encaixe 1"	UN	1,00	R\$ 1,48	1,48	1,78
MERCADO		Luva aço galvan. leve 1"	UN	44,00	R\$ 6,88	302,72	363,66
MERCADO		Luva aço galvan. pesado 1.1/4"	UN	5,00	R\$ 5,85	29,25	35,14
CDHU	39.21.050	Cabo de cobre flexível de 10 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	443,80	R\$ 10,97	4.868,49	5.848,52
CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	1.147,30	R\$ 15,46	17.737,26	21.307,77
CDHU	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	505,40	R\$ 22,37	11.305,80	13.581,66
CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	132,10	R\$ 3,76	496,70	596,69
CDHU	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	242,40	R\$ 5,85	1.418,04	1.703,49
CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	7,00	R\$ 23,59	165,13	198,37
CDHU	37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	5,00	R\$ 51,82	259,10	311,26
CDHU	37.13.880	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	3,00	R\$ 67,90	203,70	244,70
CDHU	37.13.900	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 63 A	UN	1,00	R\$ 79,53	79,53	95,54
CDHU	37.13.800	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	2,00	R\$ 20,69	41,38	49,71
CDHU	37.24.031	Supressor de surto monofásico, corrente nominal 4 a 11 kA, Imax. de surto 12 até 15 kA	UN	4,00	R\$ 70,41	281,64	338,33
CDHU	37.17.060	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 polos	UN	1,00	R\$ 221,15	221,15	265,67
CDHU	40.05.180	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	CJ	1,00	R\$ 50,59	50,59	60,77
CDHU	38.13.016	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 40 mm, com acessórios	M	152,00	R\$ 8,77	1.333,04	1.601,38
CDHU	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	169,60	R\$ 10,18	1.726,53	2.074,08
CDHU	36.20.060	Braçadeira para fixação de eletroduto, até 4'	UN	182,00	R\$ 9,90	1.801,80	2.164,50
CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	110,80	R\$ 40,30	4.465,24	5.364,09
CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	82,60	R\$ 47,86	3.953,24	4.749,03
CDHU	69.20.070	Fita em aço inoxidável para poste de 0,50 m x 19 mm, com fecho em aço inoxidável	UN	20,00	R\$ 11,41	228,20	274,14
CDHU	68.02.100	Armação secundária tipo 1C - 2R	UN	1,00	R\$ 247,99	247,99	297,91
CDHU	39.04.050	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 16 mm ²	M	2,50	R\$ 15,40	38,50	46,25
CDHU	42.05.200	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	UN	1,00	R\$ 203,87	203,87	244,91
CDHU	69.20.040	Isolador roldana em porcelana de 72 x 72 mm	UN	1,00	R\$ 14,22	14,22	17,08
CDHU	68.01.650	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 12,00 m	UN	6,00	R\$ 2.601,17	15.607,02	18.748,71
CDHU	40.02.620	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 300 x 300 mm	UN	14,00	R\$ 199,50	2.793,00	3.355,23
CDHU	36.06.080	Terminal modular (mufla) unipolar interno para cabo até 70 mm ² /15 kV	CJ	1,00	R\$ 471,03	471,03	565,85
CDHU	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1' - com acessórios	M	1,00	R\$ 35,73	35,73	42,92
CDHU	P.02.000.042501	Eletroduto de PVC rígido roscável de 20mm (1/2')	M	1,00	R\$ 5,01	5,01	6,02
CDHU	68.01.620	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 9,00 m	UN	1,00	R\$ 1.791,67	1.791,67	2.152,33
MERCADO		Refletores 1000W	UN	6,00	R\$ 835,00	5.010,00	6.018,51
CDHU	41.12.210	Projektor LED modular, fluxo luminoso de 26294 lm, eficiência mínima de 125 l/W - 150 W/200 W	UN	6,00	R\$ 981,24	5.887,44	7.072,58
CDHU	E.02.000.090264	Arame galvanizado nº 14 BWG	KG	1,00	R\$ 14,66	14,66	17,61
CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	34,50	R\$ 15,46	533,37	640,74
CDHU	39.09.020	Conector split-bolt para cabo de 25 mm ² , latão, simples	UN	1,00	R\$ 13,21	13,21	15,87
MERCADO		Haste para armação secundária - 155mm	UN	1,00	R\$ 46,09	46,09	55,37
MERCADO		Massa de calafetar - 0,4kg	KG	1,00	R\$ 17,76	17,76	21,34

	OBJETO: CAMPO							
	LOCAL: DIVINOLÂNDIA/SP							
	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIVINOLÂNDIA							
	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				DATA: 29/02/2024			
CDHU - BOLETIM 192 - COM DESONERAÇÃO DATA BASE - NOVEMBRO DE 2023								
CDHU	E.03.000.049551	Parafuso cabeça abaulada M16 x 150 mm	UN	1,00	R\$	6,21	6,21	7,46
MERCADO		Fita de advertência - Rede Elétrica	M	300,00	R\$	4,50	1.350,00	1.621,76
CDHU	37.03.210	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	3,00	R\$	629,90	1.889,70	2.270,10
CDHU	36.03.020	Caixa de medição polifásica (500 x 600 x 200) mm, padrão concessionárias	UN	1,00	R\$	368,28	368,28	442,41
CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M	6,00		332,89	1.997,34	2.399,40
		BDI	%	20,13				
TOTAL GERAL							R\$ 89.633,26	R\$ 107.676,44

Observação: Os valores unitários desta planilha foram obtidos através do somatório dos custos de Material, Mão-de-Obra, Taxas de Leis Sociais e Riscos do Trabalho e BDI - Benefício e Despesas Indiretas da firma empreiteira. Ferramentas, equipamentos necessários à execução dos serviços, bem como a movimentação de materiais dentro da obra, são por conta da firma empreiteira.

Antônio de Pádua Aquisti
 PREFEITO MUNICIPAL