



MUNICÍPIO DE
MARCO

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO
SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Comissão Permanente de Licitação
38
Fis
C.F.E.
Prefeitura Municipal de Marco/CE

ORÇAMENTO
CONSOLIDADO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CE
OBRA: IMPLANTAÇÃO ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA BR402 - TRECHO ENTRE TRIANGULO E PONTE, AVENIDA DIDE RIOS E AVENIDA DE ACESSO A VILA
LOCAL: MUNICÍPIO MARCO - CE
DATA: 06/05/2024
BDI= 26,85 %

SEINFRA 023.1 - SINAPI 05/2023

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNI.	VALOR TOTAL
1.0	1.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 2.389.521,48
1.1	CO-MP01	COMP. 01 - LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA LED DE 250W, INCLUSIVE O POSTE	UND	194,00	5211,28	R\$ 1.010.986,32
1.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	778,10	54,09	R\$ 42.087,43
1.3	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAO (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	7.781,00	31,12	R\$ 242.144,72
1.4	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAO (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	2.594,00	37,70	R\$ 97.793,80
1.5	CO534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	10.088,00	8,76	R\$ 88.370,88
1.6	CO524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	23.343,00	15,57	R\$ 363.450,51
1.7	CO527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	3.890,50	18,52	R\$ 72.052,06
1.8	CO524	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPAS DE CONCRETO	UN	194,00	475,51	R\$ 91.860,94
1.9	C3781	MEDIÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	UN	9,00	2950,72	R\$ 26.556,48
1.10	CO325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	194,00	374,78	R\$ 72.707,32
1.11	CO859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	776,00	9,94	R\$ 7.713,44
1.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	194,00	79,13	R\$ 15.351,22
1.13	C1248	ENVELOPE DE CONCRETO P/ TUBOS PVC ENTERRADO, TIPO C, FCK= 13,5MPa	M3	311,24	830,37	R\$ 258.444,36
TOTAL GERAL S/ BDI						R\$ 2.389.521,48
BDI 26,85%						R\$ 641.586,52
TOTAL GERAL C/ BDI 26,85%						R\$ 3.031.108,00

PAULO JOSÉ MOURA SOUSA
ENG. CIVIL
CRA: 0607714964