PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Extensão de Rede de Distribuição de Energia Elétrica Aérea Urbana com iluminação pública para atender a Rua Doutor Oscar Viana - Bairro Amazonas no município de Abaeté - M.G

Item	CÓDIGO CEMIG	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		Quant.	Preço Unit.	Preço Total
1	230102	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA	PÇ	1		
2	229005	ALÇA PRÉ-FORMADA CA/CAL 70MM²	PÇ	2		
3	327692	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	PÇ	6		
4	258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PÇ	1		
5	225623	CABO AL 1X 16MM² 1KV	m	3		
6	231548	CABO AL 1X 50MM² 15KV PROTEGIDO	m	1,5		
7	225664	CABO AL 1X120MM² 1KV	m	6		
8	225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	m	12		
9	2931	CABO DE AÇO MR 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	Kg	2,4		
10	226373	CABO QUADRUPLEX CA 3X1X 70+70 1KV	m	38		
11	270439	CHAVE FUSÍVEL 15KV PF 100A 7,1KA	PÇ	3		
12	236893	CINTA DE AÇO D 230MM	PÇ	2		
13	236901	CINTA DE AÇO D 240MM	PÇ	1		
14	236919	CINTA DE AÇO D 250MM	PÇ	2		
15	375056	COBERTURA PROTETORA BUCHA BT TRANSFORMADOR ITEM 2	PÇ	3		
16	39586	COBERTURA PROTETORA PARA BUCHA DE EQUIPAMENTO	PÇ	3		
17	227850	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	PÇ	1		
18	231696	CONETOR CUNHA CU ITEM 6	PÇ	1		
19	327726	CONETOR DE PERFURAÇÃO 16-70MM² / 6-35MM²	PÇ	4		
20	327767	CONETOR DE PERFURAÇÃO 70-120MM² / 70-120MM²	PÇ	3		
21	379679	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PÇ	2		
22	227777	CONETOR FORMATO H ITEM 2 CAA 27-54MM² / 13-34MM²	PÇ	1		
23	227785	CONETOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM² / 42-67MM²	PÇ	4		
24	227793	CONETOR FORMATO H ITEM 4	PÇ	4		
25	231175	CONETOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PÇ	2		
26	377357	CONETOR TERMINAL ATERRAMENTO TEMPORÁRIO P/ CHAVES	PÇ	3		
27	227074	CONETOR TERMINAL COMP CA/CAA 107MM²/120MM² COMPACT	PÇ	4		
28	338731	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 16MM²	PÇ	3		
29	231886	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F 50MM²	PÇ	6		
30	227389	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F AÇO 6,4MM / 21MM²	PÇ	4		
31	378809	CONETOR TERMINAL PARA CABO PROTEGIDO 50mm²	PÇ	3		
32	271403	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 5H	PÇ	3		
33	222539	HASTE ATERRAMENTO 2,40M	PÇ	1		
34	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PÇ	1		
35	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PÇ	1		
36	376238	LÂMPADA VS 100W AP E-40 TUBULAR	PÇ	1		
37	376109	LUMINÁRIA COM EQUIPAMENTO VS 100W VIDRO PLANO	PÇ	1		
38	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PÇ	3		
39	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PÇ	5		
40	66886	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PÇ	10		
41	289058	PÁRA-RAIOS 12KV 10KA ZNO	PÇ	3		
42	293357	PÁRA-RAIOS REDE SECUNDÁRIA ISOLADA 10KA	PÇ	3		
43	355029	REATOR LÂMPADA VS 100W INTEGRADO	PÇ	1		
44	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PÇ	1		
45	237768	SAPATILHA	PÇ	2		
46	245845	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV 75KVA	PÇ	1		

Materiais	
Concretagem	
Mão-de-obra	
VALOR TOTAL	

AB 079-18