PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Extensão de Rede de Distribuição de Energia Elétrica Aérea Urbana com iluminação pública para atender a Rua Barão do Rio Branco - Bairro Frei Orlando no município de Abaeté - M.G

Item	CÓDIGO CEMIG	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		Quant.	Preço Unit.	Preço Total
1	230102	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA	PÇ	4		
2	229005	ALÇA PRÉ-FORMADA CA/CAL 70MM²	PÇ	2		
3	237685	ALÇA PRÉ-FORMADA ESTAI CABO 6,4MM	PÇ	4		
4	327692	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	PÇ	10		
5	231712	BRAÇO COM GRAMPO DE SUSPENSÃO ITEM 2	PÇ	2		
6	258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PÇ	1		
7	225623	CABO AL 1X 16MM² 1KV	m	3		
8	231548	CABO AL 1X 50MM² 15KV PROTEGIDO	m	1,5		
9	225664	CABO AL 1X120MM² 1KV	m	6		
10	225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	m	12		
11	2931	CABO DE AÇO MR 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	Kg	0,4		
12	226373	CABO QUADRUPLEX CA 3X1X 70+70 1KV	m	101		
13	236836	CINTA DE AÇO D 170MM	PÇ	2		
14	236869	CINTA DE AÇO D 200MM	PÇ	2		
15	236877	CINTA DE AÇO D 210MM	PÇ	4		
16	375058	COBERTURA PROTETORA BUCHA BT TRANSFORMADOR ITEM 1	PÇ	3		
17	39586	COBERTURA PROTETORA PARA BUCHA DE EQUIPAMENTO	PÇ	3		
18	227850	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	PÇ	1		
19	327726	CONETOR DE PERFURAÇÃO 16-70MM² / 6-35MM²	PÇ	4		
20	379679	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PÇ	2		
21	227777	CONETOR FORMATO H ITEM 2 CAA 27-54MM² / 13-34MM²	PÇ	7		
22	227785	CONETOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM² / 42-67MM²	PÇ	7		
23	227793	CONETOR FORMATO H ITEM 4	PÇ	4		
24	231175	CONETOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PÇ	2		
25	377357	CONETOR TERMINAL ATERRAMENTO TEMPORÁRIO P/ CHAVES	PÇ	3		
26	227074	CONETOR TERMINAL COMP CA/CAA 107MM²/120MM² COMPACT	PÇ	4		
27	338731	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 16MM²	PÇ	3		
28	231886	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F 50MM²	PÇ	6		
29	227389	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F AÇO 6,4MM / 21MM²	PÇ	3		
30	378809	CONETOR TERMINAL PARA CABO PROTEGIDO 50mm²	PÇ	3		
31	271403	ELO FUSÍVEL BOTÃO 500MM 5H	PÇ	3		
32	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PÇ	1		
33	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PÇ	1		
34	219659	ISOLADOR ANCORAGEM POLIMÉRICO 15KV	PÇ	2		
35	376238	LÂMPADA VS 100W AP E-40 TUBULAR	PÇ	1		
36	376109	LUMINÁRIA COM EQUIPAMENTO VS 100W VIDRO PLANO	PÇ	1		
37	237271	MANILHA SAPATILHA 50KN	PÇ	2		
38	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PÇ	6		
39	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PÇ	7		
40	66886	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 70MM	PÇ	18		
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	4		
46	245845	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 15KV 75KVA	PÇ	1		

Materiais	
Concretagem	
Mão-de-obra	
VALOR TOTAL	

AB 097-18