PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Extensão de Rede de Distribuição de Energia Elétrica Aérea Urbana com iluminação pública para atender a Rua Vereador Joaquim Cézar da Silva - Bairro São Luiz no município de Abaeté - M.G

Item	CÓDIGO CEMIG	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		Quant.	Preço Unit.	Preço Total
1	230102	ALÇA PARA ESTRIBO ABERTA	PÇ	3		
2	228924	ALÇA PRÉ-FORMADA CA/CAA 34MM²	PÇ	8		
3	228973	ALÇA PRÉ-FORMADA CA/CAL 10MM²	PÇ	1		
4	228981	ALÇA PRÉ-FORMADA CA/CAL 16MM²	PÇ	1		
5	229005	ALÇA PRÉ-FORMADA CA/CAL 70MM²	PÇ	4		
6	75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PÇ	8		
7	327692	BRAÇADEIRA PLÁSTICA CABO MULTIPLEXADO	PÇ	12		
8	258921	BRAÇO PARA IP TIPO MÉDIO	PÇ	2		
9	225623	CABO AL 1X 16MM² 1KV	m	3		
10	225664	CABO AL 1X120MM² 1KV	m	6		
11	220475	CABO CA 34MM² (2AWG)	Kg	0,4		
12	225615	CABO CU 1X 1,5MM² 1KV XLPE	m	24		
13	2931	CABO DE AÇO MR 1/4P (6,4MM) 7 FIOS	Kg	4,8		
14	226373	CABO QUADRUPLEX CA 3X1X 70+70 1KV	m	87		
15	375058	COBERTURA PROTETORA BUCHA BT TRANSFORMADOR ITEM 1	PÇ	3		
16	227850	CONETOR CUNHA CU ITEM 1	PÇ	7		
17	231696	CONETOR CUNHA CU ITEM 6	PÇ	2		
18	327726	CONETOR DE PERFURAÇÃO 16-70MM² / 6-35MM²	PÇ	4		
19	327767	CONETOR DE PERFURAÇÃO 70-120MM² / 70-120MM²	PÇ	3		
20	379679	CONETOR DE PERFURAÇÃO 35-120MM²/1,5MM²	PÇ	4		
21	227769	CONETOR FORMATO H ITEM 1 CAA 13-34MM² / 13-34MM²	PÇ	9		
22	227777	CONETOR FORMATO H ITEM 2 CAA 27-54MM² / 13-34MM²	PÇ	8		
23	227785	CONETOR FORMATO H ITEM 3 CAA 42-67MM² / 42-67MM²	PÇ	1		
24	227793	CONETOR FORMATO H ITEM 4	PÇ	4		
25	231175	CONETOR PARA ATERRAMENTO DE FERRAGENS DE IP	PÇ	4		
26	227074	CONETOR TERMINAL COMP CA/CAA 107MM²/120MM² COMPACT	PÇ	4		
27	338731	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 16MM²	PÇ	3		
28	227389	CONETOR TERMINAL COMPRESSÃO 1F AÇO 6,4MM / 21MM²	PÇ	2		
29	222539	HASTE ATERRAMENTO 2,40M	PÇ	2		
30	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PÇ	1		
31	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PÇ	1		
32	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PÇ	2		
33	376238	LÂMPADA VS 100W AP E-40 TUBULAR	PÇ	2		
34	376109	LUMINÁRIA COM EQUIPAMENTO VS 100W VIDRO PLANO	PÇ	2		
35	226456	LUVA EMENDA COMPRESSÃO CA 34MM²	PÇ	4		
36	237289	OLHAL PARA PARAFUSO 50KN	PÇ	8		
37	66878	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M16X 45MM	PÇ	4		
38	74831	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X300MM	PÇ	8		
39	293357	PÁRA-RAIOS REDE SECUNDÁRIA ISOLADA 10KA	PÇ	3		
40	207373	POSTE CONCRETO DUPLO T 11M 300DAN	PÇ	2		
41	355029	REATOR LÂMPADA VS 100W INTEGRADO	PÇ	2		
42	327361	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PÇ	2		
43	237768	SAPATILHA	PÇ	4		

Materiais	
Mão-de-obra	
VALOR TOTAL	

AB 058-18