

B - PROPOSTA-DETALHE

<p>ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE MARICÁ Comissão Permanente de Licitação PROPOSTA DETALHE</p>	<p>PREGÃO PRESENCIAL N.º 14/2020 A Realizar-se em Processo:</p>					
<p>A firma ao lado mencionada propõe Prestar Serviço ao Município de Maricá, pelos preços abaixo assinalados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constantes do EDITAL n.º 14/2020</p>	<p>CARIMBO DO CNPJ</p>					
<p>Item</p>	<p>Especificação</p>	<p>Unid.</p>	<p>Quant.</p>	<p>Marca/ Fabricante</p>	<p>Valor unitário</p>	<p>Valor Total</p>
<p>1</p>	<p>Projektor para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000K, IRC ≥70, fator de potência ≥ 0,95, THD ≤ 10%, potência máxima de 120W. Vida útil ≥ 50000 horas. Tensão bivolt. Produzida em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE 306 e perfil de alumínio extrudado liga 6063, alta eficiência elétrica e fotométrica. Todos</p>	<p>Unid.</p>	<p>300</p>			

2	Projektor para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000K, IRC ≥ 70 , fator de potência $\geq 0,95$, THD $\leq 10\%$, potência máxima de 240W. Vida útil ≥ 50000 horas. Tensão bivolt. Produzida em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE 306 e perfil de alumínio extrudado liga 6063, alta eficiência elétrica e fotométrica. Todos	Unid.	300			
3	Projektor para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000K, IRC ≥ 70 , fator de potência $\geq 0,95$, THD $\leq 10\%$, potência máxima de 300W, Vida útil ≥ 50000 horas. Todos parafusos deverão ser em aço inoxidável. Acabamento externo com pintura	Unid	300			
4	Projektor PRJ-27, para uma lâmpada vapor de sódio ou multivapor metálico de 250/400W, tubular, com equipamento auxiliar integrado, em liga de alumínio injetado a alta pressão - IP 65. Visor em vidro incolor plano liso com transparência mínima de 90%, temperado, resistente a impacto (IK08)	Unid	100			
5	Luminária para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000 K \pm 300K, IRC ≥ 70 , potência máxima 60W, fluxo luminoso de 6600 lumens, fator de potência $\geq 0,95$, THD $\leq 10\%$, eficiência luminosa ≥ 110 lm/W, vida útil ≥ 70000 horas. Tensão	Unid.	1.500			
6	Luminária para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000 K \pm 300K, IRC ≥ 70 , potência máxima 120W, fluxo luminoso de 13200 lumens, vida útil ≥ 70000 horas. Tensão Bivolt. Pintura eletrstática na cor vermelha RAL 3000. A	Unid.				

	luminária deve possuir suporte para quando necessário montar tomada para relé		1.500			
7	Luminária para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000 K \pm 300K, IRC \geq 70, potência máxima 170W, fluxo luminoso de 18700 lumens, fator de potência \geq 0,95, THD \leq 10%, eficiência luminosa \geq 110 lm/W, vida útil \geq 70000 horas. Tensão Bivolt. Pintura eletrostática na cor vermelha RAL 3000. A luminária deve possuir suporte para quando necessário	Unid.	400			
8	Luminária para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000 K \pm 300K, IRC \geq 70, potência máxima 240W, fluxo luminoso de 26400 lumens, fator de potência \geq 0,95, THD \leq 10%, eficiência luminosa \geq 110 lm/W, vida útil \geq 70000 horas. Tensão Bivolt. Pintura eletrostática na cor vermelha RAL 3000. A luminária deverá prever na parte superior, um ponto para nivelamento (nível bolha) em relação ao eixo longitudinal da via sem uso de ferramentas/instrumento de medição.	Unid.	800			
9	Luminária para iluminação pública LED modular, temperatura de cor de 5.000 K \pm 300K, IRC \geq 70, potência máxima 300W, fluxo luminoso de 33000 lumens, fator de potência \geq 0,95, THD \leq 10%, eficiência luminosa \geq 110 lm/W, vida útil \geq 70000 horas. Tensão Bivolt. Pintura eletrostática na	Unid.	300			
	Lâmpada bivolt LED 40W bocal E-27 alto fluxo e alto fator de potência, bivolt,					

10	temperatura de cor 6500K, fluxo luminoso 3600lm, fator de potência ³ 0,92, eficiência luminosa 90lm/W, equivalência (incandescente - 225W/ fluorescente -61W).	Unid.	500			
11	Lâmpada bivolt LED 50W bocal E-27 alto fluxo e alto fator de potência, bivolt, temperatura de cor 6500K, fluxo luminoso 4.500lm, fator de potência ³ 0,92, eficiência luminosa 90lm/W, equivalência	Unid.	500			
12	Suporte para uma luminária, modelo Hadock Lobo, fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020, p/ topo de poste c/ 60mm , projeção de braço 500mm para encaixe de luminária 60,3mm, adorno em aço	Unid.	300			
13	Suporte para uma luminária, modelo Hadock Lobo, fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020, p/ topo de poste c/ 60mm, projeção de braço 1010mm para encaixe de luminária 60,3mm, adornos em aço	Unid.	300			
14	Suporte para duas luminárias, modelo Hadock Lobo, fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020, p/ topo de poste c/ 60mm , projeção de braço 500mm para encaixe de luminária 60,3mm, adorno em aço	Unid.	300			
15	Suporte para duas luminárias, modelo Hadock Lobo, fabricada em tubo de aço SAE 1010/1020, p/ topo de poste c/ 60mm, projeção de braço 1010mm para encaixe de	Unid.	300			
16	"Cabo cobre, 1 kV, seções 2x10 mm ² , tipo MULTIPOLAR, constituído de 2 condutores flexíveis formados por fios de cobre eletrolítico nú, tempera mole,	Metro				

	encordoamento classe 5, isolamento para 1		50.000			
17	"Cabo cobre, 1 kV, seções 3x10 mm ² , tipo constituído de 3 condutores flexíveis formados por fios de cobre eletrolítico nú, tempera mole, encordoamento classe 5, isolamento para 1 kV em HEPR 70° C, anti	Metro	60.000			
18	"Cabo cobre, 1 kV, seções 3 X 16 mm ² , tipo constituído de 3 condutores flexíveis formados por fios de cobre eletrolítico nú, tempera mole, encordoamento classe 5, isolamento para 1 kV em HEPR 70° C, anti	Metro	10.000			
19	Cabo de aluminio multiplexado auto sustentado, com tres condutores fase de aluminio compactado (CA), com isolamento composto de polietileno reticulado (XLPE), 90oC, isolamento para 1Kv, secao 16mm2 e condutor neutro de aluminio compactado,	Metro	200.000			
20	Contator magnético com bobina 25A 220V/60Hz modelo 3RT10 25-1AN10	Unid.	50			
21	Contator magnético com bobina 32A 220V/60Hz modelo 3TB-44	Unid.	50			
22	Contator magnético com bobina 63A 220V/60Hz modelo 3TB-47	Unid.	50			
23	Conduíte flexível galvanizado, de 19mm (1.1/2").	Metro	50.000			
24	Conduíte flexível galvanizado, de 19mm	Metro				

24	(3/4").	Unid.	30.000			
25	Conector terminal para haste de terra de 5/8" de diâmetro e para cabo de até 50 mm ² , corpo em liga de bronze de alta condutibilidade elétrica e alta resistência	Unid.	300			
26	Parafuso maquina 12x150mm fabricado em aço carbono, SAE 1010/1020 proteção superficial zincagem por imersão á quente,	Unid.	3.000			
27	Parafuso maquina 12x300mm fabricado em aço carbono, SAE 1010/1020 proteção superficial zincagem por imersão á quente,	Unid.	3.000			
28	Abraçadeira de Nylon com pelo menos 300 x 3,6mm com tensão mínima de ruptura de pelo menos 8,2Kgf temperatura de utilização	Unid.	40.000			
29	Capacete de segurança, classificação a (para uso industrial e construção civil), fabricado em plástico de polietileno de alta densidade. Possui nervura central para reforço, aba frontal e não possui slot para fixação de acessórios. Suspensão/carneira de plástico	Unid.	40			
30	Alicate de bico 6" meia cana fabricado em aço cromo vanádio com cabo isolado em pvc	Unid.	20			
31	Alicate universal 8" fabricado em aço cromo vanádio com cabo isolado em pvc 1000v.	Unid.	20			
32	Kit de ferramentas para eletricista contendo: 01 alicate de bico longo 150 mm com cabo emborrachado; chave ajustável (tipo inglesa); 01 martelo com cabo emborrachado; 01 nivelador; 02 abraçadeiras de nylon 100 mm; 01 chave de boca; 01 trena de 03 metros; 01 estilete; 08	Unid.	20			

33	Cabo elétrico flexível, condutor em material cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento, isolado em composto xlpe - polietileno reticulável, temperatura 90º c, tensão isolamento 0,6/1kv, cobertura em pvc - policloreto de vinila, na cor preta,	Metro	10.000			
34	Cabo elétrico flexível, condutor em material cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento, isolado em composto xlpe - polietileno reticulável, temperatura 90º c, tensão isolamento 0,6/1kv, cobertura em pvc - policloreto de vinila, na cor preta,	Metro	10.000			
35	Cabo elétrico flexível, condutor em material cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento, isolado em composto xlpe - polietileno reticulável, temperatura 90º c, tensão isolamento 0,6/1kv, cobertura em pvc - policloreto de vinila, na cor preta,	Metro	10.000			
36	Cabo elétrico flexível, condutor em material cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento, isolado em composto xlpe - polietileno reticulável, temperatura 90º c, tensão isolamento 0,6/1kv, cobertura em pvc - policloreto de vinila, na cor preta, seção	Metro	3.000			
37	Cabo elétrico flexível, condutor em material cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento, isolado em composto xlpe - POLIETILENO RETICULÁVEL, TEMPERATURA 90º C, TENSÃO ISOLAMENTO 0,6/1KV, COBERTURA EM PVC - POLICLORETO DE VINILA, NA COR PRETA, SEÇÃO NOMINAL CONDUTOR DE MM2 DE	Metro	2.000			
VALOR TOTAL						

Nº de Inscrição Municipal ou Estadual

Firma Proponente (Assinatura)