



Termo de Referência

Processo: 006435/2021

Data da Compra: 06/07/2021

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAIS DE MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA A
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	LÂMPADA DE MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) DE 70W/220V/E-27 - CLARA	UN	120,00	69,47	8.336,40
2	LÂMPADA DE MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) DE 150W/220V/E-27 - FORNE.	UN	120,00	107,20	12.864,00
3	LÂMPADA DE MULTIVAPOR METÁLICO (MVM) DE 250W/220V - BULBO OVOI	UN	120,00	165,00	19.800,00
4	LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO - ALTA PRESSÃO - POTÊNCIA DE 70W - BASE E	UN	960,00	62,93	60.412,80
5	LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO - POTÊNCIA DE 150W- ALTA PRESSÃO - BASE	UN	240,00	98,67	23.680,80
6	LÂMPADA A VAPOR DE SÓDIO,ALTA PRESSÃO,POTÊNCIA DE 250W,BASE	UN	120,00	122,00	14.640,00
7	LÂMPADA LED - BULBO - PAR 30 - 13W- 120/220V- BASE E-27- FORNECIMENTO	UN	240,00	59,00	14.160,00
8	LÂMPADA LED- BULBO - PAR 38,16W,120/220V -BASE E-27 - FORNECIMENTO	UN	120,00	76,97	9.236,40
9	REATOR AÉREO PARA LÂMPADA VS/MVM 70W,IGNITOR COM PICO DE TEN	UN	240,00	75,00	18.000,00
10	REATOR AÉREO PARA LÂMPADA VS/MVM 150W,IGNITOR COM PICO DE TE	UN	120,00	183,67	22.040,40
11	REATOR AÉREO PARA LÂMPADA VS/MVM DE 250W,IGNITOR COM PICO TE	UN	120,00	250,00	30.000,00
12	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA,NA TENS	UN	720,00	63,67	45.842,40
13	BASE EXTERNA PARA RELE FOTOELÉTRICO.FORNECIMENTO	UN	240,00	11,67	2.800,80
14	BRAÇO PADRÃO RIOLUZ,DE 1,50M ATE 2,50M DE PROJEÇÃO HORIZONTAL	UN	120,00	353,67	42.440,40
15	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 750V,SEÇÃO DE 1X1,5MM2,PVC/70°C.FO	M	600,00	2,13	1.278,00
16	CONECTOR TIPO CUNHA,EM LIGA DE COBRE ESTANHADO,PARA A FIXACA	UN	120,00	15,00	1.800,00
17	FITA ISOLANTE PROFISSIONAL, ROLO COM 20 METROS	ROLO	30,00	26,83	804,90
18	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSSÃO, ROLO COM 10 METROS	ROLO	30,00	39,97	1.199,10

Média Total Estimada 329.336,40