

Pregão Eletrônico

Dados do Processo	
Nº Processo 56/2025	Responsável Prefeitura Municipal de Terra Rica - PR
Objeto Registro de preço para compra de materiais elétricos para manutenção da iluminação pública urbana e rural	

Dados Gerais			
Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 07/05/2025 - 00:00	Fim Envio Propostas 22/05/2025 - 09:00	Pregoeiro Julio Cesar Germano Júnior
Modo de Disputa Valor Unitário	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	ARRUELA QUADRADA	UNID	250	1,90	475,00
2	1	BASE P/ RELE FOTO CELULA EXTERNA	UNID	150	8,63	1.294,50
3	1	CABO FLEXIVEL DE COBRE ISOLAMENTO 01KV 10,0 MM	MT	1.000	7,64	7.640,00
4	1	CABO FLEXIVEL DE COBRE ISOLAMENTO 01KV 2,5 MM	MT	2.000	2,98	5.960,00
5	1	CABO PP 2 X 2,5 MM	MT	1.000	4,77	4.770,00
6	1	CONECTOR PERFURANTE 10-70 X 1.5-10.0 MM PROJETADO PARA CONEXÕES DE DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DO ISOLANTE EM REDES E RAMAIS AÉREOS DE BAIXA TENSÃO, PARA CONDUTORES ISOLADOS DE ALUMÍNIO E/OU COBRE	UNID	600	10,51	6.306,00
7	1	CONTATOR TRIPOLAR CWM - 32A CONSTRUÇÃO FECHADA CONTRA PENETRAÇÃO DE CORPOS ESTRANHOS E PROTEGIDO CONTRA TOQUES CONFORME VDE 0106, CONEXÕES DE FÁCIL ACESSO AOS TERMINAIS DO CONTATOR, SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA MONTAGEM RÁPIDA EM TRILHO DIN 35MM, DESENVOLVIDO CONFORME AS NORMAS IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, VDE 0660/102, UL-508, CSA C.22.2/14 E CENELEC HD 419, CONTENDO AS HOMOLOGAÇÕES UL, CE, IRAM, BV, NOM ANCE, RCC, PCT.	UNID	50	88,67	4.433,50
8	1	CONTATOR TRIPOLAR CWM - 50A CONSTRUÇÃO FECHADA CONTRA PENETRAÇÃO DE CORPOS ESTRANHOS E PROTEGIDO CONTRA TOQUES CONFORME VDE 0106, CONEXÕES DE FÁCIL ACESSO AOS TERMINAIS DO CONTATOR, SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA MONTAGEM RÁPIDA EM TRILHO DIN 35MM, DESENVOLVIDO CONFORME AS NORMAS IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, VDE 0660/102, UL-508, CSA C.22.2/14 E CENELEC HD 419, CONTENDO AS HOMOLOGAÇÕES UL, CE, IRAM, BV, NOM ANCE, RCC, PCT.	UNID	20	213,70	4.274,00
9	1	DISJUNTOR DIN CURVA C TRIFASICO 2X16A	UNID	20	33,22	664,40
10	1	DISJUNTOR DIN CURVA C TRIFASICO 2X50A	UNID	20	38,50	770,00
11	1	DISJUNTOR DIN CURVA C TRIFASICO 3X50A	UNID	20	41,33	826,60
12	1	FITA ALTA FUSAO AF - 10 MT	UNID	30	17,95	538,50
13	1	FITA ISOLANTE 20MTS CONSTITUÍDA POR UM DORSO DE PVC RECOBERTO COM UMA CAMADA DE ADESIVO À BASE DE BORRACHA SENSÍVEL À PRESSÃO.- APROVADA E CERTIFICADA CONFORME OS REQUISITOS DA NORMA BRASILEIRA ABNT NBR NM 60454 -3, TIPO 5, CLASSE A	UNID	100	9,37	937,00
14	1	LAMPADA BULBO 50W	UNID	200	34,02	6.804,00
15	1	LAMPADA VAPOR DE SODIO: POTENCIA 150W, BASE E-40 CORRENTE DA LAMPADA 1,80(A), FLUXO LUMINOSO 18.339 LM, EFICIENCIA LUMINOSA 122,3 (LM/W), TEMPERATURA DA COR 2000(K), VIDA MEDIANA 35.000(HRS), TENSÃO 220V, COM SELO PROCEL. OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO, FICHA TÉCNICA.	UNID	350	37,31	13.058,50
		LAMPADA VAPOR DE SODIO: POTENCIA 250W, BASE E-40 CORRENTE DA LAMPADA 3,00(A), FLUXO LUMINOSO 36.088				

16	1	LM, EFICIENCIA LUMINOSA 144,4 (LM/W), TEMPERATURA DA COR 2000(K), VIDA MEDIANA 35.000(HRS), TENSÃO 220V, COM SELO PROCEL. OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO, FICHA TÉCNICA.	UNID	200	41,43	8.286,00
17	1	LAMPADA VAPOR DE SÓDIO: POTENCIA 70W, BASE E-27 CORRENTE DA LAMPADA 0,98(A), FLUXO LUMINOSO 6.930 LM, EFICIENCIA LUMINOSA 99,0 (LM/W), TEMPERATURA DA COR 2000(K), VIDA MEDIANA 35.000(HRS), TENSÃO 220V, COM SELO PROCEL. OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO OU FICHA TÉCNICA.	UNID	1.000	33,32	33.320,00
18	1	LAMPADA VAPOR METALICA 150W 220V TUBULAR E-40	UNID	300	27,53	8.259,00
19	1	LAMPADA VAPOR METALICA 250W 220V TUBULAR E-40	UNID	200	34,15	6.830,00
20	1	LUMINARIA LM-1 COPEL C/POLICARBONATO	UNID	100	107,86	10.786,00
21	1	LUMINARIA LM-3 COPEL C/POLICARBONATO	UNID	50	153,68	7.684,00
22	1	PARAFUSO ROSCA DUPLA 250 MM	UNID	200	19,84	3.968,00
23	1	PARAFUSO ROSCA DUPLA 300 MM	UNID	150	23,00	3.450,00
24	1	PARAFUSO ROSCA DUPLA 350MM	UNID	150	20,47	3.070,50
25	1	REATOR V. SOD/MET.INTERNO 150W TUNG AFP ENROLAMENTO EM COBRE COM FATOR DE POTÊNCIA CORRIGIDO P/ 0,94, PERDAS MAXIMAS DE 18W, IGNITOR E CAPACITOR INCLUSOS. DEVEM POSSUIR SELOS DA PROCEL E INMETRO.OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO OU FICHA TÉCNICA.	UNID	100	80,59	8.059,00
26	1	REATOR V. SOD/MET.INTERNO 250W TUNG AFP ENROLAMENTO EM COBRE COM FATOR DE POTÊNCIA CORRIGIDO P/ 0,94, PERDAS MAXIMAS DE 24W, IGNITOR E CAPACITOR INCLUSOS. DEVEM POSSUIR SELOS DA PROCEL E INMETRO.OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO OU FICHA TÉCNICA.	UNID	100	101,11	10.111,00
27	1	REATOR VAPOR SÓDIO C/ BASE 150W/220V COM ENROLAMENTO EM COBRE, COM SUA CARÇAÇA EM CHAPA GALVANIZADA, COM ALÇA DE FIXAÇÃO LATERAL, COM TOMADA PARA RELE FOTOCÉLULA, ETIQUETA INDICATIVA DO TIPO DE POTÊNCIA, COM CABO XLPE 2,5 MM2, COM ISOLAMENTO DE 0,6/1 KV, COM CABO PARA CONEXÃO A LÂMPADA COM 500MM DE COMPRIMENTO, COM LUVAS NAS PONTAS E O CABO PARA CONEXÃO À REDE COM 1200MM DE COMPRIMENTO COM AS PONTAS DOBRADAS E ESTANHADAS, COM ETIQUETA DE INDICAÇÃO DE PERDAS MAXIMAS DE ATE 19W, DEVENDO O PRODUTO ATENDER A NTC 810042, CONTENDO SELO DO INMETRO E PROCEL, OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO OU FICHA TÉCNICA	UNID	100	63,47	6.347,00
28	1	REATOR VAPOR SÓDIO C/ BASE 250W/220V COM ENROLAMENTO EM COBRE, COM SUA CARÇAÇA EM CHAPA GALVANIZADA, COM ALÇA DE FIXAÇÃO LATERAL, COM TOMADA PARA RELE FOTOCÉLULA, ETIQUETA INDICATIVA DO TIPO DE POTÊNCIA, COM CABO XLPE 2,5 MM2, COM ISOLAMENTO DE 0,6/1 KV, COM CABO PARA CONEXÃO A LÂMPADA COM 500MM DE COMPRIMENTO, COM LUVAS NAS PONTAS E O CABO PARA CONEXÃO À REDE COM 1200MM DE COMPRIMENTO COM AS PONTAS DOBRADAS E ESTANHADAS, COM ETIQUETA DE INDICAÇÃO DE PERDAS MAXIMAS DE ATE 24W, DEVENDO O PRODUTO ATENDER A NTC 810042, CONTENDO SELO DO INMETRO E PROCEL	UNID	350	141,40	49.490,00
29	1	REATOR VAPOR SÓDIO C/ BASE 70W/220V COM ENROLAMENTO EM COBRE, COM SUA CARÇAÇA EM CHAPA GALVANIZADA, COM ALÇA DE FIXAÇÃO LATERAL, COM TOMADA PARA RELE FOTOCÉLULA, ETIQUETA INDICATIVA DO TIPO DE POTÊNCIA, COM CABO XLPE 2,5 MM2, COM ISOLAMENTO DE 0,6/1 KV, COM CABO PARA CONEXÃO A LÂMPADA COM 500MM DE COMPRIMENTO, COM LUVAS NAS PONTAS E O CABO PARA CONEXÃO À REDE COM 1200MM DE COMPRIMENTO COM AS PONTAS DOBRADAS E ESTANHADAS, COM ETIQUETA DE INDICAÇÃO DE PERDAS MAXIMAS DE ATE 14W, DEVENDO O PRODUTO ATENDER A NTC 810042, CONTENDO SELO DO INMETRO E PROCEL, OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO OU FICHA TÉCNICA	UNID	500	64,77	32.385,00
30	1	RECEPTACULO PORCELANA E- 40	UNID	150	10,98	1.647,00
31	1	RECEPTACULO REFORCADO E-27	UNID	200	3,76	752,00
32	1	REFLETOR DE LED 200W	UNID	200	110,75	22.150,00
		RELÊ FOTOCÉLULA 127/220 BIVOLT - POTÊNCIA DE 1000W OU 1800VA GRAU DE PROTEÇÃO: IP-67. SISTEMA FAIL OFF (LÂMPADA APAGADA EM CASO DE FALHA). CONTATO NF EM OPERAÇÃO, TENSÃO DE TRABALHO DE 105 A 305V. TIPO DE SENSOR: FOTOTRANSISTOR (SILÍCIO). TEMPO DE RETARDO: 3 A 5S. LIMITES DE FUNCIONAMENTO: -5°C A +50°C.				

33	1	DURABILIDADE DOS CONTATOS (Nº DE OPERAÇÕES): >15.000. PROTEGIDO COM VARISTOR. TAMPA EM POLICARBONATO ESTABILIZADO U.V. FECHAMENTO DOS CONTATOS DO RELÉ EM ZERO VOLT. CONTROLE DOS PARÂMETROS MONITORADO POR CIRCUITO MICROCONTROLADO INTELIGENTE. MONITORA O ENVELHECIMENTO DOS CONTATOS DO RELÉ INTERNO. EM CONFORMIDADE COM A NBR5123. OBS: COMPROVAÇÃO MEDIANTE APRESENTAÇÃO DE CATALOGO OU FICHA TÉCNICA.	UNID	1.000	21,60	21.600,00
----	---	---	------	-------	-------	-----------