



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍ

CNPJ 89.971.782/0001-10

Rua Francisco Richter, nº 601 - CEP: 98855-000

Fone: (55) 3329-2750 R.232 - e-mail: gabinete@pmei.rs.gov.br**DESPACHO HOMOLOGATÓRIO Nº 33/2021**

Processo de Licitação 30/2021

Pregão Presencial RP nº 08/2021

O VICE-PREFEITO NO EXERCÍCIO DO CARGO DE PREFEITO DO MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍ, no uso de suas atribuições legais, devidamente autorizado pela Lei 8.666/93 **CONVALIDA** o ato de adjudicação da Sra. Presidente da Comissão de Licitação e **HOMOLOGA** o **Processo de Licitação nº 30/2021**, Pregão Presencial RP Nº 08/2021, cuja a finalidade é Aquisição de Material Elétrico para Manutenção de Rede de Iluminação Publica do Município de Entre-Ijuís.

EMPRESA C RIFFEL COMERCIAL

ITEM	QTDE	MED	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	Vlr Unit	Vlr Total
01	500	Peças	Lâmpada vapor de sódio 70W. Tipo descarga a vapor sódio de alta pressão com potência nominal de 70W, nova. O bulbo com formato elíptico com diâmetro nominal de 38mm e comprimento nominal de 154 mm. A base do tipo E-27 e a posição de funcionamento universal. O IRC entre 20% a 39%, com temperatura de cor entre 1.900k a 2.100k e vida mediana entre 28.000 e 32.000 horas. As lâmpadas certificadas com o selo PROCEL e atender a norma NBRIEC 60662. Os fabricantes devem ter certificação ISO14.000, Marca Gooldlux.	11,20	5.600,00
03	150	Peças	Lâmpada vapor de sódio 150W. Tipo descarga a vapor sódio de alta pressão com potência nominal de 150W, nova. O bulbo em formato tubular com diâmetro nominal de 47mm e comprimento nominal de 211mm. A base deve ser do tipo E-40 e a posição de funcionamento deve ser universal. O IRC entre 20% a 39%, com temperatura de cor entre 1.900k a 2.100k e vida mediana entre 28.000 e 32.000 horas. Certificadas com o selo PROCEL e atender a norma NBRIEC 60662. Os fabricantes das lâmpadas devem ser detentores de certificação ISO14.000. Marca Gooldlux.	13,20	1.980,00
04	50	Peças	Lâmpada vapor de sódio 250W (tubular). Tipo descarga a vapor sódio de alta pressão com potência nominal de 250W, nova. O bulbo deve ter formato tubular com diâmetro nominal de 47mm e comprimento nominal de 257mm. A base tipo E-40 e a posição de funcionamento deve ser universal. O IRC deve estar compreendido entre 20% a 39%, com temperatura de cor entre 1.900k a 2.100k e vida mediana entre 28.000 e 32.000 horas. As lâmpadas devem ser certificadas com o selo PROCEL e atender plenamente a norma NBRIEC 60662. Os fabricantes devem ter certificação ISO14.000. Marca Gooldlux.	17,00	850,00
05	200	Peças	Reator externo vapor de sódio 70W, novo. Construção em chapa com tratamento de zincagem classe b (6imersões), ou pintura com material polimérico resistente a radiação ultravioleta, à corrosão e a intempéries. Grau de proteção IP55. O encapsulamento dos componentes deve ser em resina poliéster. Potência nominal de 70W, tensão da rede 220V, frequência da rede 60Hz. Fator de potência mínimo de 0,92. Baixas perdas. 5 anos de garantia, enrolamento em cobre. Uso externo, temperatura de trabalho ΔT 65°C e TW 130°C. Deve estar em conformidade com as normas ABNT – 13592, 13593 e 13594. Deve ser certificado pelo PROCEL e pelo INMETRO. Marca Gooldlux.	34,90	6.980,00
06	100	Peças	Reator externo vapor de Mercúrio 80W, novo. Construção em chapa com tratamento de zincagem classe b (6imersões), pintura com material polimérico resistente a radiação ultravioleta, à corrosão e a intempéries. Grau de proteção IP55. Encapsulamento dos componentes em resina poliéster. Potência nominal de 80W, tensão de operação 220V, frequência da rede 60Hz. Baixas perdas. 5 anos de garantia, enrolamento em cobre. Uso externo, temperatura de trabalho ΔT 65°C e TW 130°C. Fator de potência mínimo de 0,92. Marca Gooldlux.	31,90	3.190,00
07	100	Peças	Reator externo vapor de sódio 150W, novo. Construção em chapa com tratamento de zincagem classe b (6imersões), ou pintura com material polimérico resistente a radiação ultravioleta, à corrosão e a intempéries. Grau de proteção IP55. O encapsulamento dos componentes deve ser em resina poliéster. Potência nominal de 150W, tensão da rede 220V, frequência da rede 60Hz. Fator de potência mínimo de 0,92. Baixas perdas. 5 anos de garantia, enrolamento em cobre. Uso externo, temperatura de trabalho ΔT 65°C e TW 130°C. Atender	37,80	3.780,00

Jordão D. Oliveira
Vice-Prefeito no
exercício do cargo de
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍS

CNPJ 89.971.782/0001-10

Rua Francisco Richter, nº 601 - CEP: 98855-000

Fone: (55) 3329-2750 R.232 - e-mail: gabinete@pmei.rs.gov.br

			as normas ABNT – 13592, 13593 e 13594. Com selo de certificação PROCEL e INMETRO. Marca Gooldlux.		
08	50	Peças	Reator externo vapor de sódio 250W , novo. Construção em chapa com tratamento de zincagem classe b (6imersões), ou pintura com material polimérico resistente a radiação ultravioleta, à corrosão e a intempéries. Grau de proteção IP55. O encapsulamento dos componentes deve ser em resina poliéster. Potência nominal de 250W, tensão da rede 220V, frequência da rede 60Hz. Fator de potência mínimo de 0,92. Uso externo, temperatura de trabalho ΔT 65°C e TW 130°C. Atender as normas ABNT – 13592, 13593 e 13594. Deve conter o selo de certificação PROCEL e INMETRO. Marca Gooldlux.	46,00	2.300,00

EMPRESA HENRIQUE LUIS LERMEN

ITE M	QTDE	MED	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	Vir Unit	Vir Total
09	300	Peças	Base para relé fotocélula , nova. Atender a norma NBR5123. Corpo em Polipropileno estabilizado contra radiações UV, Tomada de encaixe conformado segunda norma NEMA E nylon com alto poder isolante e resistência térmica, possibilidade de giro 360°. Contatos em latão estanhado, corrente suportada: 15A em 127 v e 10A em 220 v (Carga Resistiva). Condutores identificados por cor para o tipo de ligação, Preto: Linha/Fase, Vermelho: Carga, Branco: Neutro/Comum. Isolação em PVC com pontas decapadas para facilitar a instalação. Suporte para fixação em poste por parafuso constituído de aço SAE-1010/20 acabamento galvanizado em formato "L". Marca TCLINSA.	6,07	1.821,00
10	1.000	Peças	Relé Fotocelula , nova. Deve atender às seguintes características técnicas: a) Tipo de acionamento interno: magnético; b) Tensão de trabalho: 220 V; c) Potência mínima da carga: 1800 VA, d) Tipo de contatos: normalmente fechados (NF) e) Sensibilidade de operação: deve ligar com intensidade luminosa entre 5 a 12lux e desligar com intensidade luminosa entre 10 a 60lux. f) Dispositivo de regulagem: mecânico, ótico ou ótico e mecânico. g) Envelope: policarbonato ou material equivalente estabilizado contra radiação ultravioleta e resistente a intempéries; h) Suporte de montagem: em resina fenólica tipo "baquelite" ou material polimérico equivalente; i) Encaixe: deve ter os contatos em liga de latão ou material equivalente de baixa reatividade rigidamente fixado; j) Fixação e vedação: o suporte de montagem deve ser preso ao envelope, através de parafusos de aço galvanizado ou de metal (liga) não ferroso, exceto alumínio, provido de gaxeta de vedação de espuma de borracha ou material equivalente, devendo assegurar adequada fixação e vedação; k) Selagem: o relé foto elétrico, após sua montagem final, deverá ser selado com lacre ou material similar, preferencialmente nos parafusos que fazem a fixação do suporte de montagem ao envelope; l) Marcações: devem ser gravadas em relevo na parte externa do suporte de montagem as indicações: instalado, retirado, mês, ano, e os respectivos números; Norma de referência: NBR-5123 - relé fotoelétrico para iluminação pública (especificação) e NBR-5169 - relé fotoelétrico para iluminação pública (método de ensaio). Marca NSK.	16,00	16.000,00
11	30	Peças	Kit Luminária – Braço, Pétala e Soquete E-27 , novo. As peças metálicas não condutoras com tratamento por zincagem com imersão a quente, ou galvanização por imersão a quente de acordo com a NBR 7399, 7400 e 6323 e SAE 1010 a 1020, excetuando-se a pétala. Nenhuma peça poderá apresentar imperfeições ou achatamento, dever ser isentas de rebarbas e cantos vivos. O braço com comprimento de 1000 mm. A pétala com suporte para lâmpada do tipo E-27 em porcelana, com contatos elétricos de bronze fosforoso, latão ou aço inoxidável. Marca ILUMET.	53,90	1.617,00
12	20	Peças	Kit Luminária – Braço, Pétala e Soquete E-40 , novo. As peças metálicas não condutoras devem apresentar tratamento por zincagem com imersão a quente, ou galvanização por imersão a quente de acordo com a NBR 7399, 7400 e 6323 e SAE 1010 a 1020, excetuando-se a pétala. Nenhuma peça poderá apresentar imperfeições ou achatamento, dever ser isentas de rebarbas e cantos vivos. O braço deve ter comprimento de 1500 mm. A pétala deve conter um suporte para lâmpada do tipo E-40 em porcelana, com contatos elétricos de bronze fosforoso, latão ou aço inoxidável. Marca	99,80	1.996,00

Jordão D. Oliveira
Vice-Prefeito no
exercício do cargo de
Prefeito Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

MUNICÍPIO DE ENTRE-IJUÍ

CNPJ 89.971.782/0001-10

Rua Francisco Richter, nº 601 - CEP: 98855-000

Fone: (55) 3329-2750 R.232 - e-mail: gabinete@pmei.rs.gov.br

			ILUMET.		
13	100	Peças	Suporte para Lâmpada tipo E-27(soquete) , novo. Em porcelana de cor branca com contatos elétricos de bronze fosforoso, latão ou aço inoxidável. Tensão elétrica 250V, Corrente elétrica 4º, furo no centro da base para fixação por parafuso. Marca DECORLUX.	1,89	189,00
14	20	Rolos	Fita Isolante – Rolo com 20 metros. Deve estar em conformidade com a norma ABNT-NBR NM 60454-3-1. Marca DECORLUX.	3,76	75,20
15	2.000	Mts	Fio cabo flexível de cobre 1,5 mm², isolamento 1KV. Obs: Sendo, 500m da cor preta; e, 500m da cor azul. Os condutores devem atender as seguintes características técnicas: Cabo Flex Antichama 0,6/1 Kv. Para tensões nominais até 0,6/1 kV, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento classe 4 e 5 (flexíveis), isolado com Policloreto de Vinila (PVC), tipo PVC/A para 70°C, antichama (BWF-B) e cobertura de Policloreto de Vinila (PVC), tipo ST 1, antichama (BWF-B). Normas básicas aplicáveis: NBR 7288 da ABNT e NBR NM 280 da ABNT/Mercosul. Selo do Inmetro. Marca SIL.	1,44	2.880,00
16	700	Peças	Conector de derivação perfurante , novo, conforme norma NBR 5370. Principal: 10 – 95mm ² - Derivação: 1,5 – 10mm ² Torque de ajuste nominal: 8N.m Finalidade: Projetado para conexões de derivação por perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão até 1kV. Aplicação: Condutores isolados de alumínio e/ou cobre com isolações em XLPE / PE (0,6 / 1 kV) e/ou PVC (750V) de 1,5mm ² a 240mm ² . Material: Polímero, Elastômero e Cobre Eletrolítico, Marca INCESA.	5,59	3.913,00
21	40	Peças	Suporte para lâmpada tipo E-40(soquete) , novo. Em porcelana de cor branca com contatos elétricos de bronze fosforoso, latão ou aço inoxidável. Compatível com lâmpadas eletrônicas, mistas, vapor metálico e vapor de sódio. Tensão elétrica 250V, Corrente elétrica 16º, Furos excêntricos na base para fixação por parafusos. Marca DECORLUX.	5,29	211,60
24	50	Uni.	Parafuso para poste ½" x 25cm , novo. Parafuso (Maquina) para poste ½"X25cm, aço galvanizado a fogo, com cabeça e porca quadrada de ¾" e rosca parcial, 2 arruelas lisas com formato quadrado. Para fixação de suportes, isoladores e luminárias pública em postes de concreto ou madeira.	6,79	339,50

As Empresas vencedoras foram **C RIFFEL COMERCIAL**, Pessoa Jurídica de Direito Privado, inscrita no CNPJ sob o nº **20.474.900/0002-69** e **HENRIQUE LUIS LERMEN ME**, Pessoa Jurídica de Direito Privado, inscrita no CNPJ sob o nº **24.913.475/0001-37**.

GABINETE DO SENHOR PREFEITO MUNICIPAL DE ENTRE-IJUÍ, NA DATA DE 26 DE ABRIL DE 2021.

Jordão D. Oliveira
Vice-Prefeito no
exercício do cargo de
Prefeito Municipal
JORDÃO DIRCEU DE OLIVEIRA
Prefeito em Exercício

REGISTRE-SE. CUMPRA-SE