

 ESTADO DE SANTA CATARINA PREFEITURA MUNICIPAL ÁGUAS DE CHAPECÓ	PREGÃO PRESENCIAL Nr.: 80/2023
	Processo Adm.: 79/2023 Data do Processo: 23/10/2023

CNPJ: 82.804.212/0001-96 **Telefone:** (49) 3339-0855
Endereço: Rua Porto União, 968 - Centro
CEP: 89883-000 - Águas de Chapecó

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO

O(a) responsável desta entidade, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente pela lei 10.520/2002, Art. 37, XXI e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela Comissão de Licitações, resolve:

01 - Homologar e Adjudicar a presente Licitação nestes termos:

- a) Nr. Processo:** 79/2023
b) Nr. Licitação: 80/2023 - PR
c) Modalidade: Pregão presencial
d) Data de Homologação: 14/11/2023
e) Objeto da Licitação: *REGISTRO DE PREÇOS P/ AQUISIÇÃO FUTURA E PARCELADA DE MATERIAIS ELETRICOS E SERVIÇOS P/ MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DA ILUMINAÇÃO PUBLICA MUNICIPAL E MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES, REPAROS E MANUTENÇÕES ELÉTRICAS,*

Lote: 1

Participante: LIGNT NIGHT MATERIAIS E MANUTENÇÃO LTDA

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Lâmpada Vapor de Sódio 70 W, bulbo Ovoide, Leitosa, base E-2 -200,000 Lâmpada Vapor de Sódio 70 W, bulbo Ovoide, Leitosa, base E-27, Fluxo Luminoso 5500 Lumens ou maior, vida mediana 24000 h ou maior, temperatura de cor 2000k. Apresentar características conforme E-313.0076 Celesc e Selo PROCEL Garantia: 12 meses.	200,000	UN	42,1241	8.424,82
2	Lâmpada Vapor de Sódio 150 W, bulbo Ovoide, Leitosa, base E- -100,000 Lâmpada Vapor de Sódio 150 W, bulbo Ovoide, Leitosa, base E-40, Fluxo Luminoso 15000 Lumens ou maior, vida mediana 28000h ou maior, temperatura de cor 200K. Apresentar características conforme E-313.0076 Celesc e Selo PROCEL Garantia: 12 meses.	100,000	UN	44,0863	4.408,63
3	Lâmpada Vapor de Sódio 250W, bulbo Ovoide, Leitosa, base E-4 -100,000 Lâmpada Vapor de Sódio 250W, bulbo Ovoide, Leitosa, base E-40, Fluxo Luminoso 27000 Lumens ou maior, vida mediana 28000h ou maior, temperatura de cor 2000k. Apresentar características conforme E-313.0076 Celesc e Selo PROCEL. Garantia: 12 meses	100,000	UN	48,9832	4.898,32
4	Lâmpada Vapor de Sódio 400 W, bulbo Tubular, Clara, base E-4 - 40,000 Lâmpada Vapor de Sódio 400 W, bulbo Tubular, Clara, base E-40, Fluxo Luminoso 54000 Lumens ou maior, vida mediana 28000h, temperatura de cor 2000k. Apresentar características conforme E-313.0076 Celesc e Selo PROCEL. Garantia: 12 meses.	40,000	UN	53,8835	2.155,34
5	Reator vapor de Sódio 70w-220v baixa perda, uso externo galv -100,000 Reator vapor de Sódio 70w-220v baixa perda, uso externo galvanizado, com ignitor e capacitor incorporado, fator de potência maior que 0,92 - garantia mínima exigida de 5 anos, cabos e demais características conforme E313.0047 - Comprovar Selo PROCEL	100,000	UN	127,355	12.735,50
6	Reator vapor de Sódio 150w-220v baixa perda, uso externo gal - 40,000 Reator vapor de Sódio 150w-220v baixa perda, uso externo galvanizado, com ignitor e capacitor incorporado, fator de potência maior que 0,92 - garantia mínima exigida de 5 anos, cabos e demais características conforme E313.0047 - Comprovar Selo PROCEL	40,000	UN	142,046	5.681,84
7	Reator vapor de Sódio 250w-220v baixa perda, uso externo gal - 50,000 Reator vapor de Sódio 250w-220v baixa perda, uso externo galvanizado, com ignitor e capacitor incorporado, fator de potência	50,000	UN	156,7436	7.837,18

maior que 0,92 - garantia mínima exigida de 5 anos, cabos e demais características conforme E313.0047 - Comprovar Selo PROCEL

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
8	Reator vapor de Sódio 400w-220v baixa perda, uso externo gal - Reator vapor de Sódio 400w-220v baixa perda, uso externo galvanizado, com ignitor e capacitor incorporado, fator de potência maior que 0,92 - garantia mínima exigida de 5 anos, cabos e demais características conforme E313.0047 - Comprovar Selo PROCEL	40,000	UN	176,3417	7.053,67
9	Relé, fotoelétrico, iluminação pública, 198 / 242V, 1000 W, - Relé, fotoelétrico, iluminação pública, 198 / 242V, 1000 W, 1800VA, 5A, NA, faixa de operação entre 3 e 30 lux, (ligar e desligar dentro desta faixa) grau de proteção IP 54, garantia mínima exigida de 3 anos gravada de forma legível e indelével no corpo do relé, demais características conforme NBR 5123 e especificação Celesc IP 24/E313.0050	400,000	UN	39,1859	15.674,36
10	Base para relé fotoelétrico, corrente nominal 10A, demais ca - Base para relé fotoelétrico, corrente nominal 10A, demais características conforme especificação E-313.0044, E313.0021 e NBR 5123.	50,000	UN	14,6978	734,89
11	Luminária pública em alumínio anodizado interior e exterior, - Luminária pública em alumínio anodizado interior e exterior, pescoço a alumínio fundido, soquete reforçado de porcelana vitrificado, para uso externo, fechada com refrator em policarbonato injetado, transparente, para lâmpada de vapor de sódio de potência 70/150W, com soquete E-40, fecho aço inoxidável que permite o fechamento da parte superior e inferior com alta pressão para braço 1000mm x Ø25,4mm.	30,000	UN	176,336	5.290,08
12	Luminária pública em alumínio anodizado interior e - Luminária pública em alumínio anodizado interior e exterior, pescoço a alumínio fundido, soquete reforçado de porcelana vitrificado, para uso externo, fechada com refrator em policarbonato injetado, transparente, para lâmpada de vapor de sódio de potência 250/400W, com soquete E-40, fecho aço inoxidável que permite o fechamento da parte superior e inferior com alta pressão para braço 3000 mm x Ø49,0 mm.	30,000	UN	244,9163	7.347,49
13	Luminária integrada com corpo em liga de alumínio injetado, - Luminária integrada com corpo em liga de alumínio injetado, Soquete de porcelana E27, Compartimento de reator com chassi removível, para lâmpadas vapor de sódio ou vapor metálico de 70W e 150W, fecho aço inoxidável que permite o fechamento da parte superior e inferior com alta pressão para braço 1500mm x Ø32,5mm	25,000	PC	274,3116	6.857,79
14	Luminária integrada com corpo em liga de alumínio injetado - Luminária integrada com corpo em liga de alumínio injetado, Soquete de porcelana E27, Compartimento de reator com chassi removível, para lâmpadas vapor de sódio ou vapor metálico de 250W e 400W, fecho aço inoxidável que permite o fechamento da parte superior e inferior com alta pressão para braço 3000mm x Ø49,0mm.	25,000	PC	333,0752	8.326,88
15	Braço especial para iluminação pública, aço carbono 1010/102 - Braço especial para iluminação pública, aço carbono 1010/1020, laminado. Diâmetro externo 46-49 mm, espessura do tubo 3mm (mínimo), comprimento total 1500mm. Zincagem a quente, conforme NBR 6323. Demais características conforme especificação Celesc E313.0044	50,000	PC	186,1254	9.306,27
16	Braço especial para iluminação pública, aço carbono 1010/ - Braço especial para iluminação pública, aço carbono 1010/1020, laminado. Diâmetro externo 46-49 mm, espessura do tubo 3mm (mínimo), comprimento total 3000mm. Zincagem a quente, conforme NBR 6323. Demais características conforme especificação Celesc E313.0044	150,000	UN	293,8857	44.082,86
17	Chave iluminação pública, 1x50A, 198/242V, 60Hz, NA. Cabos d - Chave iluminação pública, 1x50A, 198/242V, 60Hz, NA. Cabos de ligação e demais especificações devem ser, conforme especificação Celesc E313.0044	10,000	UN	293,886	2.938,86
18	Fio de cobre isolado 2,5 mm ² 750V - Preto - Fio de cobre isolado 2,5 mm ² 750V - Preto	1.000,0	M	3,1354	3.135,40

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
19	Fio de cobre isolado 2,5 mm ² 750V - Azul - Fio de cobre isolado 2,5 mm ² 750V - Azul	1.000,0	M	3,1354	3.135,40
20	CABO PP 2X1,5MM ² - CABO PP 2X1,5MM ²	1.200,0	PC	7,1023	8.522,76
21	Fita, isolante, adesiva, PVC, espessura 0,19mm mais ou menos - Fita, isolante, adesiva, PVC, espessura 0,19mm mais ou menos 0,02mm, largura 19mm mais ou menos 0,5mm, resistência à tração 3,09 daN/cm de largura, cor preta, comprimento 20 metros, Demais características conforme ABNT NBR NM 60454-1, 60454-2 e 60454-3-1	70,000	UN	9,8037	686,26
22	Soquete Bocal E-27 Porcelana vitrificada; contatos em: Latão - Soquete Bocal E-27 Porcelana vitrificada; contatos em: Latão ou Cobre níquelado com dois apertos. De fixação próprio para luminárias tensão mínima 250 v corrente máxima 15A; de acordo com as NBR5033/NBR5112	50,000	UN	8,8214	441,07
23	Soquete Bocal E-40 Porcelana vitrificada; contatos em: Latão - Soquete Bocal E-40 Porcelana vitrificada; contatos em: Latão ou Cobre níquelado com dois apertos. De fixação próprio para luminárias tensão mínima corrente máxima 15A; de acordo com as NBR5033/NBR5112	50,000	UN	13,7252	686,26
24	Parafuso, cabeça quadrada, aço carbono 1010-1020 rosca métri - Parafuso, cabeça quadrada, aço carbono 1010-1020 rosca métrica, comprimento 250mm, mínimo de rosca 170mm, diâmetro 16mm, zincagem a quente, com porca, conforme especificação Celesc E-313.0007/F-30.	100,000	UN	9,8008	980,08
25	Parafuso, cabeça quadrada, aço carbono 1010-1020 rosca - Parafuso, cabeça quadrada, aço carbono 1010-1020 rosca métrica, comprimento 200mm, mínimo de rosca 120mm, diâmetro 16mm, zincagem a quente, com porca, conforme especificação Celesc E-313.0007/F-30.	70,000	UN	19,5976	1.371,83
26	Parafuso, cabeça quadrada, aço carbono 1010-1020 - Parafuso, cabeça quadrada, aço carbono 1010-1020 rosca métrica, comprimento 300mm, mínimo de rosca 220mm, diâmetro 16mm, zincagem a quente, com porca, conforme especificação Celesc E-313.0007/F-30	70,000	UN	21,5583	1.509,08
27	Conector de derivação perfurante em material polimérico cone - Conector de derivação perfurante em material polimérico conexão - Principal 10-70mm ² - Derivação: 1,5-10mm ² - Contatos em cobre estanhado. Demais características conforme especificação Celesc NE-116E	100,000	UN	17,6359	1.763,59
28	Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima de 8 - Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima de 8,0 micras, para conexão de cabo CA-CAA-CU 3,17-8,12mm no tronco a cabo CACAACU 3,17-7,42mm na derivação, a soma dos diâmetros deverá estar entre 11,19- 14,01mm, tipo I, cinza, conforme especificação padrão Celesc E313.0036	100,000	UN	16,6565	1.665,65
29	Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima 8,0 - Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima 8,0 micras, para conexão de cabo CA-CAA-CU 6,20- 9,36mm no tronco a cabo CACAA-CU 1,74-5,10mm na derivação, a soma dos diâmetros deverá estar entre 10,95- 13,11mm, tipo B, laranja, conforme especificação padrão Celesc E313.0036.	200,000	UN	16,6565	3.331,30
30	Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima 6,0 - Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima 6,0 micras, para conexão de cabo CA-CAA-CU 6,20- 1,5mm no tronco a cabo CACAA-CU 1,74-5,12mm na derivação, a soma dos diâmetros deverá estar entre 1,5mm ² até 120mm ² , tipo III, conforme especificação padrão Celesc E313.0036. - Conector cunha de cobre estanhado, com espessura mínima 6,0 micras, para conexão de cabo CA-CAA-CU 6,20- 1,5mm no tronco a cabo CACAA-CU 1,74-5,12mm na derivação, a soma dos diâmetros deverá estar entre 1,5mm ² até 120mm ² , tipo III, conforme especificação padrão Celesc E313.0036.	200,000	PC	8,8179	1.763,58
31	Arruela quadrada galvanizado a fogo de 38x38 x Ø3,0mm, com f - Arruela quadrada galvanizado a fogo de 38x38 x Ø3,0mm, com furo Ø18,0 mm conforme especificação Celesc E313.0007/A-02.	100,000	UN	2,945	294,50
32	Cinta para poste circular, aço carbono 1010-1020, laminado e - Cinta para poste circular, aço carbono 1010-1020, laminado e	70,000	UN	62,7046	4.389,32

zincado a quente, com dimensão de 240mm, conforme especificação Celesc E313.0007/F-10

Item	Especificação	Qtd.	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
33	Parafuso, cabeça abaulada, aço carbono 1010-1020 rosca métri - Parafuso, cabeça abaulada, aço carbono 1010-1020 rosca métrica, comprimento 75mm, diâmetro 16mm, zincagem a quente, com porca, conforme especificação Celesc E313.0007/F-31	70,000	UN	14,6957	1.028,70
34	Painel de Led 24W, sobrepor, quadrado, luz fria. Tam. 30x30 - Painel de Led 24W, sobrepor, quadrado, luz fria. Tam. 30x30	75,000	PC	58,7817	4.408,63
35	Mão de obra de equipe de iluminação composta por 02 eletrici - Mão de obra de equipe de iluminação composta por 02 eletricistas, veículo e equipamentos conforme memorial descritivo	350,000	H	391,80518	137.131,81

Total do Participante: 330.000,00

Lote: 2

Participante: LIGNT NIGHT MATERIAIS E MANUTENÇÃO LTDA

36	mão de obra especializada para serviços de instalações, reparos e manutenções elétricas - mão de obra especializada para serviços de instalações, reparos e manutenções elétricas	10.000,	HRS	85,00	850.000,00
----	---	---------	-----	-------	------------

Total do Participante: 850.000,00

Total Geral: 1.180.000,00

02 - Autorizar a emissão da(s) nota(s) de empenho correspondente(s):

Descrição da Despesa	Dotação	Valor Estimado
MANUTENÇÃO E MELHORIAS DA ILUMINAÇÃO PUBLICA	10.001.25.752.0008.2026.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DA SEC. ADM. PLANEJAMENTO E FINANÇAS	03.001.04.122.0003.2004.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO E MELHORIAS NA MALHA RODOVIÁRIA	04.002.26.782.0015.2027.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO ENSINO FUNDAMENTAL	05.001.12.361.0004.2006.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO ENSINO INFANTIL	05.001.12.365.0004.2007.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUNTEÇÃO E INCENTIVO A CULTURA GERAL	05.002.13.392.0010.2016.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES ESPORTIVAS E LAZER	05.003.27.812.0011.2018.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DO FUNDO MUNICIPAL - FMDAMA	07.003.20.605.0009.2031.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO FMAS	08.001.08.244.0007.2022.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
ATIVIDADES SÓCIO EDUCATIVA DE CONVIVÊNCIA DOS IDOSOS	08.001.08.241.0007.2024.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DO FUNDO DE DESENVOLVIMENTO TURISTICO- FMDT	09.001.23.695.0013.2033.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS PUBLICOS URBANOS	10.001.15.452.0008.2025.3.3.90.00.00	R\$ 0,01
MANUTENÇÃO SEGURANÇA PÚBLICA E PROTEÇÃO	10.001.06.181.0012.2028.3.3.90.00.00	R\$ 0,01

Águas de Chapecó, 14/11/2023

Assinatura do Responsável