



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2018

O Secretário Municipal de Obras, Infraestrutura e Transporte do Município de São Mateus – ES, no uso de suas atribuições legais.

RESOLVE:

Com fundamento no inciso VI, do art. 43, da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, e conforme o que consta no **Processo nº. 017.265/2017**, **HOMOLOGAR** o procedimento licitatório na modalidade **Pregão Presencial Nº. 002/2018**, destinado ao **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS**, licitado em favor das empresas e itens descritos abaixo:

EMPRESA: TECVIG CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA – ME – CNPJ: 11.251.975/0001-09							
Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total	
2	Afastador 500 mm aço galvanizado a quente 5 mm.	PÇ	25	MECRIL	R\$ 87,80	R\$ 2.195,00	✓
4	Alça preformada de distribuição CAL 25mm2 galvanizada.	PÇ	2.000	PLP	R\$ 1,98	R\$ 3.960,00	✓
8	Alça preformada de estal. aço 6,4mm2 amarelo galvanizada.	PÇ	150	PLP	R\$ 6,47	R\$ 970,50	✓
10	Armação secundária em aço galvanizado a fogo de 1 estribo pesado.	PÇ	1.500	MECRIL	R\$ 7,63	R\$ 11.445,00	✓
34	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 50.0mm2.	M	15.000	PIRELE	R\$ 15,67	R\$ 235.050,00	✓
35	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 70.0mm2.	M	2.500	PIRELE	R\$ 22,94	R\$ 57.350,00	✓
44	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 3x70(70)mm2 1 kV.	M	3.000	PIRELE	R\$ 12,87	R\$ 38.610,00	✓



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

61	Caixa de passagem, pré-moldada, com tampa de concreto embutida, 50x50x60.	PÇ	25	METALOSA	R\$	185,00	R\$	4.625,00
62	Caixa de passagem, pré-moldada, com tampa de concreto embutida, 60x60x70.	PÇ	25	METALOSA	R\$	280,00	R\$	7.000,00
87	Conector perfurante isolado para cabo 95 a 150 (principal) com derivação para 1,5 a 4 mm.	PÇ	3.000	INTELI	R\$	5,60	R\$	16.800,00
141	Luminária na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green, para lâmpada vapor de sódio tubular de 150 w, com base para relé, corpo confeccionado em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE 305, com paletas para dissipação de calor na parte superior da luminária, refrator de policarbonato injetado a alta pressão, com resistência a impacto IK09. A luminária deverá ser montada com reator vapor de sódio 150w uso interno selo procel perda de 18w deltaT 65 e possuir no mínimo 3 fechos de pressão do tipo efeito mola confeccionado em aço inoxidável para fixação do aro ao corpo. Refletor confeccionado em uma peça única de alumínio de pureza mínima de 99,5%, polido quimicamente, anodizado e selado. Juntas de vedação da luminária deverá ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200°C. A luminária deverá possuir tomada para instalação do relé fotoelétrico que permita o giro em torno de seu eixo de 360° de forma a possibilitar a orientação do foto-sensor contra incidência de luz artificial. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em aço zincado eletroliticamente. Fixação em braços de 25, a 60,3mm por encaixe liso e dois parafusos de aço inoxidável M12x35 localizados na parte superior da luminária. Porta-lâmpada do tipo rosca Edson E40 com corpo de porcelana sendo que e este corpo deverá cobrir totalmente a rosca da lâmpada de forma a impedir contato acidental do usuário atendendo a exigências	PÇ	2.000	LEVELUX	R\$	220,21	R\$	440.420,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

da norma ABNT NBR 60598-1. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e alojamento para equipamentos auxiliares. Características fotométricas: Classificação conforme norma ABNT NBR 5101, distribuição lateral Tipo II, distribuição longitudinal Média e controle limitada, rendimento mínimo no hemisfério inferior 78%. Garantia mínima contra defeitos de fabricação: 5 anos. A luminária deverá ser entregue montada com Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada a vapor de sódio alta pressão na potência nominal de 150 w, fator de potência igual ou maior a 0,92, com Ignitor integrado para pulso de acendimento 1,8/2,5kV, tensão nominal de rede 198 a 230 v e frequência nominal de rede 60 Hz. O conjunto reator, ignitor e capacitor formarão um módulo (kit-removível) que permite a fácil e rápida instalação / retirada nas luminárias. Demais características de acordo com as Normas NBR 13.593 e NBR 13.594 da ABNT. Os reatores devem possuir selo PROCEL e atender às perdas máximas determinadas por este Selo. Garantia mínima contra defeitos de fabricação: 3 anos. Para comprovação das características acima mencionadas, deverão ser apresentados os seguintes laudos de ensaios (*).

163	Poste de concreto DT 7/100	PC	20	PRÉ-COSTA	R\$	470,00	R\$ 9.400,00
171	Poste ornamental de aço Galvanizado a fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 10 m, flangeada, com 2 braços curvos, com aleta ornamental intermediária e com dois discos metálicos laterais, com núcleo de fixação dos braços ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá ser entregue pintado com duas demãos de Primer Epóxi	PC	50	ELETROTUBOS	R\$	2.976,00	R\$ 148.800,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

	IsocianatoGalvarette (A+B) + 1 demão de Intermediário Epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.						
172	Poste ornamental de aço galvanizado à fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 13m, flangeado, com 1 braço curvo, com aleta ornamental intermediária e com um disco metálico lateral, com, núcleo de fixação do braço ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá se entregue pintado com duas demãos de Primer Epóxi Isocianato Galvarette (A+B)+1 demão Intermediário epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.	PÇ	50	ELETROTUBOS	R\$	3.061,00	R\$ 153.050,00
173	Poste ornamental de aço Galvanizado a fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 13 m, flangeada, com 2 braços curvos, com aleta ornamental intermediária e com dois discos metálicos laterais, com, núcleo de fixação dos braços ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá se entregue pintado com duas demãos de Primer Epóxi IsocianatoGalvarette (A+B) + 1 demão de Intermediário Epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.	PÇ	100	ELETROTUBOS	R\$	3.405,00	R\$ 340.500,00
208	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâmetro 1 1/2" (38 mm), com 3m.	PÇ	50	ANDALUZ	R\$ 9,50		R\$ 475,00
VALOR TOTAL DA ATA							R\$ 1.470.650,50

EMPRESA: ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA - ME - CNPJ:00.226.324/0001-42

Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total
5	Alça preformada de distribuição CAL 35mm2 galvanizada.	PÇ	2.000	MACLEAN	R\$ 2,07	R\$ 4.140,00
6	Alça preformada de distribuição CAL 70mm2 galvanizada.	PÇ	500	MACLEAN	R\$ 4,30	R\$ 2.150,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

9	Arame galvanizado de 12 BWG.	PÇ	50	GERDAU	R\$	11,90	R\$	595,00
13	Base para relé fotoelétrico 220 v haste galvanizado a fogo 250 Vca 10" com giro de 360°. Apresentar declaração que o produto atende as normas ISSO 9001 e garantia do fabricante de no mínimo 3 anos sob pena de desclassificação.	PÇ	3.000	EXATRON	R\$	6,68	R\$	20.040,00
23	Cabeçote em alumínio fundido 1 1/2" (38 mm).	PÇ	50	FUNDIPEÇAS	R\$	3,28	R\$	164,00
24	Cabeçote em alumínio fundido 1" (25 mm).	PÇ	50	FUNDIPEÇAS	R\$	1,96	R\$	98,00
39	Cabo de alumínio, Nu, CA 02 AWG.	M	6.000	INTELLI	R\$	1,81	R\$	10.860,00
40	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 2x16(16)mm2 1 kV.	M	10.000	INTELLI	R\$	2,23	R\$	22.300,00
42	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 2x35(35)mm2 1 kV.	M	10.000	INTELLI	R\$	5,10	R\$	51.000,00
47	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XPLE em EPR seção 16 mm.	M	3.000	INTELLI	R\$	1,80	R\$	5.400,00
48	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XPLE em EPR seção 25 mm.	M	5.000	INTELLI	R\$	2,58	R\$	12.900,00
49	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XPLE em EPR seção 50 mm.	M	12.000	INTELLI	R\$	4,29	R\$	51.480,00
51	Cabo para amarração de alumínio coberto XLPE 1x10 fisalink ref. Nexans.	M	1.500	INTELLI	R\$	1,73	R\$	2.595,00
76	Cinta p/ poste circular 400 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MILANO	R\$	31,00	R\$	4.650,00
93	Disjuntor bipolar 50 A.	PÇ	15	SOPRANO	R\$	17,60	R\$	264,00
96	Disjuntor monopolar 50 A.	PÇ	10	SOPRANO	R\$	4,90	R\$	49,00
102	Elo fusível distribuição 500 mm 10k.	PÇ	75	CRISMEG	R\$	1,62	R\$	121,50
103	Elo fusível distribuição 500 mm 2H.	PÇ	100	CRISMEG	R\$	1,62	R\$	162,00
104	Elo fusível distribuição 500 mm 3H.	PÇ	100	CRISMEG	R\$	1,62	R\$	162,00
105	Elo fusível distribuição 500 mm 40k.	PÇ	60	CRISMEG	R\$	3,71	R\$	222,60
106	Elo fusível distribuição 500 mm 6k.	PÇ	100	CRISMEG	R\$	1,62	R\$	162,00
120	Haste de aterramento, alta camada de cobre, cilíndrica, 5/8". 2400 mm.	PÇ	500	INTELLI	R\$	19,00	R\$	9.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

122	Interruptor de 1 tecla simples 10 A/250 v, com placa 4x2".	PÇ	100	PLUZIE	R\$	2,24	R\$	224,00
123	Interruptor de 2 teclas simples 10 A/250 v, com placa 4x2".	PÇ	100	PLUZIE	R\$	3,54	R\$	354,00
124	Interruptor pulsador de campainha ou minuteria 2 A/250 v com caixa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	3,51	R\$	351,00
125	Interruptor simples com 1 tomada 2P+T 10 A/250 v conjugado com placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	3,77	R\$	377,00
126	Interruptor simples de embutir 10 A/250 v 1 tecla, sem placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	2,33	R\$	233,00
127	Interruptor simples de embutir 10 A/250 v 2 tecla, com placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	3,54	R\$	354,00
128	Interruptor simples de embutir 10 A/250 v 3 tecla, com placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	5,01	R\$	501,00
135	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400 w, bulbo tubular; base E-40; garantia de 02 anos; fluxo luminoso de no mínimo 8.700 lumens, vida mediana de no mínimo 6.000 horas. Cor ornamental rosa, apresentar catálogo do fabricante.	PÇ	250	EMPALUX	R\$	42,00	R\$	10.500,00
136	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400 w, bulbo tubular, base E-40; garantia de 02 anos, fluxo luminoso de no mínimo 35.000 lumens, temperatura de cor no mínimo 4300 k, vida mediana de no mínimo 12.000 horas, com ornamento verde. Apresentar catálogo do fabricante e ensaio elétrico fotométrico sob pena de desclassificação.	PC	4.500	EMPALUX	R\$	43,11	R\$	193.995,00
137	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 400 w, bulbo tubular, base E-40, garantia de 02 anos, fluxo luminoso de no mínimo 8.700 lumens, vida mediana de no mínimo 6.000 horas cor ornamental verde. Apresentar catálogo do fabricante sob pena de desclassificação.	PÇ	250	EMPALUX	R\$	41,60	R\$	10.400,00
143	Luminária comum aberta p/lâmpada com bocal E-27 (selo Inmetro).	PÇ	200	JRC	R\$	17,55	R\$	3.510,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

145	Luminária para iluminação decorativa com tecnologia LED (Light Emitting Diode) com potência máxima de 110 w e fluxo luminoso mínimo de 7800lm, corpo superior e aro confeccionado em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE 305/SAE306 pintado por processo eletrostático na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green, refletor de vidro liso, policurvo, com resistência a impacto IK08. (Devido à incidência de radiação "UV" direta e/ou refletida sobre a superfície óptica das luminárias e à resistência à impactos mecânicos requerida (IK08), não serão permitidas luminárias que possuem módulos de LED com lentes secundárias expostas diretamente ao ambiente externo sem a proteção da lente de vidro, mesmo que o modíolo apresente grau de proteção IP67 ou superior). Fixação em topo de poste de 60,3mm através de suporte de alumínio injetado a alta pressão, pintado por processo eletrostático na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green. Dimensões máximas da luminária completa, corpo e suporte, 880x580mm e peso máximo de 12 kg. Acesso ao Drever e módulos de LED deve se dá pela parte superior da luminária com abertura o corpo superior fixado ao aro por um parafuso imperdível de cabeça recartuilhada, sem a necessidade de utilização de ferramentas especiais. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em aço zincado eletroliticamente. Juntas de vedação da luminária deverão ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200oc. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e IP44 para o alojamento do Drever.	PÇ	200	CONEXLED	R\$	1.059,50	R\$	211.900,00
146	Mão francesa plana, em aço galvanizado 32x6x726mm.	PÇ	250	MILANO	R\$	18,36	R\$	4.590,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

176	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio 150 W / tensão 220 v a 254 v galvanizado a fogo alto fator - uso externo - 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado; com perda procel 18 w delta T 65° tw 105° - garantia de 5 anos gravado na plaqueta.	PÇ	2.500	JRC	R\$	52,91	R\$	132.275,00
190	Rele fotoelétrico eletromagnético 220 v 1000 w 1800va partida rápida. Apresentar catálogo do fabricante conforme especificação acima e declaração que o produto atende as normas ISO 9001 e garantia do fabricante de no mínimo 3 anos sob pena de desclassificação.	PÇ	20.000	EXATRON LUXEN	R\$	14,87	R\$	297.400,00
196	Suporte tipo 2 pétala 114 mm galvanizado a fogo.	PÇ	50	JRC	R\$	94,37	R\$	4.718,50
197	Suporte tipo 4 pétala 114 mm galvanizado a fogo.	PÇ	50	JRC	R\$	121,37	R\$	6.068,50
201	Tomada 02 polos 10Ax250v, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2".	PÇ	100	PLUZIE	R\$	2,50	R\$	250,00
202	Tomada 02 polos 20Ax250v, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2".	PÇ	100	PLUZIE	R\$	2,58	R\$	258,00
203	Tomada de embutir 2P+T 10 ³ /250 v com placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	2,50	R\$	250,00
204	Tomada de embutir 2P+T 20 ³ /250 v com placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	2,58	R\$	258,00
205	Tomada dupla de embutir 2x2P+T 10A/250 v com placa.	PÇ	100	PLUZIE	R\$	3,77	R\$	377,00
207	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâmetro ¾" (19 mm), com 3m.	PÇ	50	INPOL	R\$	4,00	R\$	200,00
209	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâmetro 1" (25 mm), com 3m.	PÇ	50	INPOL	R\$	6,48	R\$	324,00
217	Transformador de distribuição de 30 kVA trifásico com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	4	TRAEI	R\$	5.425,00	R\$	21.700,00
VALOR TOTAL DA ATA							R\$ 1.100.383,10	

EMPRESA: TEC-LIGHT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE REATORES EIRELI - EPP - CNPJ:10.699.386/0001-25

Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	Abraçadeira de nylon 15 mm.	PÇ	10.000	G-20	R\$ 0,03	R\$ 300,00
3	Alça preformada de distribuição CAL 16mm2 galvanizada.	PÇ	2.000	ILP	R\$ 1,57	R\$ 3.140,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

17	Braço de iluminação pública ornamental 2 metros x 35 mm x 3,0mm curvo tipo cisne galv.. a fogo. Apresentar declaração de garantia do fabricante de no mínimo 15 anos, e laudo de galv.. sob pena de desclassificação.	PÇ	2.000	ELETROTUBOS	R\$	45,75	R\$ 91.500,00
18	Braço de iluminação pública ornamental 3 metros x 48 mm x 3,0mm curvo tipo cisne galv.. a fogo. Apresentar declaração de garantia do fabricante de no mínimo 15 anos, e laudo de galv.. sob pena de desclassificação.	PÇ	1.500	ELETROTUBOS	R\$	115,69	R\$ 173.535,00
21	Cabeçote em alumínio fundido 3" (76 mm).	PÇ	50	CONIMEL	R\$	12,00	R\$ 600,00
27	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 750 v, seção 2,5mm².	M	10.000	MAX CABOS	R\$	0,54	R\$ 5.400,00
38	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 750 v, seção 6.0mm².	M	2.500	MAX CABOS	R\$	1,56	R\$ 3.900,00
45	Cabo elétrico de cobre, paralelo, isolado em PVC bitola de 4mm².	M	2.000	CONDULAR	R\$	2,65	R\$ 5.300,00
46	Cabo elétrico de cobre, paralelo, isolado em PVC bitola de 2,5mm.	M	2000	CONDULAR	R\$	1,57	R\$ 3.140,00
55	Caixa termoplástica para disjuntor monofásico, padrão EDP (concessionária de Energia elétrica do norte do ES).	PÇ	25	TAF	R\$	12,00	R\$ 300,00
56	Caixa termoplástica para disjuntor polifásico, padrão EDP (concessionária de Energia elétrica do norte do ES).	PÇ	25	TAF	R\$	26,00	R\$ 650,00
58	Caixa termoplástica para medidor de padrão monofásico, padrão EDP (concessionária de Energia elétrica do norte do ES).	PÇ	25	TAF	R\$	16,80	R\$ 420,00
60	Caixa de passagem, pré-moldada, com tampa de concreto embutida, 40x40x40.	PÇ	100	PREMAT	R\$	90,00	R\$ 9.000,00
64	Chave magnética 30A sem disjuntor. Apresentar Certificação que o produto atende as normas ISO 9001. sob pena de desclassificação.	PÇ	20	TECNOWATT	R\$	130,00	R\$ 2.600,00
71	Cinta p/ poste circular 230 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	1.000	ROMAGNOLE	R\$	17,80	R\$ 17.800,00
83	Conector cunha 70x35.	PÇ	150	AMP	R\$	1,60	R\$ 240,00
84	Conector cunha 70x70.	PÇ	150	AMP	R\$	3,73	R\$ 559,50
100	Disjuntor tripolar 50 A.	PÇ	20	SOPRANO	R\$	24,00	R\$ 480,00
101	Disjuntor tripolar 63 A.	PÇ	20	SOPRANO	R\$	26,50	R\$ 530,00
114	Fio amarração alumínio 4 AWG recozido.	M	1500	SUMINAS	R\$	1,68	R\$ 2.520,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

116	Fita isolante 19x20mt espessura 18 mm, Classe A.	PÇ	2.000	G-20	R\$	3,62	R\$ 7.240,00
117	Fonte chaveada 127/220 12 volts.	PÇ	4	HIPER	R\$	112,50	R\$ 450,00
121	Ignitor com indutor 4.500 para lâmpadas vapor de sódio 70-400 w.	PÇ	1.000	TEC-LIGHT	R\$	4,70	R\$ 4.700,00
129	Isolador de porcelana, tipo pino, hitop. 15kv.	PÇ	300	GERMER	R\$	6,66	R\$ 1.998,00
132	Lâmpada VS 150 w x 220 v tubular alta pressão garantia de 12 meses fluxo luminoso no mínimo 17.500 lumens, temperatura de cor no mínimo 2000k, vida mediana no mínimo 32.000 horas. Apresentar junto à proposta catálogo do fabricante, certificado ISO 9001, ensaios elétricos, fotométricos e vida mediana, sob pena de desclassificação só serão válidos ensaios reconhecidos nacionalmente.	PÇ	7.000	OSRAM	R\$	29,37	R\$ 205.590,00
138	Lâmpada VS 400 W alta pressão garantia de 12 meses fluxo luminoso no mínimo 56.500 lumens, temperatura de cor no mínimo 2000k, vida mediana no mínimo 32.000 horas. Apresentar Catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 e ensaios elétricos, fotométricos, e vida mediana do laboratório do próprio fabricante, sob pena de desclassificação, só serão válidos ensaios reconhecido nacionalmente.	PÇ	4.500	OSRAM	R\$	45,98	R\$ 206.910,00
139	Luminária com corpo alumínio, para lâmpada Vapor sódio/Metálico de 400 w, bocal e 40 Refletor em alumínio de alta pureza resistência térmica (180 °) vidro temperado Montada com soquete de alumínio e suporte focalizador, para braço 60 mm.	PÇ	400	LUXFORT	R\$	142,50	R\$ 57.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

144	Luminária comum aberta p/lâmpada com bocal E-40 (selo Inmetro). Fixação em topo de poste de 60,3mm através de suporte de alumínio injetado a alta pressão, pintado por processo eletrostático na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green. Dimensões máximas da luminária completa, corpo e suporte, 880x580mm e peso máximo de 12 kg. Acesso ao Drever e módulos de LED deve se dá pela parte superior da luminária com abertura o corpo superior fixado ao aro por um parafuso imperdível de cabeça recartilhada, sem a necessidade de utilização de ferramentas especiais. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em aço zincado eletroliticamente. Juntas de vedação da luminária deverão ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200oc. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e IP44 para o alojamento do Drever.	PÇ	300	OLIVO	R\$	41,50	R\$ 12.450,00
148	Manilha sapatilha de aço - Fe 5000DAN.	PÇ	100	ROMAGNOLE	R\$	9,35	R\$ 935,00
153	Parafuso cabeça abaulada 16x150mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	2.000	ROMAGNOLE	R\$	5,29	R\$ 10.580,00
164	Poste de concreto seção circular 11/300 DAN	PÇ	100	INCOPRE	R\$	1.172,50	R\$ 117.250,00
167	Poste de concreto seção circular 9/150 DAN	PÇ	400	INCOPRE	R\$	751,75	R\$ 300.700,00
177	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio 150 w/220 v alto fator - uso interno - 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado perda máxima 18 w delta T 65° tw 130° SELO PROCEL - garantia de 5 anos gravado na etiqueta. Apresentar catálogo do fabricante. Apresentar ensaio de durabilidade térmica expedido por laboratório credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassificação.	PÇ	5.000	TEC-LIGHT	R\$	74,00	R\$ 370.000,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

178	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio a alta pressão; uso externo 250W; 220Vv; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado; o reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão perda máxima 24w delta T 65° tw 105 ° galvanizado a fogo - SELO PROCEL garantia de 5 anos gravado na plaqueta. Apresentar catálogo do fabricante. Apresentar ensaio de durabilidade térmica expedido por laboratório credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassificação.	PÇ	1.500	TEC-LIGHT	R\$	91,93	R\$ 137.895,00
180	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio a alta pressão; uso interno 250W; 220V; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado; perda máxima 24W delta T 65° tw 105 ° galvanizado a fogo -SELO PROCEL e garantia de 5 anos gravado na etiqueta. Apresentar catálogo do fabricante. Apresentar ensaio de durabilidade térmica expedido por laboratório credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassificação.	PÇ	2.500	TEC-LIGHT	R\$	75,60	R\$ 189.000,00
181	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 1000W; 254/220V; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão delta T 65° tw 105° galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	PÇ	20	TEC-LIGHT	R\$	125,00	R\$ 2.500,00
182	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 250 w; 254/220 v; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão delta T 65° tw 105° galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	PÇ	250	TEC-LIGHT	R\$	53,60	R\$ 13.400,00
183	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso externo 400 w; 254/220 v; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão delta T 65° tw 105° galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	PÇ	250	TEC-LIGHT	R\$	63,40	R\$ 15.850,00





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

184	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso interno 250 w; 254/220 v; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão delta T 65° tw 105° galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	PÇ	1.000	TEC-LIGHT	R\$	52,10	R\$ 52.100,00
36	Refletor com corpo em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada Vapor Metálico de 1000W, para Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 400W articulados através de dobradiças laterais possuindo sistema especial de fecho alta pureza (99,5%) (5 microns), Pintura eletrostática de polyester cor cinza com proteção UV grau de proteção IP 65 por selagem.	PÇ	20	HGE	R\$	215,00	R\$ 4.300,00
187	Refletor com corpo em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada Vapor Metálico de 2000W, para Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 400W articulados através de dobradiças laterais possuindo sistema especial de fecho alta pureza (99,5%) (5 microns), Pintura eletrostática de polyester cor cinza com proteção UV grau de proteção IP 65 por selagem.	PÇ	30	HGE	R\$	348,00	R\$ 10.440,00
188	Refletor com corpo em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada vapor metálico de 400 w, para reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 400 w articulado através de dobradiças laterais possuindo sistema especial de fecho alta pureza (99,5%) (5 microns), pintura eletrostática de poliéster cor cinza com proteção UV grau de proteção IP 65 por selagem Ref. PR 40 Tecnowatt. Apresentar junto a proposta ensaio de vibração sob pena de desclassificação.	PÇ	100	TECNOWATT	R\$	315,59	R\$ 31.559,00
191	Rele fotoelétrico 105 a 305 v 1800va. Base polipropileno estabilizado contra radia uv grau de proteção IP-67, cristal azul, princípio de funcionamento eletrônico microcontrolado, acionamento com retardo, comportamento em falha fail-off, proteção contra surto de tensão com varistor, deve suportar no mínimo 30.000 operações. Apresentar catálogo do fabricante conforme especificação acima e declaração que o produto atende as normas ISO 9001 e garantia do fabricante de no mínimo 3 anos sob pena de desclassificação.	PÇ	10.000	EXATRON	R\$	20,17	R\$ 201.700,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

193	Sela para cruzeta em aço galvanizado 115x30mm.	PÇ	100	ROMAGNOLE	R\$	12,90	R\$ 1.290,00
213	Tubo eletroduto, em aço galvanizado, com luva, diâmetro 2", com 3m.	PÇ	150	DISTRIFERRO	R\$	60,00	R\$ 9.000,00
216	Transformador de distribuição de 25 kVA MONOFÁSICO com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	3	ROMAGNOLE	R\$	3.450,00	R\$ 10.350,00
219	Transformador de distribuição de 45 kVA trifásico com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	3	ROMAGNOLE	R\$	6.531,00	R\$ 19.593,00
VALOR TOTAL DA ATA							R\$ 2.316.694,50

EMPRESA: ENGEOSTA COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI - EPP - CNPJ:14.931.404/0001-03

Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total
11	Armação secundária em aço galvanizado a fogo de 2 estribos pesado.	PÇ	2.500	MECRIL	R\$ 14,96	R\$ 37.400,00
14	Bocal porcelana E-40 COM SUPORTE FOCALIZADOR.	PÇ	400	KIAN	R\$ 5,35	R\$ 2.140,00
15	Bojo, refrator policurvo de policarbonato para luminária vs 150W Tipo ALPHA 01 injetado a alta pressão, com resistência a impacto com 5 fechos de pressão do tipo efeito mola confeccionado em Poliamida para fixação ao corpo/aro da luminária.	PÇ	400	TECNOVAT	R\$ 69,40	R\$ 27.760,00
16	Bojo, refletor policurvo de policarbonato para luminária vs 250W ALPHA 02 injetado a alta pressão, com resistência a impacto com 5 fechos de pressão do tipo efeito mola confeccionado em Poliamida para fixação ao corpo/aro da luminária.	PÇ	400	TECNOVAT	R\$ 70,00	R\$ 28.000,00
26	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 750 v, seção 1,5mm ² .	m	60.000	TEKFIO	R\$ 0,37	R\$ 22.200,00
28	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 4.0mm ² .	M	10.000	TEKFIO	R\$ 1,25	R\$ 12.500,00
29	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 6.0mm ² .	M	10.000	TEKFIO	R\$ 1,69	R\$ 16.900,00
30	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 10.0mm ² .	M	5.000	TEKFIO	R\$ 2,99	R\$ 14.950,00
31	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 16.0mm ² .	M	25.000	TEKFIO	R\$ 4,21	R\$ 105.250,00
33	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 35.0mm ² .	M	7.500	TEKFIO	R\$ 11,30	R\$ 84.750,00
36	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 95.0mm ² .	M	1.500	TEKFIO	R\$ 33,00	R\$ 49.500,00

AVENIDA JONES DOS SANTOS NEVES Nº 70 - CENTRO - SÃO MATEUS - ESTADO DO ESPÍRITO SANTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

37	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 750 v, seção 4.0mm ² .	M	10.000	TEKFIO	R\$	1,18	R\$ 11.800,00
41	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 2x25(25)mm ² 1 kV.	M	10.000	SULMINAS	R\$	3,65	R\$ 36.500,00
43	Cabo elétrico coberto multiplexado XLPE 3x35(35)mm ² 1 kV.	M	15.000	SULMINAS	R\$	7,36	R\$ 110.400,00
52	Caixa de passagem, PVC 4x2.	PÇ	100	ANDALUZ	R\$	0,74	R\$ 74,00
53	Caixa de passagem, PVC 4x4.	PÇ	100	ANDALUZ	R\$	1,30	R\$ 130,00
54	Caixa de passagem, PVC octogonal.	PÇ	100	ANDALUZ	R\$	1,85	R\$ 185,00
57	Caixa termoplástica para medidor de padrão polifásico, padrão EDP (concessionária de Energia elétrica do norte do ES).	PÇ	25	ANDALUZ	R\$	59,00	R\$ 1.475,00
59	Caixa termoplástica para medidor de padrão polifásico, padrão EDP (concessionária de Energia elétrica do norte do ES).	PÇ	25	ANDALUZ	R\$	59,00	R\$ 1.475,00
65	Cinta p/ poste circular 130 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MECRIL	R\$	13,90	R\$ 2.085,00
66	Cinta p/ poste circular 150 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	1.000	MECRIL	R\$	14,20	R\$ 14.200,00
67	Cinta p/ poste circular 170 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	1.000	MECRIL	R\$	16,00	R\$ 16.000,00
68	Cinta p/ poste circular 180 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	1.000	MECRIL	R\$	15,65	R\$ 15.650,00
69	Cinta p/ poste circular 200 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	1.000	MECRIL	R\$	17,90	R\$ 17.900,00
70	Cinta p/ poste circular 220 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MECRIL	R\$	18,90	R\$ 2.835,00
72	Cinta p/ poste circular 320 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MECRIL	R\$	19,66	R\$ 2.949,00
73	Cinta p/ poste circular 340 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MECRIL	R\$	22,30	R\$ 3.345,00
74	Cinta p/ poste circular 360 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MECRIL	R\$	24,30	R\$ 3.645,00
75	Cinta p/ poste circular 380 mm - aço galvanizado a fogo com 2 parafusos de 45 mm e com 2 parafusos de 70 mm.	PÇ	150	MECRIL	R\$	25,00	R\$ 3.750,00
78	Conector aterramento ks 10 mm.	PÇ	500	INTELLY	R\$	1,99	R\$ 995,00
79	Conector aterramento ks 16 mm.	PÇ	1.000	INTELLY	R\$	2,45	R\$ 2.450,00
80	Conector aterramento ks 25 mm.	PÇ	1.000	INTELLY	R\$	2,95	R\$ 2.950,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

81	Conector aterramento ks 50 mm.	PÇ	1.000	INTELLY	R\$	3,50	R\$ 3.500,00
82	Conector aterramento ks 70 mm.	PÇ	500	INTELLY	R\$	4,10	R\$ 2.050,00
88	Contator trifásico 50 A.	PÇ	25	WEG	R\$	110,00	R\$ 2.750,00
89	Contator trifásico 70 A.	PÇ	25	WEG	R\$	119,00	R\$ 2.975,00
90	Cruzeta em madeira de lei 90x112,5x2400mm, furada.	PÇ	120	ANGELIM	R\$	130,00	R\$ 15.600,00
92	Disjuntor bipolar 30 A.	PÇ	25	SOPRANO	R\$	14,80	R\$ 370,00
95	Disjuntor monopolar 30 A.	PÇ	25	SOPRANO	R\$	3,64	R\$ 91,00
97	Disjuntor monopolar 70 A.	PÇ	10	SOPRANO	R\$	7,90	R\$ 79,00
98	Disjuntor tripolar 100 A.	PÇ	10	SOPRANO	R\$	62,00	R\$ 620,00
99	Disjuntor tripolar 200 A.	PÇ	5	SOPRANO	R\$	140,00	R\$ 700,00
107	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 3/4" (19 mm).	M	1.500	FORTILEV	R\$	0,76	R\$ 1.140,00
108	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 1 1/2" (38 mm).	M	1.500	FORTILEV	R\$	1,20	R\$ 1.800,00
109	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 1 1/4" (32 mm).	M	1.500	FORTILEV	R\$	1,22	R\$ 1.830,00
110	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 1" (25 mm).	M	1.500	FORTILEV	R\$	1,00	R\$ 1.500,00
111	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 2" (50 mm).	M	10.000	FORTILEV	R\$	2,20	R\$ 22.000,00
112	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 3" (76 mm).	M	10.000	FORTILEV	R\$	2,30	R\$ 23.000,00
113	Eletroduto de PVC flexível, corrugado, tipo canaflex, diâ. 4" (101 mm).	M	1.500	FORTILEV	R\$	3,20	R\$ 4.800,00
115	Fio elétrico cobre 16 mm meio duro nú para aterramento.	M	1.250	SULMINAS	R\$	4,10	R\$ 5.125,00
118	Gancho de garra viva para cabo até 336.	PÇ	50	CMR	R\$	24,00	R\$ 1.200,00
147	Mão francesa plana, em aço galvanizado, 1534 mm	PÇ	150	MECRIL	R\$	43,00	R\$ 6.450,00
149	Olhal para parafuso aço 16 mm 5000DAN.	PÇ	250	MECRIL	R\$	2,99	R\$ 747,50
150	Para raios de distribuição 15kv, 5kv, polimérico.	PÇ	250	MECRIL	R\$	100,80	R\$ 25.200,00
152	Parafuso 16x75mm, com 2 porcas.	PÇ	5.000	MECRIL	R\$	2,87	R\$ 14.350,00
161	Pino isolador aço de topo.	PÇ	100	ISOTRAFO	R\$	13,00	R\$ 1.300,00
165	Poste de concreto seção circular 11/600 DAN	PÇ	30	INCOPRE	R\$	1.100,00	R\$ 33.000,00
166	Poste de concreto seção circular 15/200 DAN	PÇ	60	INCOPRE	R\$	1.500,00	R\$ 90.000,00

AVENIDA JONES DOS SANTOS NEVES Nº 70 - CENTRO - SÃO MATEUS - ESTADO DO ESPÍRITO SANTO





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

168	Poste de concreto seção circular 9/300 DAN	PÇ	300	INCOPRE	R\$	992,66	R\$ 297.798,00
169	Poste de aço, Cônico Contínuo Reto, Flangeado, 4 metros de altura. Fabricado de acordo com a NBR 14744 e NBR 8800 em chapa de aço de alta resistência mecânica, para vento conforme NBR 6123, Galvanizado à fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, pintado com duas demãos de Primer Epóxi Isocianato branco Galvarete (A+B) + 1 demão intermediário Epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor branca RAL 9003. C/ Chumbadores CH - 12 1/2x300mm.	PÇ	100	OLIVO	R\$	535,00	R\$ 53.500,00
170	Poste ornamental de aço galvanizado à fogo conforme NBR 6323 após todas as etapas de fabricação, micragem média 85 microns, cônico contínuo poligonal, colapsível, altura livre 10m, flangeado, com 1 braço curvo, com aleta ornamental intermediária e com um disco metálico lateral, com núcleo de fixação do braço ao poste, flange, enrijecedores e chumbadores poste deverá se entregue pintado com duas demãos de Primer Epóxi IsocianatoGalvarete (A+B)+1 demão intermediário epóxi Interseal 211 HS cinza (A+B) + 1 demão de acabamento na cor RAL a definir na entrega.	PÇ	50	OLIVO	R\$	2.590,00	R\$ 129.500,00
174	Poste padrão monofásico, bifásico ou trifásico completo com disjuntor de 30 a 63A e cabos com uma caixa para medidor.	PÇ	15	TUBOS VIANA	R\$	1.100,00	R\$ 16.500,00
175	Quadro de distribuição em aço carbono com barramento em cobre pintura em poliéster 40x50 para até 24 disjuntores.	PÇ	5	ANDALUZ	R\$	224,00	R\$ 1.120,00
185	Reator p/ lâmpada de vapor metálico alta pressão; uso interno 400 w; 254/220 v; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; com Ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão delta T 65° tw 105° galvanizado a fogo -garantia de 2 anos gravado na etiqueta.	PÇ	3.000	TECLIGHT	R\$	55,80	R\$ 167.400,00
189	Refletor em alumínio repuchado com vidro temperado bocal E-40 para lâmpada vapor metálico 400 W.	PÇ	350	OLIVO	R\$	30,94	R\$ 10.829,00
194	Soquete E-27 c/rabicho.	PÇ	1.500	KIAN	R\$	1,10	R\$ 1.650,00
195	Suporte L para chave fusível.	PÇ	100	ISOTRAFO	R\$	13,30	R\$ 1.330,00
210	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâmetro 2" (50 mm), com 3m.	PÇ	50	TUBO VALE	R\$	15,80	R\$ 790,00
211	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâmetro 3" (76 mm), com 3m.	PÇ	50	TUBO VALE	R\$	26,90	R\$ 1.345,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

212	Tubo eletroduto de PVC, rígido, diâmetro 4" (101 mm), com 3m.	PÇ	50	TUBO VALE	R\$	31,00	R\$ 1.550,00
214	Transformador de distribuição de 150 kVA trifásico com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	2	ISOTRAFO	R\$	11.925,00	R\$ 23.850,00
215	Transformador de distribuição de 225 kVA trifásico com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	2	ISOTRAFO	R\$	15.900,00	R\$ 31.800,00
220	Transformador de distribuição de 75 kVA trifásico com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	3	ISOTRAFO	R\$	8.493,33	R\$ 25.479,99
VALOR TOTAL DA ATA							R\$ 1.678.762,49

EMPRESA: REFLETT COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA ILUMINAÇÃO LTDA - CNPJ:12.513.538/0001-89

Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total
140	Luminária com corpo e tampa em alumínio injetado em alta pressão, para lâmpada vapor metálico de 400 w, ONIX/BETHALL ou similar a luminária deverá ser entregue montada com reator eletromagnético Dt 65", uso interno, para lâmpada vapor metálico alta pressão na potência nominal de 400 w articulados através de dobradiças laterais possuindo sistema especial de fecho com base para relé. Refletor em alumínio de alta pureza (99,5%) (5microns), pintura eletrostática de poliéster cor verde RAL 6018 Yellow green com proteção UV grau de proteção IP 66 por selagem de difusor ao refletor, resistência térmica (180°) e mecânica (6 Joules. A sua concepção e forma de curva assegura a transparência e ausência de fenômenos eletrostáticos assim como a capacidade especial de auto limpeza de sua superfície externa. Apresentar um rendimento fotométrico superior a 80%). Permite a regulariza da lâmpada em 4 posições distintas possibilitando ajuste fotométrico luminárias.	PÇ	3.500	TRANSVOLTEC	R\$ 334,28	R\$ 1.169.980,00
142	Luminária na cor VERDE RAL 6018 Yellow Green, para lâmpada vapor Sódio/Metálico tubular de 250 w. com base para relé, corpo confeccionado em liga de alumínio injetado a alta pressão SAE 305, com paletas para dissipação de calor na parte superior da luminária, refrator de VIDRO TEMPERADO injetado a alta pressão, com resistência a impacto IK09. A luminária deverá possuir no mínimo 3 fechos de pressão do tipo efeito mola confeccionado em aço inoxidável para fixação do aro ao corpo. Refletor confeccionado em uma peça única de alumínio de pureza mínima de 99,5%, polido quimicamente, anodizado e	PÇ	2.500	TRANSVOLTEC	R\$ 346,12	R\$ 865.300,00

AVENIDA JONES DOS SANTOS NEVES Nº 70 - CENTRO - SÃO MATEUS - ESTADO DO ESPÍRITO SANTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

selado. Junta de vedação da luminária deverá ser de silicone resistente a elevadas temperaturas, no mínimo 200oc. A luminária deverá possuir tomada para instalação do relé fotoelétrico que permita o giro em torno de seu eixo de 360º de forma a possibilitar a orientação do foto-sensor contra incidência de luz artificial. Parafusos, porcas e arruelas externos deverão ser de aço inoxidável e internos em aço zincado eletroliticamente. Fixação em braços de 25,4 60,3mm por encaixe liso e dois parafusos de aço inoxidável M12x35 localizados na parte superior da luminária. Porta-lâmpada do tipo rosca Edson E40 com corpo de porcelana sendo que o este corpo deverá cobrir totalmente a rosca da lâmpada de forma a impedir contato acidental do usuário atendendo a exigências da norma ABNT NBR 60598-1. Grau de proteção contra penetração de partículas sólidas e água, mínimo IP66 no conjunto óptico e alojamento para equipamentos auxiliares. Características fotométricas: Classificação conforme norma ABNT NBR 5101, distribuição lateral Tipo II, distribuição longitudinal Média e controle limitada, rendimento mínimo no hemisfério inferior 78%. Garantia mínima contra defeitos de fabricação: 5 anos. a luminária deverá ser entregue montada com Reator eletromagnético Dt 65°, uso interno, para lâmpada a vapor de sódio alta pressão na potência nominal de 250 w, fator de potência igual ou maior a 0,92, com ignitor integrado para pulso de acendimento 1,8/2,5kV, tensão nominal de rede 198 a 230 v e frequência nominal de rede 60 Hz. O conjunto reator, ignitor e capacitor formarão um módulo (kit-removível) que permite a fácil e rápida instalação / retirada nas luminárias. Demais características de acordo com as Normas NBR 13.593 e NBR 13.594 da ABNT.

VALOR TOTAL DA ATA

R\$ 2.035.280,00

EMPRESA: P E COMÉRCIO DE ILUMINAÇÃO LTDA - ME - CNPJ: 29.630.411/0001-42

Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total
7	Alça preformada de distribuição cordoalha CAZ galvanizada.	PÇ	200	ISOTRAFO	R\$ 3,36	R\$ 672,00
12	Arruela quadrada 38 mm galvanizada a fogo.	PÇ	2.000	ISOTRAFO	R\$ 0,78	R\$ 1.560,00
19	Braço de iluminação pública ornamental 5metros x 60 mm x 3,0mm curvo tipo cisne galv.. a fogo. Apresentar junto à proposta declaração	PÇ	100	ELETUBOS	R\$ 405,30	R\$ 40.530,00

AVENIDA JONES DOS SANTOS NEVES Nº 70 - CENTRO - SÃO MATEUS - ESTADO DO ESPÍRITO SANTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

	de garantia do fabricante de no mínimo 15 anos, e laudo de galv. sob pena de desclassificação.						
20	Cabeçote em alumínio fundido 4" (101 mm).	PÇ	50	BETEL	R\$	18,38	R\$ 919,00
22	Cabeçote em alumínio fundido 2" (50 mm).	PÇ	150	BETEL	R\$	5,63	R\$ 844,50
25	Cabeçote em alumínio fundido ¾" (19 mm).	PÇ	50	BETEL	R\$	1,80	R\$ 90,00
50	Cabo em alumínio 1 KV para rede de BT subterrânea com condutores isolado em PVC e XPLE em EPR seção 70 mm.	M	12.000	CONDUMAX	R\$	6,42	R\$ 77.040,00
63	Chave Fusível de distribuição 15kv 100* L.B. 10ka.	PÇ	50	ISOTRAFO	R\$	125,00	R\$ 6.250,00
77	Chave fusível de distribuição 15kv 100 A L.B. 10ka.	PÇ	50	ISOTRAFO	R\$	121,00	R\$ 6.050,00
85	Conector paralelo universal.	PÇ	5.000	INTELLI	R\$	3,19	R\$ 15.950,00
86	Conector perfurante isolado para cabo 70 mm (principal) com derivação para 1,5mm.	PÇ	5.000	INTELLI	R\$	2,48	R\$ 12.400,00
91	Disjuntor bipolar 100 A.	PÇ	5	SOPRANO	R\$	55,00	R\$ 275,00
94	Disjuntor bipolar 63 A.	PÇ	10	SOPRANO	R\$	16,50	R\$ 165,00
119	Gancho olhal para isolador de disco.	PÇ	200	ISOTRAFO	R\$	6,98	R\$ 1.396,00
130	Isolador polimérico de ancoragem 15kv.	PC	105	ISOTRAFO	R\$	34,10	R\$ 3.580,50
131	Isolador, tipo roldana, em porcelana, isolamento 1,3kV, 76x79mm.	PC	3.000	ISOTRAFO	R\$	4,34	R\$ 13.020,00
133	Lâmpada VS 250 W alta pressão garantia de 12 meses fluxo luminoso no mínimo 33.200 lumens, temperatura de cor no mínimo 2000k, vida mediana no mínimo 32.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante, certificado ISO 9001 e ensaios elétricos, fotométricos, e vida mediana do laboratório do próprio fabricante. Sob pena de desclassificação, só serão válidos ensaios reconhecidos nacionalmente.	PÇ	5.000	OSRAM	R\$	39,88	R\$ 199.400,00
134	Lâmpada vapor metálico a alta pressão nominal de 250 w, bulbo tubular, base E-40, garantia de 02 anos, fluxo luminoso de no mínimo 20.000 lumens, temperatura de cor mínimo 4300k, vida mediana de no mínimo 12.000 horas. Apresentar catálogo do fabricante e Certificado ISO9001 sob pena de desclassificação.	PÇ	1.500	OSRAM	R\$	31,65	R\$ 47.475,00
154	Parafuso cabeça abaulada 16x45mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	500	ISOTRAFO	R\$	2,80	R\$ 1.400,00
155	Parafuso cabeça quadrada 16x125mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	250	ISOTRAFO	R\$	4,67	R\$ 1.167,50
156	Parafuso cabeça quadrada 16x200mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	500	ISOTRAFO	R\$	5,74	R\$ 2.870,00
157	Parafuso cabeça quadrada 16x250mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	300	ISOTRAFO	R\$	7,23	R\$ 2.169,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

158	Parafuso cabeça quadrada 16x300mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	500	ISOTRAFO	R\$	8,20	R\$ 4.100,00
159	Parafuso cabeça quadrada 16x400mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	150	ISOTRAFO	R\$	9,33	R\$ 1.399,50
160	Parafuso cabeça quadrada 16x500mm c/porcas e 4 arruelas.	PÇ	150	ISOTRAFO	R\$	9,99	R\$ 1.498,50
162	Pino isolador aço p/cruzeta madeira 16 mm 294 mm.	PÇ	400	ISOTRAFO	R\$	9,23	R\$ 3.692,00
179	Reator p/ lâmpada de vapor de sódio a alta pressão; uso externo 400W; 220V; 60hz fator de potência mínimo de 0,92; perda máxima 32W delta t 65° com ignitor incorporado. O reator deverá ser provido de identificação de metal resistente a corrosão galvanizado a fogo -SELO PROCEL e garantia de 5 anos gravado na plaqueta. Apresentar catálogo do fabricante. Apresentar ensaio de durabilidade térmica expedido por laboratório credenciado pelo INMETRO sob pena de desclassificação.	PÇ	4.000	TECLIGHT	R\$	97,87	R\$ 391.480,00
192	Sapatilha cabo de aço galvanizado 9,5mm.	PÇ	50	ISOTRAFO	R\$	1,96	R\$ 98,00
198	Suporte Transformador aço galvanizado para poste circular 225 mm.	PÇ	8	ISOTRAFO	R\$	98,75	R\$ 790,00
199	Suporte Transformador aço galvanizado para poste circular 240 mm.	PÇ	4	ISOTRAFO	R\$	101,20	R\$ 404,80
200	Suporte Transformador aço galvanizado para poste circular 285 mm.	PÇ	20	ISOTRAFO	R\$	104,20	R\$ 2.084,00
206	Tomada fema 15 h.	PÇ	1.000	ILUMI	R\$	1,94	R\$ 1.940,00
218	Transformador de distribuição de 37,5 kVA MONOFÁSICO com suporte para para-raios ref: ROMANGNOLI.	PÇ	2	C.G.C	R\$	5.200,00	R\$ 10.400,00
VALOR TOTAL DA ATA							R\$ 853.110,30

EMPRESA: UESLEI MUNIZ DA SILVA - EPP - CNPJ:02.610.455/0001-54

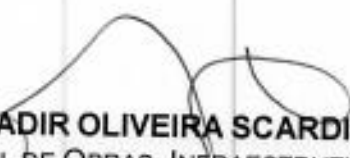
Item	Descrição	Und.	Qtde	Marca	Preço Unitário	Preço Total
32	Cabo de cobre termoplástico com isolamento para 1000 v, seção 25.0mm2.	M	75.000	INDUSFLEX	R\$ 8,88	R\$ 666.000,00
VALOR TOTAL DA ATA						R\$ 666.000,00

Tendo o certame valor total de R\$ 10.120.880,89 (dez milhões cento e vinte mil oitocentos e oitenta reais e oitenta e nove centavos).



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

São Mateus/ES, 22 de março de 2018.


JOÃO ADIR OLIVEIRA SCARDINI *¹
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E TRANSPORTE.
DECRETO 9.677/2018

¹ ART. 15. Fica estabelecida a desconcentração administrativa do Poder Executivo Municipal de São Mateus, com atribuição de competência às Unidades Orçamentárias para produção de atos e distribuição de decisões e execuções administrativas.
§1º. As ações de produzir atos, distribuir decisões e execuções administrativas, induzem às de autorizar despesas, assinar contratos, acordos, convênios e outros instrumentos congêneros, emitir e assinar ordem de pagamento e autorizar suprimento, observado as normas pertinentes à matéria. Lei municipal n.º 1.192/2012.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR
PREGÃO PRESENCIAL Nº 002/2017

A Pregoeira da Prefeitura Municipal de São Mateus, no uso de suas atribuições legais.

INFORMA QUE:

Considerando o encaminhamento, pelas empresas vencedoras do certame supra citado, das propostas com os valores readequados;

Registra-se abaixo os itens que sofreram redução dos valores totais, tendo em vista a readequação dos valores unitários aos valores finalizados na etapa de lances:

- TECVIG CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA ME

ITEM	QUANT.	Valor Finalizado na Etapa de Lances	Valor Unitário Readequado	Valor Total Readequado
141	2.000	R\$ 440.439,00	R\$ 220,21	R\$ 440.420,00

- ELÉTRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA

ITEM	QUANT.	Valor Finalizado na Etapa de Lances	Valor Unitário Readequado	Valor Total Readequado
05	2.000	R\$ 4.150,00	R\$ 2,07	R\$ 4.140,00
13	3.000	R\$ 20.050,00	R\$ 6,68	R\$ 20.040,00
39	6.000	R\$ 10.890,00	R\$ 1,81	R\$ 10.860,00
49	12.000	R\$ 51.500,00	R\$ 4,29	R\$ 51.480,00
136	4.500	R\$ 194.000,00	R\$ 43,11	R\$ 193.995,00
176	2.500	R\$ 132.280,00	R\$ 52,91	R\$ 132.275,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

- TEC-LIGHT INDÚSTRIA E COMERCIO DE REATORES EIRELI EPP

ITEM	QUANT.	Valor Finalizado na Etapa de Lances	Valor Unitário Readequado	Valor Total Readequado
01	10.000	R\$ 360,00	R\$ 0,03	R\$ 300,00
03	2.000	R\$ 3.150,00	R\$ 1,57	R\$ 3.140,00
18	1.500	R\$ 173.540,00	R\$ 115,69	R\$ 173.535,00
46	2.000	R\$ 3.150,00	R\$ 1,57	R\$ 3.140,00
84	150	R\$ 560,00	R\$ 3,73	R\$ 559,50
116	2.000	R\$ 7.250,00	R\$ 3,62	R\$ 7.240,00
132	7.000	R\$ 205.650,00	R\$ 29,37	R\$ 205.590,00
138	4.500	R\$ 206.930,00	R\$ 45,98	R\$ 206.910,00
153	2.000	R\$ 10.590,00	R\$ 5,29	R\$ 10.580,00
167	400	R\$ 301.700,00	R\$ 751,75	R\$ 300.700,00
178	1.500	R\$ 137.900,00	R\$ 91,93	R\$ 137.895,00

- ENGECOSTA COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI EPP

ITEM	QUANT.	Valor Finalizado na Etapa de Lances	Valor Unitário Readequado	Valor Total Readequado
29	10.000	R\$ 16.950,00	R\$ 1,96	R\$ 16.900,00
37	10.000	R\$ 11.850,00	R\$ 1,18	R\$ 11.800,00
72	150	R\$ 2.950,00	R\$ 19,66	R\$ 2.949,00
107	1.500	R\$ 1.150,00	R\$ 0,76	R\$ 1.140,00
147	150	R\$ 6.489,00	R\$ 43,00	R\$ 6.450,00
149	250	R\$ 749,00	R\$ 2,99	R\$ 747,50
152	5.000	R\$ 14.390,00	R\$ 2,87	R\$ 14.350,00
168	300	R\$ 297.800,00	R\$ 992,66	R\$ 297.798,00
189	350	R\$ 10.830,00	R\$ 30,94	R\$ 10.829,00
220	3	R\$ 25.480,00	R\$ 8.493,33	R\$ 25.479,99

- UÉZILE MUNIZ DA SILVA EPP

ITEM	QUANT.	Valor Finalizado na Etapa de Lances	Valor Unitário Readequado	Valor Total Readequado
32	75.000	R\$ 666.600,00	R\$ 8,88	R\$ 666.000,00



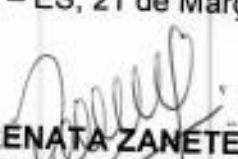
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

- P E COMÉRCIO DE ILUMINAÇÃO LTDA ME

ITEM	QUANT.	Valor Finalizado na Etapa de Lances	Valor Readequado	Unitário	Valor Total Readequado
07	200	R\$ 673,00		R\$ 3,36	R\$ 672,00
22	150	R\$ 845,00		R\$ 5,63	R\$ 844,50
50	12.000	R\$ 77.150,00		R\$ 6,42	R\$ 77.040,00
85	5.000	R\$ 15.990,00		R\$ 3,19	R\$ 15.950,00
86	5.000	R\$ 12.440,00		R\$ 2,48	R\$ 12.400,00
133	5.000	R\$ 199.430,00		R\$ 39,88	R\$ 199.400,00
134	1.500	R\$ 47.480,00		R\$ 31,65	R\$ 47.475,00
157	300	R\$ 2.170,00		R\$ 7,23	R\$ 2.169,00
159	150	R\$ 1.400,00		R\$ 9,33	R\$ 1.399,50
160	150	R\$ 1.499,00		R\$ 9,99	R\$ 1.498,50
179	4.000	R\$ 391.500,00		R\$ 97,087,00	R\$ 391.480,00

Registra-se também, na oportunidade, que ao efetuar diligência referente a empresa UESLEI MUNIZ DA SILVA EPP, constatou-se que a mesma possui estrutura para efetuar o eventual fornecimento referente ao item que sagrou-se vencedora, tendo também apresentado toda documentação de habilitação necessária. Junta-se ao processo outros documentos que comprovam contratos com entes públicos de nossa região, como Prefeitura Municipal de Jaguaré/ES, Prefeitura Municipal de Conceição da Barra/ES e Prefeitura Municipal de Sooretama/ES.

São Mateus – ES, 21 de Março de 2018.


RENATA ZANETE
PREGOEIRA MUNICIPAL
PORTARIA N.º 189/2017