



MUNICÍPIO DE MELGAÇO/PA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2023
PROCESSO LICITATÓRIO PE-018/2023-SELIC

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, HOMOLOGA nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO PARA SUBSIDIAR OS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA ATENDENDO AS DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MELGAÇO.**

Fornecedor : A C G COSTA COMERCIO E SERVICOS ELETRICOS LTDA - 41.968.995/0001-66

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	300,00	Unidade	WORKER	Unidades	R\$ 3,14	R\$ 942,00	R\$ 4,73	R\$ 1.419,00	33,62	R\$ 1,59
Descrição: Abracadeira Tipo D 1 1/2 C/Parafuso - Abracadeira Em Aco Para Amarracao De Eletrodutos, Tipo D, Com 1 1/2 E Parafuso De Fixacao										
2	300,00	Unidade	WORKER	Unidades	R\$ 3,14	R\$ 942,00	R\$ 5,08	R\$ 1.524,00	38,19	R\$ 1,94
Descrição: Abracadeira Tipo D 2 1/2 C/Parafuso - Abracadeira Em Aco Para Amarracao De Eletrodutos, Tipo D, Com 2 1/2 E Parafuso De Fixacao										
3	3.000,00	Unidade	WORKER	Unidades	R\$ 3,29	R\$ 9.870,00	R\$ 5,95	R\$ 17.850,00	44,71	R\$ 2,66
Descrição: Abracadeira Tipo D 3 C/Parafuso - Abracadeira Em Aco Para Amarracao De Eletrodutos, Tipo D, 3 E Parafuso De Fixacao										
5	120,00	Unidade	GRANPART	Unidades	R\$ 25,99	R\$ 3.118,80	R\$ 43,38	R\$ 5.205,60	40,09	R\$ 17,39
Descrição: Armação Secundária - Armação Secundária, Material Aço Carbono, Proteção Superficial Galvanização Por Imersão A Quente, Número De Estribos 2, Acessórios Haste E Cupilha, Normastécnicas Abnt Pb-215, Características Adicionais 5 Mm De Espessura										
6	1.200,00	Unidade	FOX LUX	Unidades	R\$ 17,99	R\$ 21.588,00	R\$ 58,34	R\$ 70.008,00	69,16	R\$ 40,35
Descrição: Relé Fotelétrico - Relé Fotelétrico Potência Nominal: 1000 W, Características Adicionais: Com Base E Suporte De Fixação , Tensão Nominal: Bivolt 127/220										
7	600,00	Unidade	DERCOLUX	Unidades	R\$ 15,99	R\$ 9.594,00	R\$ 23,56	R\$ 14.136,00	32,13	R\$ 7,57
Descrição: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico - Bocal E27 para lâmpada Mista e Led.										
8	600,00	Unidade	DERCOLUX	Unidades	R\$ 6,99	R\$ 4.194,00	R\$ 20,19	R\$ 12.114,00	65,38	R\$ 13,20
Descrição: Acessório/Componente Elétrico Eletrônico - Bocal E40 para lâmpada Mista e Led.										
9	200,00	Unidade	BRALUX	Unidades	R\$ 101,00	R\$ 20.200,00	R\$ 158,06	R\$ 31.612,00	36,10	R\$ 57,06
					Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60		Subtotal Orçado: R\$ 1.321.267,83		42,9873 %	R\$ 567.978,23

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: BRAÇO LUMINÁRIA PÚBLICA CURVO GALVANIZADO A FOGO E40 3 MT (COMPRIMENTO) X 48,3 A 60,3 MM (DIÂMETRO) X 1,5 A 2,5 MM (ESPESSURA DO TUBO). CONFORME ABNT NBR 5598, ABNT NBR 6123 E ABNT NBR 6323.										
10	200,00	Unidade	BRALUX	Unidades	R\$ 59,99	R\$ 11.998,00	R\$ 100,55	R\$ 20.110,00	40,34	R\$ 40,56
Descrição: BRAÇO LUMINÁRIA PÚBLICA CURVO GALVANIZADO A FOGO E40 1,5 MT (COMPRIMENTO) X 48,3 A 60,3 MM (DIÂMETRO) X 1,5 A 2,5 MM (ESPESSURA DO TUBO). CONFORME ABNT NBR 5598, ABNT NBR 6123 E ABNT NBR 6323.										
11	200,00	Unidade	BRALUX	Unidades	R\$ 89,85	R\$ 17.970,00	R\$ 296,41	R\$ 59.282,00	69,69	R\$ 206,56
Descrição: Luminária Iluminação Pública Material: Chapa De Aço Bicromatizado , Modelo: Fechado , Aplicação: Lâmpada A Vapor Metálico De Alta Pressão , Potência Nominal Lâmpada: 250 W, Tipo Soquete: E-40 .										
12	2.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 1,99	R\$ 3.980,00	R\$ 4,35	R\$ 8.700,00	54,25	R\$ 2,36
Descrição: abo Multiplex Multiplexado De Alumínio Duplex 10Mm 2 Vias Isoladas Coloridas(Neutro Isolado) 0,6/1Kv Condutor De Alumínio Com Encordoamento Redondo Compactado										
13	1.200,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 5,99	R\$ 7.188,00	R\$ 15,32	R\$ 18.384,00	60,90	R\$ 9,33
Descrição: CABO DE POTÊNCIA MULTIPLEXADOS 3X16+16MM² AUTOSSUSTENTADOS COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PE OU XLPE, PARA TENSÕES ATÉ 0,6/1 KV-. CONDUTOR FASE- Nº MÍNIMO DE FIOS 7. DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR (MM): 4,60. ESPESSURA DE ISOLAÇÃO (MM) 1,20.										
14	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 11,99	R\$ 11.990,00	R\$ 18,02	R\$ 18.020,00	33,46	R\$ 6,03
Descrição: Cabo Elétrico Multiplexado Material Do Condutor: Alumínio , Material Isolamento: Xlpe , Classe De Encordoamento: 2 , Tensão Isolamento: 0,6/1 KV, Designação Usual: Quadruplex .										
15	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 14,99	R\$ 14.990,00	R\$ 22,18	R\$ 22.180,00	32,42	R\$ 7,19
Descrição: Cabo Multiplex Multiplexado De Alumínio Quadruplex 35Mm 4 Vias Isoladas Coloridas (Neutro Isolado) 0,6/1Kv Condutor De Alumínio Com Encordoamento Redondo Compactado										
16	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 8,99	R\$ 8.990,00	R\$ 16,18	R\$ 16.180,00	44,44	R\$ 7,19
Descrição: CABO DE POTÊNCIA MULTIPLEXADOS 3X10+10MM² AUTOSSUSTENTADOS COM ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PE OU XLPE, PARA TENSÕES ATÉ 0,6/1 KV-. CONDUTOR FASE- Nº MÍNIMO DE FIOS 7. DIÂMETRO MÍNIMO DO CONDUTOR (MM): 4,05. ESPESSURA DE ISOLAÇÃO (MM) 1,20. CONDUTOR NEUTRO:										
17	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 19,29	R\$ 19.290,00	R\$ 19,29	R\$ 19.290,00	0,00	R\$ 0,00
Descrição: Cabo elétrico multiplexado - Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Xlpe, Formação Do Cabo: 3 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 1 KV, Designação Usual: Triplex, Normas Técnicas: Nbr 8112, Temperatura: 90 °C, Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão,										
19	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 39,35	R\$ 39.350,00	R\$ 39,35	R\$ 39.350,00	0,00	R\$ 0,00
Descrição: Cabo elétrico multiplexado - Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Xlpe, Formação Do Cabo: 3 X 35 MM2, Tensão Isolamento: 1 KV, Designação Usual: Triplex, Normas Técnicas: Nbr 8112, Temperatura: 90 °C, Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão,										
20	2.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 1,99	R\$ 3.980,00	R\$ 4,53	R\$ 9.060,00	56,07	R\$ 2,54
Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60						Subtotal Orçado R\$ 1.321.267,83		42,9873 %		R\$ 567.978,23

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 750 Seção Nominal Condutor 4Mm.										
21	2.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 3,99	R\$ 7.980,00	R\$ 6,74	R\$ 13.480,00	40,80	R\$ 2,75
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 750 Seção Nominal Condutor 6Mm.										
22	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 8,99	R\$ 8.990,00	R\$ 13,51	R\$ 13.510,00	33,46	R\$ 4,52
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 1KVA Seção Nominal Condutor 10Mm.										
23	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 19,90	R\$ 19.900,00	R\$ 21,31	R\$ 21.310,00	6,62	R\$ 1,41
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 1KVA Seção Nominal Condutor 16Mm.										
24	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 2,69	R\$ 2.690,00	R\$ 3,94	R\$ 3.940,00	31,73	R\$ 1,25
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 750 Seção Nominal Condutor 2,50Mm.										
25	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 10,91	R\$ 10.910,00	R\$ 36,26	R\$ 36.260,00	69,91	R\$ 25,35
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 1KVA Seção Nominal Condutor 25Mm.										
26	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 11,51	R\$ 11.510,00	R\$ 38,27	R\$ 38.270,00	69,92	R\$ 26,76
Descrição: Cabo Elétrico Flexível, Material Cobre Eletrolítico, Revestimento Composto Termoplastico - Pvc, Tensão Isolamento 1KVA Seção Nominal Condutor 35Mm.										
27	1.200,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 3,99	R\$ 4.788,00	R\$ 5,70	R\$ 6.840,00	30,00	R\$ 1,71
Descrição: Cabo Elétrico Flexível - Tensão Isolamento: 0,6/1 Kv, Tipo: Pp, Normas Técnicas: Nbr 7286, Formação Condutor: 2 X 2,5Mm, Cor Da Cobertura: Preta, Material Do Condutor: Cobre, Quantidade Condutores: 2										
28	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 9,99	R\$ 9.990,00	R\$ 13,15	R\$ 13.150,00	24,03	R\$ 3,16
Descrição: Cabo Elétrico Flexível - Tensão Isolamento: 0,6/1 Kv, Tipo: Pp, Normas Técnicas: Nbr 7286, Formação Condutor: 2 X 4Mm, Cor Da Cobertura: Preta, Material Do Condutor: Cobre, Quantidade Condutores: 2										
29	800,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 13,99	R\$ 11.192,00	R\$ 18,88	R\$ 15.104,00	25,90	R\$ 4,89
Descrição: Cabo Elétrico Flexível - Tensão Isolamento: 0,6/1 Kv, Tipo: Pp, Normas Técnicas: Nbr 7286, Formação Condutor: 3 X 4Mm, Cor Da Cobertura: Preta, Material Do Condutor: Cobre, Quantidade Condutores: 3										
30	300,00	Unidade	ELOS	Unidades	R\$ 9,89	R\$ 2.967,00	R\$ 12,95	R\$ 3.885,00	23,63	R\$ 3,06
Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60							Subtotal Orçado: R\$ 1.321.267,83		42,9873 %	R\$ 567.978,23

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: Conector Aterramento - Material: Liga Cobre, Características Condutores: Haste 16 Mm A Cabo 8 - 2 Awg, Características Adicionais: 1/2, Fixação Dos Condutores: Por 1 Parafuso, Material Elemento Fixação: Aço Carbono Galvanizado A Quente										
31	300,00	Unidade	ELOS	Unidades	R\$ 8,90	R\$ 2.670,00	R\$ 27,24	R\$ 8.172,00	67,33	R\$ 18,34
Descrição: Conector Aterramento - Conector Aterramento Material: Liga Cobre , Fixação Dos Condutores: Por 1 Parafuso , Características Adicionais: 5/8 , Características Condutores: Haste 16 Mm A Cabo 8 - 2 Awg , Material Elemento Fixação: Aço Carbono Galvanizado.										
32	800,00	Unidade	ELOS	Unidades	R\$ 5,99	R\$ 4.792,00	R\$ 19,81	R\$ 15.848,00	69,76	R\$ 13,82
Descrição: onector Paralelo - Conector Paralelo Material: Liga Alumínio , Tipo Fixação: Por Parafusos, Com Porcas E Arruelas , Material Elemento Fixação: Aço Galvanizado , Característica Condutor: 2 Cabos 336,4 A E 397,5 Mcm										
33	300,00	Unidade	ELOS	Unidades	R\$ 10,99	R\$ 3.297,00	R\$ 31,48	R\$ 9.444,00	65,09	R\$ 20,49
Descrição: Conector Paralelo - Conector Paralelo Material: Liga Alumínio , Tipo Fixação: Por 2 Parafusos, Com Porcas E Arruelas , Material Elemento Fixação: Aço Galvanizado , Característica Condutor: 2 Cabos 336,4 A E 397,5 Mcm										
34	1.000,00	Unidade	MEGATRON	Unidades	R\$ 6,89	R\$ 6.890,00	R\$ 22,34	R\$ 22.340,00	69,16	R\$ 15,45
Descrição: Conector Elétrico - Conector Elétrico Características Adicionais: Principal 10 A 95Mm2 Al/Cu E Derivação 4 A 50Mm2 A , Tipo: Ipc 04 , Tipo Construtivo: Perfurante Isolado , Aplicação: Rede Elétrica Baixa Tensão										
35	1.500,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 2,19	R\$ 3.285,00	R\$ 5,47	R\$ 8.205,00	59,96	R\$ 3,28
Descrição: Fio/Cordao Cobre Torcido 2 X 2,50Mm2, Tipo Plastiflex Pirelli Ou Equiv - Cordao De Cobre, Flexivel, Torcido, Classe 4 Ou 5, Isolacao Em Pvc/D, 300 V, 2 Condutores De 2 X 2,50MM										
36	1.000,00	Metro	MEGATRON	Metros	R\$ 2,99	R\$ 2.990,00	R\$ 8,46	R\$ 8.460,00	64,66	R\$ 5,47
Descrição: Fio/Cordao Cobre Torcido 2 X 4Mm2, Tipo Plastiflex Pirelli Ou Equiv - Cordao De Cobre, Flexivel, Torcido, Classe 4 Ou 5, Isolacao Em Pvc/D, 300 V, 2 Condutores De 2 X 4MM										
38	100,00	Unidade	3M	Unidades	R\$ 5,95	R\$ 595,00	R\$ 18,80	R\$ 1.880,00	68,35	R\$ 12,85
Descrição: Fita Isolante Elétrica - Fita Isolante Elétrica Comprimento: 10 M, Largura: 19 Mm, Características Adicionais: Alta Tensão										
39	120,00	Unidade	ELOS	Unidades	R\$ 39,90	R\$ 4.788,00	R\$ 131,61	R\$ 15.793,20	69,68	R\$ 91,71
Descrição: Haste Aterramento - Haste Aterramento Material: Cobre , Revestimento: Camada Cobre 95% De Pureza S/Traços Zinco E Com Es , Comprimento: 2.400 Mm, Diâmetro: 10 Mm, Acessórios: Conector P/Haste E Eletroduto De 1/2										
40	120,00	Unidade	ELOS	Unidades	R\$ 29,61	R\$ 3.553,20	R\$ 98,36	R\$ 11.803,20	69,90	R\$ 68,75
Descrição: Haste Aterramento - Haste Aterramento, Material Cobre, Tipo Cilíndrica, Revestimento Cobre, Comprimento 2.400 Mm, Diâmetro 5/8 Pol, Características Adicionais Camada Cobreada Mínima 0,25 Mm										
41	200,00	Unidade	ELETROLUZ	Unidades	R\$ 3,30	R\$ 660,00	R\$ 10,13	R\$ 2.026,00	67,42	R\$ 6,83
Descrição: Isolador Elétrico - Isolador Elétrico Material: Porcelana , Aplicação: Uso Externo , Cor: Marrom , Tipo: Pimentão										
Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60							Subtotal Orçado: R\$ 1.321.267,83		42,9873 %	R\$ 567.978,23

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
42	300,00	Unidade	ELETROLUZ	Unidades	R\$ 6,49	R\$ 1.947,00	R\$ 14,13	R\$ 4.239,00	54,07	R\$ 7,64
Descrição: Isolador Roldana - Material: Porcelana Vidrada, Altura: 76 Mm, Cor: Marrom, Diâmetro Furo: 19 Mm, Carga Ruptura Flexão: 13.500 N, Diâmetro Externo Maior: 80 Mm, Diâmetro Externo Menor: 45 Mm, Para Armacao Pressbow										
43	200,00	Unidade	PHILIPS	Unidades	R\$ 26,99	R\$ 5.398,00	R\$ 85,89	R\$ 17.178,00	68,58	R\$ 58,90
Descrição: Lampada Vapor Metalico - No Formato Ovoide Na Cor Verde, Com Potencia Nominal De 150W - 220V, Encaixe Da Lampada Rosca E40, Fabricacao Conforme Nbriec6167,Res.001541/88,Pol.Aduana										
44	200,00	Unidade	PHILIPS	Unidades	R\$ 37,00	R\$ 7.400,00	R\$ 101,15	R\$ 20.230,00	63,42	R\$ 64,15
Descrição: LAMPADA VAPOR METALICO, TUBULAR, BULBO TRANSPARENTE, 250W - LAMPADA VAPOR METALICO, NO FORMATO TUBULAR, BULBO TRANSPARENTE, COM POTENCIA NOMINAL DE 250W, ENCAIXE DA LAMPADA E-27, TEMPERATURA DE COR ENTRE 4000K E 5500K, IRC MINIMO DE 65,.										
45	200,00	Unidade	PHILIPS	Unidades	R\$ 37,00	R\$ 7.400,00	R\$ 107,55	R\$ 21.510,00	65,60	R\$ 70,55
Descrição: lâmpada Vapor Metálico 400W, Tubular, Clara, Fluxo Luminoso maior ou igual a 32.000 Lumens, Temperatura De Cor 5.500K, Irc maior ou igual a 70%, Vida Útil 15.000H, Base E-40										
46	200,00	Unidade	PHILIPS	Unidades	R\$ 28,99	R\$ 5.798,00	R\$ 57,68	R\$ 11.536,00	49,74	R\$ 28,69
Descrição: Lâmpada vapor de sódio 150w/220v tubular, acabamento claro, garantia de no mínimo de 2 anos, temperatura de cor 2.000k, base e-40, vida útil de no mínimo 32.000 horas, fluxo luminoso mínimo de 17.800lm.										
47	200,00	Unidade	PHILIPS	Unidades	R\$ 43,99	R\$ 8.798,00	R\$ 71,78	R\$ 14.356,00	38,72	R\$ 27,79
Descrição: Lâmpada vapor de sódio 250w/220v tubular, acabamento claro, garantia de no mínimo de 2 anos, temperatura de cor 2.000k, base e-40, vida útil de no mínimo 32.000 horas, fluxo luminoso mínimo de 34.900lm. Etiqueta da data de fabricação na lâmpada.										
48	200,00	Unidade	PHILIPS	Unidades	R\$ 59,99	R\$ 11.998,00	R\$ 90,09	R\$ 18.018,00	33,41	R\$ 30,10
Descrição: Lâmpada Vapor De Sódio 400W, Tubular, Clara, Fluxo Luminoso maior ou igual a 55870 Lumens, Temperatura De Cor 2.000K, Irc maior ou igual a 23%, Eficiência Luminosa maior ou igual a 139 Lm/W, Vida Útil 32.000H, Base E-40. Selo Procel										
49	300,00	Unidade	ILUMI	Unidades	R\$ 319,99	R\$ 95.997,00	R\$ 404,61	R\$ 121.383,00	20,91	R\$ 84,62
Descrição: LUMINA'RIA EM LED PARA ILUMINAC,A~O PU'BLICA,150W,BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMI'NIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. U'TIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR – CATMAT 602245										
50	200,00	Unidade	ELETROMASTRO	Unidades	R\$ 18,99	R\$ 3.798,00	R\$ 23,43	R\$ 4.686,00	18,95	R\$ 4,44
Descrição: Parafuso M16 (Rosca Maquina D=16Mm) X 300Mm Cab Quadrada - Zincagem A Fogo - Parafuso M16 Em Aco Galvanizado, Comprimento = 300 Mm, Diametro = 16 Mm, Rosca Maquina, Cabeça Quadrada Cabeça Quadrada c/ Porca e Arruela.										
51	200,00	Unidade	ELETROMASTRO	Unidades	R\$ 6,99	R\$ 1.398,00	R\$ 17,38	R\$ 3.476,00	59,78	R\$ 10,39
Descrição: Parafuso M16 (Rosca Maquina D=16Mm) X 250Mm Cab Quadrada - Zincagem A Fogo - Parafuso M16 Em Aco Galvanizado, Comprimento = 250 Mm, Diametro = 16 Mm, Rosca Maquina, Cabeça Quadrada Cabeça Quadrada c/ Porca e Arruela.										
Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60							Subtotal Orçado: R\$ 1.321.267,83		42,9873 %	R\$ 567.978,23

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
52	200,00	Unidade	ELETROMASTRO	Unidades	R\$ 12,00	R\$ 2.400,00	R\$ 23,31	R\$ 4.662,00	48,52	R\$ 11,31
Descrição: Parafuso M16 (Rosca Maquina D=16Mm) X 350Mm Cab Quadrada - Zincagem A Fogo - Parafuso M16 Em Aco Galvanizado, Comprimento = 350 Mm, Diâmetro = 16 Mm, Rosca Maquina, Cabeça Quadrada c/ Porca e Arruela 350mm										
53	40,00	Unidade	AVANT	Unidades	R\$ 98,99	R\$ 3.959,60	R\$ 222,69	R\$ 8.907,60	55,55	R\$ 123,70
Descrição: REFLETOR HOLOFOTE 150W, MICRO LED, BIVOLT, CONFECCIONADO EM ALUMINIO, REFLETOR LED MODULAR, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTATICA, COR PRETA, SEM SOQUETE, LAMPADA LED TIPO SMD DE ALTO BRILHO, FORMATO RETANGULAR. Bivolt IP66										
54	40,00	Unidade	AVANT	Unidades	R\$ 109,00	R\$ 4.360,00	R\$ 256,99	R\$ 10.279,60	57,59	R\$ 147,99
Descrição: REFLETOR HOLOFOTE 200W, MICRO LED, BIVOLT. COR BRANCO FRIO >6000K.. Fluxo Luminoso mínimo de 15.000 Lúmens. Índice Reprodução Cor > 80%. Angulo de Abertura => 120 graus. Vida útil => 50.000 horas. Garantia de 01 (um).										
55	100,00	Unidade	AVANT	Unidades	R\$ 59,99	R\$ 5.999,00	R\$ 130,96	R\$ 13.096,00	54,19	R\$ 70,97
Descrição: REFLETOR DE LED ESTERNO 100W MATERIAL EM ALUMÍNIO, VOLTAGEM DE 100 A 240V-BIVOLT- VIDA ÚTIL 25.000 HORAS(MÍNIMO), TAMANHO APROXIMADO:23,2CM X 17,4CM X 3,3CM- IMPERMEÁVEL, RESISTENTE A ÁGUA. - REFLETOR DE LED ESTERNO 100W.										
56	30,00	Unidade	AVANT	Unidades	R\$ 195,00	R\$ 5.850,00	R\$ 478,85	R\$ 14.365,50	59,28	R\$ 283,85
Descrição: REFLETOR HOLOFOTE 300W, MICRO LED, COLORIDO RGB BIVOLT. COR BRANCO FRIO >6000K. . Fluxo Luminoso mínimo de 15.000 Lúmens. Índice Reprodução Cor > 80%. Angulo de Abertura => 120 graus. Vida útil => 50.000 horas. Garantia de 01 (um). Proteção =>IP66										
57	30,00	Unidade	AVANT	Unidades	R\$ 149,00	R\$ 4.470,00	R\$ 408,49	R\$ 12.254,70	63,52	R\$ 259,49
Descrição: REFLETOR DE LED 400W - BRANCO PARA CAMPOS E QUADRAS. TIPO: LED SMD; POTÊNCIA: 400 WATTS; COR: BRANCO FRIO 6000K / 6500K; FLUXO LUMINOSO: 40.000 LÚMENS;										
58	150,00	Unidade	DAMAPE	Unidades	R\$ 34,99	R\$ 5.248,50	R\$ 89,97	R\$ 13.495,50	61,11	R\$ 54,98
Descrição: REATOR VAPOR METALICO 150W - 220 V - BAIXA PERDA, USO EXTERNO GALVANIZADO, COM IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADO, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,93. GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA DE 5 ANOS										
59	150,00	Unidade	DAMAPE	Unidades	R\$ 99,99	R\$ 14.998,50	R\$ 162,21	R\$ 24.331,50	38,36	R\$ 62,22
Descrição: REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO,ELETROMAGNETICO,220VCA,250W - REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO, CORPO EM CHAPA DE ACO, ELETROMAGNETICO, PARA USO EXTERNO, TENSAO DE 220VCA, FREQUENCIA DE 60HZ.										
60	120,00	Unidade	DAMAPE	Unidades	R\$ 98,00	R\$ 11.760,00	R\$ 194,26	R\$ 23.311,20	49,55	R\$ 96,26
Descrição: REATOR VAPOR METALICO 400W - 220 V - BAIXA PERDA, USO EXTERNO GALVANIZADO, COM IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADO, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 0,93.										
61	6,00	Unidade	WEG	Unidades	R\$ 5.900,00	R\$ 35.400,00	R\$ 9.737,30	R\$ 58.423,80	39,41	R\$ 3.837,30
Descrição: ransformador Trifasico 13,8Kv/220-127V; 30 Kva Imerso Em Oleo Mineral - Transformador Trifasico De Distribuicao, Potencia De 30 Kva, Tensao Nominal De 15 Kv, Tensao Secundaria De 220/127V, Em Oleo Isolante Tipo Mineral										
Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60							Subtotal Orçado: R\$ 1.321.267,83		42,9873 %	R\$ 567.978,23

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
62	5,00	Unidade	WEG	Unidades	R\$ 9.300,00	R\$ 46.500,00	R\$ 13.000,29	R\$ 65.001,45	28,46	R\$ 3.700,29
Descrição: Transformador Trifasico 13,8Kv/220-127V; 45 Kva Imerso Em Oleo Mineral - Transformador Trifasico De Distribuicao, Potencia De 45 Kva, Tensao Nominal De 15 Kv, Tensao Secundaria De 220/127V, Em Oleo Isolante Tipo Mineral										
63	6,00	Unidade	WEG	Unidades	R\$ 12.800,00	R\$ 76.800,00	R\$ 17.110,23	R\$ 102.661,38	25,19	R\$ 4.310,23
Descrição: Transformador Trifasico 13,8Kv/220-127V; 75Kva Imerso Em Oleo Mineral - Transformador Trifasico De Distribuicao, Potencia De 75 Kva, Tensao Nominal De 15 Kv, Tensao Secundaria De 220/127V, Em Oleo Isolante Tipo Mineral										
64	10,00	Unidade	WEG	Unidades	R\$ 5.100,00	R\$ 51.000,00	R\$ 7.972,06	R\$ 79.720,60	36,03	R\$ 2.872,06
Descrição: Transformador Trifasico De Distribuicao De 15 Kv; 220/127 V; 15 Kva, Imerso Em Oleo Mineral - Transformador Trifasico De Distribuicao, Potencia De 15 Kva, Tensao Nominal De 15 Kv, Tensao Secundaria De 220/127V, Em Oleo Isolante Tipo Mineral										
Subtotal Adjudicado R\$ 753.289,60						Subtotal Orçado: R\$ 1.321.267,83		42,9873 %	R\$ 567.978,23	

Fornecedor : SMP CONSTRUCOES, COMERCIO E SERVICOS LTDA - 17.853.685/0001-11

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	120,00	Unidade	MEGALUX	Unidades	R\$ 34,70	R\$ 4.164,00	R\$ 34,71	R\$ 4.165,20	0,03	R\$ 0,01
Descrição: Armação Secundária - Armação Secundária, Material Aço Carbono, Proteção Superficial Galvanização Por Imersão A Quente, Número De Estribos 1, Acessórios Haste E Cupilha, Normastécnicas Abnt Pb-215, Características Adicionais 5 Mm De Espessura										
18	1.000,00	Metro	CORFIO	Metros	R\$ 22,12	R\$ 22.120,00	R\$ 22,12	R\$ 22.120,00	0,00	R\$ 0,00
Descrição: Cabo elétrico multiplexado - Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Xlpe, Formação Do Cabo: 3 X 25 MM2, Tensão Isolamento: 1 KV, Designação Usual: Triplex, Normas Técnicas: Nbr 8112, Temperatura: 90 °C, Aplicação: Rede Aérea De Baixa Tensão,										
37	120,00	Unidade	3M/3M	Unidades	R\$ 12,00	R\$ 1.440,00	R\$ 14,69	R\$ 1.762,80	18,31	R\$ 2,69
Descrição: Fita Isolante - Fita Isolante - Descricao: Fita Plastica Isolante P/Condutores Baixa Tensao; Dimensoes: 19Mm X 20 M - Isolacao 750 Volts, Temperatura 80°; Cor: Preta;										
Subtotal Adjudicado R\$ 27.724,00						Subtotal Orçado: R\$ 28.048,00		1,1551 %	R\$ 324,00	

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 781.013,60	R\$ 1.349.315,83	42,1178 %	568.302,23

Modalidade: Pregão eletrônico nº PE-018/2023-SELIC/PMM. Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO PARA SUBSIDIAR OS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA ATENDENDO AS DEMANDAS DO MUNICÍPIO DE MELGAÇO. Situação: EXITOSA. Vencedores: A C G Costa Comercio e Servicos Eletricos Eireli, CNPJ 41.968.995/0001-66. Valor adjudicado: R\$ 753.289,00 (setecentos e cinquenta e três mil, duzentos e oitenta e nove reais); SMP Construções, Comercio e Serviços Ltda, CNPJ 17.853.685/0001-11. Valor Adjudicado: R\$ 27.724,00 (vinte e sete mil, setecentos e vinte e quatro reais). Homologa-se o certame pelo valor adjudicado, no montante de R\$ 781.013,60 (setecentos e oitenta e um mil, treze reais e sessenta centavos). Desde já intima-se ao adjudicatário a assinar o instrumento de contratação em até 05 (cinco) dias a contar desta publicação.

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Melgaço-PA, 04 de Janeiro de 2024

JOSÉ DELCICLEY PACHECO VIEGAS
PREFEITO MUNICIPAL