



MUNICÍPIO DE PIMENTA/MG



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 002/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 003

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) PREGOEIRO do(a) MUNICÍPIO DE PIMENTA/MG comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 002/2023 referente à Contratação de Empresa Especializada em Engenharia Elétrica para Execução de Obras de Extensão e Modificação de Rede Elétrica em Vias Públicas no Município de Pimenta/MG., que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : CONSTRUSOL - CONSTRUCOES ELETRICA & CIVIL LTDA - 17.559.634/0001-81

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	1	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 24.477,22	R\$ 24.477,22	R\$ 30.213,22	R\$ 30.213,22	R\$ 5.736,00

Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Santa Clara e Rua Santa Efigênia - Bairro Santo Antônio - Projeto 2022.02:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Trifásica Isolada e Média Tensão Trifásica Protegida (3#50+9,5) - Sem IP3. Equipagem de BT 3x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP4. Braço Tipo Médio5. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM.Prolongamento da Rua Totonho Costa, Município de Pimenta/MG, conforme Projeto, Memorial Descritivo e Planilha Orçamentária, incluindo o fornecimento de todo o material e aprovação de projeto junto a Cemig.

1	2	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 79.697,44	R\$ 79.697,44	R\$ 98.370,93	R\$ 98.370,93	R\$ 18.673,49
---	---	------	----------	------------------	------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Sinésio Costa Alves, Rua Minas Gerias e Rua Paulo Virgílio - Bairro Barro Preto - Projeto 2022.03:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Extensão 01 Poste de BT 2x1x70+70 - Sem IP3. Equipagem de BT 2x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP4.Equipagem de BT 3x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP5. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Trifásica Convencional e Média Tensão Trifásica Convencional- Sem IP6. Instalação de Trafo 3-75KVA, Incluir Extensão Poste - Sem IP7. Mão de Obra para Instalação/Retirada/Modificaçãode Equipamento em Poste Existente8. Mão de Obra para Instalação/Modificação de Luminária em Poste Existente9. Braço Tipo Médio10. Luminária LED 72W Fluxo Luminosos 10.800 LM.

1	3	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 37.786,93	R\$ 37.786,93	R\$ 46.639,83	R\$ 46.639,83	R\$ 8.852,90
---	---	------	----------	------------------	------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--------------

Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Estrada Rural - Povoado Grama dos Cordeiros - Projeto 2022.04:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Bifásica e Média Tensão Monofásica Convencional- Sem IP3. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Bifásica Isolada e Média Tensão Monofásica Protegida (1#50+9,5) - Sem IP4. Equipagem de MT 1#50+9,5 em Poste Existente - Sem IP5. Retirada de Poste6. Instalação de Trafo 1-10KVA, Incluir Extensão Poste - Sem IP7. Aterramento Malha de 07 Hastes - 1x7H8. Aterramento e Secionamento de Cerca de Arame Farpado 4/5 Fios9. Instalação de Jogo de Pará-raio em Poste Existente.

1	4	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 81.250,89	R\$ 81.250,89	R\$ 100.287,67	R\$ 100.287,67	R\$ 19.036,78
---	---	------	----------	------------------	------------------	---------------	---------------	----------------	----------------	---------------

Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Amazonas - Bairro Estância de Furnas - Projeto 2022.06:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Extensão 01 Poste de BT 3x1x70+70 - Sem IP3. Equipagem de BT 2x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP4. Equipagem de MT 3#50+9,5 em Poste Existente - Sem IP5. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Trifásica Isolada e Média Tensão Trifásica Protegida (3#50+9,5)- Sem IP6. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Isolada - Sem IP7. Retirada de Poste8. Instalação de Trafo 3-75KVA, Incluir Extensão Poste - Sem IP9. Instalação de Jogo de Pará-raios Trifásicos em Poste Existente10. Mão de Obra para Instalação/Retirada/Modificação de Equipamento em Poste Existente11. Braço Tipo Médio12. Luminária LED 72W Fluxo Luminosos 10.800 LM.

1	5	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 2.685,22	R\$ 2.685,22	R\$ 3.314,16	R\$ 3.314,16	R\$ 628,94
---	---	------	----------	------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Amazonas - Bairro Estância de Furnas - Projeto 2022.07:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Mão de Obra para Instalação/Retirada/Modificação de Luminária em Poste Existente3. Braço Tipo Médio4. Luminária LED 72W Fluxo Luminosos 10.800 LM.										
1	6	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 1.342,61	R\$ 1.342,61	R\$ 1.657,08	R\$ 1.657,08	R\$ 314,47
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Alagoas - Bairro Estância de Furnas - Projeto 2022.08:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Mão de Obra para Instalação/Retirada/Modificação de Luminária em Poste Existente3. Braço Tipo Médio4. Luminária LED 72W Fluxo Luminosos 10.800 LM.										
1	7	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 71.787,15	R\$ 71.787,15	R\$ 88.606,50	R\$ 88.606,50	R\$ 16.819,35
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Saul Espíndola - Bairro Ilha do Cabaçal - Projeto 2022.09:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Extensão 01 Poste de BT 2x1x70+70 - Sem IP3. Equipagem de MT 1#50+9,5 em Poste Existente - Sem IP4. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Bifásica e Média Tensão Monofásica Convencional - Sem IP5. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Bifásica e Média Tensão Monofásica Convencional - Sem IP6. Retirada de Poste7. Instalação de Jogo de Pará-raio Monofásico em Poste Existente8. Instalação de Trafo 1-25KVA, Incluir Extensão Poste - Sem IP9. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM10. Mão de Obra para Instalação/Modificação de Luminária em Poste Existente.										
1	8	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 10.456,95	R\$ 10.456,95	R\$ 12.907,49	R\$ 12.907,49	R\$ 2.450,54
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Manoel Adolfo - Bairro Centro - Projeto 2022.10:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Equipamento de BT 3x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP3. Braço Tipo Médio4. Luminária LED 72W Fluxo Luminosos 10.800 LM.										
1	9	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 65.651,97	R\$ 65.651,97	R\$ 81.035,37	R\$ 81.035,37	R\$ 15.383,40
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Nossa Senhora do Livramento - Bairro Santa Rita - Projeto 2022.11:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Extensão 01 Poste de BT 3x1x70+70 - Sem IP3. Extensão 01 Poste de BT 3x1x70+70 e MT 3#50+9,5 - Sem IP4. Equipagem de BT 3x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP5. Equipagem de MT 3#50+9,5 em Poste Existente - Sem IP6. Instalação de Trafo 3-45KVA, Incluir Extensão Poste - Sem IP7. Braço Tipo Médio8. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM.										
1	10	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 1.342,61	R\$ 1.342,61	R\$ 1.657,08	R\$ 1.657,08	R\$ 314,47
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Paraná - Bairro Estância de Furnas - Projeto 2022.12:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Mão de Obra para Instalação/Retirada/Modificação de Luminária em Poste Existente3. Braço Tipo Médio4. Luminária LED 72W Fluxo Luminosos 10.800 LM.										
1	11	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 21.455,08	R\$ 21.455,08	R\$ 26.482,51	R\$ 26.482,51	R\$ 5.027,43
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua São Judas Tadeu - Bairro Santo Antônio - Projeto 2022.13:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Extensão 01 Poste de BT 3x1x70+70 - Sem IP3. Equipagem de BT 3x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP4. Braço Tipo Médio5. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM.										
1	12	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 33.609,27	R\$ 33.609,27	R\$ 41.483,44	R\$ 41.483,44	R\$ 7.874,17
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Três - Bairro Barro Preto - Projeto 2022.14:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Extensão 01 Poste de BT 2x1x70+70 - Sem IP3. Extensão 01 Poste de BT 2x1x70+70 e MT 1#50+9,5 - Sem IP4. Instalação de Poste Equipado com Baixa Tensão Bifásica e Média Tensão Monofásica Convencional - Sem IP5. Equipagem de MT 1#50+9,5 em Poste Existente - Sem IP6. Instalação de Jogo de Pará-raio Monofásico em Poste Existente7. Instalação de Trafo 1-25KVA, Incluir Extensão Poste - Sem IP8. Braço Tipo Médio9. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM.										
1	13	1,00	Serviço.	Execução própria	Execução própria	R\$ 1.763,60	R\$ 1.763,60	R\$ 2.176,82	R\$ 2.176,82	R\$ 413,22
Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua B e Rua C - Bairro Peixe Vivo - Projeto 2022.15:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Mão de Obra para Instalação/Modificação de Luminária em Poste Existente3. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM.										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	14	1,00	Serviço.	Execução propria	Execução propria	R\$ 9.693,06	R\$ 9.693,06	R\$ 11.963,97	R\$ 11.963,97	R\$ 2.270,91

Descrição: Obra de Engenharia Elétrica para Extensão de Rede de Distribuição - Rua Luis Manoel Silveira e Rodovia MG-170 - Povoado Santo Hilário - Projeto 2022.16:1. Mão de Obra para Elaboração de Projeto Executivo, Montagem de Dossiê e Aprovação Junto a Concessionária/Prefeitura2. Equipagem de BT 2x1x70+70 em Poste Existente - Sem IP3. Braço Tipo Médio4. Luminária LED 72W Fluxo Luminoso 10.800 LM.

Subtotal	Subtotal	18,9825	R\$
Adjudicado:	Orçado:	%	103.796,07
R\$	R\$		
443.000,00	546.796,07		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 443.000,00	R\$ 546.796,07	18,9825 %	103.796,07

Pimenta - Minas Gerais, 23 de Janeiro de 2023

ALLYSSON JOSÉ RIBAS DE OLIVEIRA
PREGOEIRO