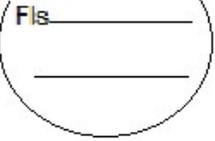




# **PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIRO**

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG  
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44



## **ERRATA Edital de Licitação Nº 011/2023**

**Processo Licitatório nº 013/2023**

**Pregão Presencial nº 008/2023**

**Registro de Preços nº 008/2023**

A Pregoeira e Equipe de Apoio do Município de Rodeiro, no uso de suas atribuições, publica ERRATA junto ao Edital de Licitação supracitado que tem como objeto registro de preços para eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviços, mão de obra, com o fornecimento de todos os materiais necessários, na realização de intervenções nas redes de iluminação pública do Município de Rodeiro-MG, de acordo com Edital e seus anexos, para nele fazer constar que:

**ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA**, passa a vigorar com a seguinte REDAÇÃO:

### **2 - DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:**

2.1 - Para a prestação dos serviços a CONTRATADA deverá ofertar com o maior rigor, mão-de-obra qualificada para a execução dos trabalhos, bem como, todo equipamento, ferramental e demais materiais necessários.

2.2 - Os serviços serão prestados em diversos locais do município, dentro da área de abrangência da concessionária ENERGISA, com a técnica adequada, conforme atividades descritas a seguir:

#### **SERVIÇOS DE DESLOCAMENTO DE POSTE.**

Descritivos: Serviços de deslocamento de poste; com mão de obra de retirada de todo equipamento existente, retirada do poste, abertura de nova cava, reinstalação do poste de concreto, reinstalação dos equipamentos, das conexões utilizando novos materiais necessários, reconstituição da cava de onde será retirado o poste, recomposição do passeio, incluindo fornecimento de material; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG do serviço de deslocamento de poste; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

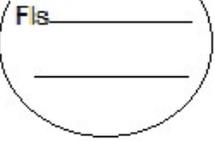
#### **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE REDE DE BAIXA TENSÃO.**

Descritivos: Serviços de construção de rede de baixa tensão: 01 vão; implantação de um vão denominado "um vão de baixa tensão", com fornecimento de: 01 poste de concreto 11m/300dan; 30m cabo quadruplex alumínio 3+1x35mm<sup>2</sup>; 06 conectores de perfuração 16-95/4-35; 03 porcas tipo olhal aço carbono; 03 parafusos tipo rosca dupla 16x250mm; 03 arruela quadrada 38x18mm; 02 alça pré-formada p/ cabo 35mm<sup>2</sup>; 02 manilhas sapatilhas; 01 fita isolante auto fusão; 01 fita isolante pvc 19mm; 03 conectores alumínio



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIRO**

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG  
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44



16-35/16-35mm (h1); 03 terminais compressão 01 furo 6,4mm; 03 hastes aterramento tipo cantoneira 2,4m; 01 massa de calafetar; 3,5 kg cordoalha de aço 6,4mm; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG dos serviços de construção de rede de baixa tensão: 01; serviço de mão de obra dos materiais instalados

### **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO MONOFÁSICA**

Descritivos: Serviços de construção de rede de média tensão monofásica: 01 vão; implantação de um vão denominado "um vão de média tensão", com fornecimento de: 01 poste de concreto 11m/300dan; 04 alças 1/4; 04 alças 4caa; 10 conector h1; 02 estivo; 04 porca tipo olhal; 02 ganchos tipo olhal galvanizados; 02 manilhas sapatilhas; 01glv; 02 isoladores poliméricos; suspensão 15 kv; 03 hastes aterramento tipo cantoneira 2,4m; 02 grampo tipo ancoragem 5mm<sup>2</sup> - 15kv; 09 parafuso tipo rosca dupla 16x200mm; 01 massa de calafeta; 40m de cabo anti-tracking 50mm<sup>2</sup> 15kv; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG dos serviços de construção de rede de média tensão monofásica: 01 vão; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR 30/45KVA (PADRÃO ENERGISA)**

Descritivos: Fornecimento e instalação de transformador 30/45kva (padrão energisa) em poste existente: 03 adaptador p/ chave-pára raios; cabo anti tracking #50mm<sup>2</sup> 15kv; chave fusível 15kv 100a base c; conector term. comp.cb-ater. 6,4mm; elo fusível; estribo para grampo de linha viva 2/0; grampo de linha viva 4 a 2/0; pára raios de distribuição 11,4 kv; trafo distribuição 30/45kva 11,4 kv; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG do fornecimento e instalação de transformador 30/45kva (padrão Energisa) em poste existente. serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR 15KVA (PADRÃO ENERGISA)**

Descritivos: Fornecimento e instalação de transformador 15kva (padrão energisa) em poste existente: 03 adaptador p/ chave-pára raios; cabo anti tracking #50mm<sup>2</sup> 15kv; chave fusível 15kv 100a base c; conector term. comp.cb-ater. 6,4mm; elo fusível; estribo para grampo de linha viva 2/0; grampo de linha viva 4 a 2/0; pára raios de distribuição 11,4 kv; trafo distribuição 15kva 11,4 kv; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG do fornecimento e instalação de transformador 15kva (padrão Energisa) em poste existente; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

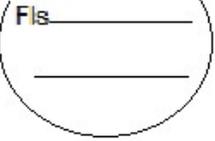
### **INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA 100/150W LAMPADA DE LED**

descritivos: instalação de luminária pública 100/150w lâmpada de led; fornecimento de luminária pública de led 100/250w com os materiais: 11m fio de cobre isolado #1,5mm<sup>2</sup>;



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIRO**

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG  
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44



01 braço para luminária 1" x 100mm; 02 parafuso francês 16x45mm 02 parafuso francês 16x70mm; 02 parafuso rosca total 16x350mm; 01 base para relé fotoelétrico; 01 relé foto eletrônico 105-305v nf; 01 lâmpada de led; 01 conector tipo cunha g violeta/azul; 02 conector perfuração 35-95/1.5-6; 01 luminária fechada 100/150w policarbonato.; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG da instalação de luminária pública 100/150w; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA 250/400W**

Descritivos: instalação de luminária pública 100/150w; fornecimento de luminária pública vapor de sódio 100/150w com os materiais: 11m fio de cobre isolado #1,5mm<sup>2</sup>; 01 braço para luminária 1"x 100mm; 02 parafuso francês 16x45mm; 02 parafuso francês 16x70mm; 01 parafuso rosca total 16x350mm; 01 base para relé fotoelétrico; 01 relé fotoeletrônico 105-305v nf; 01 lâmpada vapor sódio 100 w; 01 reator p/ lâmpada vp. sódio 100/250w; 01 conector tipo cunha g violeta/azul; 02 conector perfuração 35-95/1.5-6; 01 luminária fechada 100/150w policarbonato.; projeto e respectiva aprovação junto à energisa com emissão de ART CREA-MG da instalação de luminária pública 250/400w; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **AFASTAMENTO DE REDE ALTA TENSÃO**

Descritivos: Afastamento de rede alta tensão; afastamento de rede de distribuição com aplicação dos materiais: braço tipo c; braço tipo j; cruzeta polimérica 90x115x3000mm; mão francesa beco 1970mm; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG do afastamento de rede alta tensão; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **AFASTAMENTO DE REDE BAIXA TENSÃO**

Descritivos: Afastamento de rede baixa tensão; afastamento de rede de distribuição com aplicação dos materiais: braço tipo c; braço tipo j; cruzeta polimérica 90x115x3000mm; mão francesa beco 1970mm; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG do afastamento de rede alta tensão; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PÚBLICA 100/150W**

Descritivos: instalação de luminária pública 100/150w; fornecimento de luminária pública 150/150w com os materiais: 17m fio de cobre isolado #1,5mm<sup>2</sup>; 01 braço para luminária 2" x 300mm; 02 parafuso francês 16x45mm 02 parafuso francês 16x70mm; 02 parafuso



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIRO**

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG  
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44

Fis. \_\_\_\_\_

rosca total 16x350mm; 01 base para relé fotoelétrico; 01 relé foto eletrônico 105-305v nf; 01 lâmpada; 01 conector tipo cunha g violeta/azul; 02 conector perfuração 35-95/1.5-6; 01 luminária fechada 100/150w policarbonato; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG da instalação de luminária pública 100/150w; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

### **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE REDE DE MÉDIA TENSÃO TRIFÁSICA.**

descritivos: serviço de construção de rede de media tensão trifásica: 01 vão; implantação de um vão denominado "um vão de media tensão" com fornecimento de: 01 poste de concreto 11m/300dan; 12 alças 1/4; 10 conector h1; 06 estribos; 12 porca olhal; 06 ganchos tipo olhal galvanizados; 06 manilhas sapatilhas; 03 glv; 06 isolador poliméricos; suspensão 15 kv; 03 hastes de terra 2,4; 06 grampo de ancoragem 5mm<sup>2</sup> - 15kv; 09 parafuso tipo rosca dupla 16x200mm; massa calafeta; 120m de cabo caa4 - 15kv.; projeto e respectiva aprovação junto à Energisa com emissão de ART CREA-MG dos serviços de construção de rede de baixa e média tensão monofásico: 01 vão; serviço de mão de obra dos materiais instalados.

2.3 - Estarão inclusos nos serviços, os fornecimentos de materiais padronizados pela ENERGISA, tramites legais junto à mesma para liberação da obra, fornecimento de mão de obra especializada, inclusive engenharia e mão de obra mecanizada.

2.4 - Os serviços e fornecimentos de materiais, bem como, os trâmites junto à ENERGISA, incluirão como obrigação da Contratada, para a execução dos itens definidos nas descrições dos serviços citadas no item 2.2 acima;

2.5 - No momento da execução dos serviços, mesmo na hipótese de alguma insuficiência ou divergência na descrição aqui apresentada, a contratada não poderá limitar-se às mesmas, uma vez que os serviços e materiais são normatizados pela ENERGISA, portanto a empresa vencedora deverá assumir as responsabilidades sobre as variações nas especificações de materiais, tais como: Postes, cabos, estruturas, conexões e acessórios, etc.

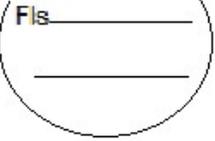
2.6 – Será de responsabilidade da empresa vencedora, a realização da recomposição das áreas danificadas quando a execução dos serviços tais como: passeios, ruas etc.;

2.7 - A empresa vencedora deverá se responsabilizar pela verificação das necessidades de serviços complementares às intervenções nas redes elétricas, tais como: telefonia, lógica, COPASA, DER, etc, devendo comunicar à Administração/Contratante, quais são estas necessidades, com antecedência de no mínimo 10 (dez) dias da realização das obras, ficando as despesas destes serviços complementares a cargo do Município;



## **PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIRO**

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG  
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44



2.8 - Deverá ser disponibilizado pela empresa contratada, além da mão de obra qualificada, os aparelhamentos conforme especificações contidas no edital.

2.9 - A Administração Municipal durante a vigência do contrato/ata de registro repassará à Contratada a relação com todos os serviços a serem executados, determinando as prioridades, podendo se for o caso, alterar o escopo dos mesmos, mediante aviso prévio. Será designado pela Administração Municipal, um responsável para acompanhamento e fiscalização dos serviços, o qual a empresa vencedora prestará orientações técnicas e demais informações, conforme necessidade de cada serviço.

Tendo em vista que as alterações não acarretam nenhum tipo de prejuízo aos licitantes, fica mantida a data de abertura do presente certame para o dia 08/02/2023 às 13 horas.

Rodeiro, 30 de janeiro de 2023.

Fernanda de Alcantara Chagas  
Pregoeira

Amanda Costa Cruz  
Membro da Comissão

Lilian Aparecida da Silva Medina  
Membro da Comissão