

ETP – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

NÚMERO DO ETP	002/2024
NATUREZA DO OBJETO	Aquisição de Material Elétrico em Geral
SECRETARIA DE RESPONSÁVEL	SEMPLA – Secretaria Municipal de Planejamento
NOME DO REPRESENTANTE	Yohana Galvan dos Santos Tosin
CARGO	Secretária Municipal de Planejamento
E-MAIL	planejamento@ourilândia.pa.gov.br
TELEFONE	(94) 9 9109-9069
TÉCNICO RESPONSÁVEL DA ÁREA	Janio Moreira da Mata
E-MAIL	jm.energia01@gmail.com
TELEFONE	(94) 9 99248-3304

Ourilândia do Norte – PA, 06 de março de 2024

SUMÁRIO

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	3
2. ALINHAMENTO AOS PLANOS DO ÓRGÃO	3
3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	3
4. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM	4
5. LEVANTAMENTO DE MERCADO	4
6. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR	4
7. ESTIMATIVA PRELIMINAR DOS PREÇOS	5
8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO	5
9. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO	5
10. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO	5
11. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO	6
12. ENCERRAMENTO	7
13. PARECER DA AUTORIDADE COMPETENTE	8

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Conforme inciso V do Artigo 30 da Constituição Federal, a responsabilidade de manutenção elétrica é da prefeitura, sendo incluso a prestação de serviço público de interesse local e de caráter essencial. Neste caso a manutenção dos próprios públicos geral, construção e ampliação da rede de energia elétrica na zona rural e urbana.

2. ALINHAMENTO AOS PLANOS DO ORGÃO

Aquisição de materiais elétricos em geral prevista no plano de governo, atendendo as políticas de manutenção de próprios públicos em geral, construção e ampliação da rede de energia elétrica rural e urbana. Também foram previstas no PPA – Plano Plurianual, bem como, previstas na LDO – Lei de Diretrizes Orçamentárias para o ano de 2024.

De modo geral, a eventual aquisição de material está alinhada e fundamentada com o planejado pela Prefeitura Municipal de Ourilândia do Norte, atendendo os programas e ações inseridos nos instrumentos orçamentários.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A aquisição pública em questão será por meio de compra de mercadoria onde, a contratação da empresa que irá fornecer os materiais elétricos dar-se-á por meio de licitação pública, sendo processada através de Sistema de Registro de Preços, gerando uma Ata de Registro de Preços e posteriormente a contratação para aquisição dos materiais.

A Empresa a ser contratada deverá possuir plenas condições de fornecer os materiais especificados, neste caso, devem ser apresentados documentos que comprovem a capacidade de atendimento ao quantitativo informado nas planilhas, sendo que os materiais serão adquiridos de forma parcelada ao longo de 12 (doze) meses.

A empresa vencedora da licitação deverá estar adequadamente registrada e em dia com suas responsabilidades perante as exigências dos órgãos competentes, como: o poder executivo municipal, estadual e federal. Também, será exigida a regularidade fiscal, trabalhista e jurídica, bem como a empresa deverá designar funcionário técnico para atendimento ao município, elaborando os documentos de medições e demais documentos.

Todos os contornos técnicos direcionados a orçamento, especificações técnicas e outros documentos afins, devem constituir parte do TR-Termo de Referência que será apresentado posteriormente. Desta forma, será considerado a ciência incondicional da proponente quando da apresentação de sua Proposta Comercial.

4. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

A prefeitura Municipal de Ourilândia do Norte, assim, como as secretarias diversas do Município rotineiramente necessita realizar manutenção nas redes elétricas dos diversos Prédios Públicos, tanto na conservação dos equipamentos instalados e substituição de componentes defeituosos ou queimados devido ao tempo de uso, como na construção e ampliação da rede elétrica da zona urbana e rural.

Será apresentada em planilha de quantitativos os respectivos itens relacionados a manutenção do sistema e futuro investimento nas obras correntes.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Com base nos requisitos definidos para atingir os objetivos previstos no PPA - Plano Plurianual, faz-se necessário promover manutenção dos Prédios Públicos em Geral, Construção e Ampliação da Rede Elétrica da Zona Rural e Urbana do Município de Ourilândia. Os serviços de manutenção, construção e ampliação da rede elétrica é uma ação que deve ser tomada para garantir o objetivo, sendo abaixo relacionado:

- a. Contratação de empresa para realizar a manutenção do sistema elétrico geral incluindo o fornecimento de materiais e insumos;
- b. Aquisição de materiais elétricos em geral para equipe própria realizar a manutenção e ampliação do sistema;
- c. Contratação de empresa para execução dos serviços de manutenção, excluindo o fornecimento de materiais;
- d. Aquisição de materiais elétricos em geral para empresa contratada realizar a manutenção e ampliação do sistema.

O levantamento supracitado, fora estudado e analisado em conjunto com Equipe Técnica da prefeitura, observando as melhores opções de fornecedores e estratégias de atendimento a necessidade da contratação.

6. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

A solução apontada como viável na ótica deste Estudo Preliminar é a opção letra b. **Aquisição de Materiais Elétricos em Geral** para equipe própria realizar a manutenção e ampliação do sistema. Esta é a opção mais viável para atender aos requisitos estabelecidos, alcançando os resultados pretendidos e atendendo à necessidade da contratação.

A escolha desta opção está relacionada ao custo estimado para sua aquisição, levando-se em conta aspectos de urgência, economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

7. ESTIMATIVA PRELIMINAR DOS PREÇOS

Em conformidade com o quantitativo, estima-se uma contratação no valor aproximadamente R\$ 3.600.000,00 (Três milhões e seiscentos mil reais). Tal estimativa foi baseada em Cotações no banco de preço, em contratações públicas e tabelas do SINAPI.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O objetivo final é proporcionar melhoria na qualidade da rede elétrica em geral dos próprios públicos, construção e ampliação na rede elétrica urbana e rural do município.

A contratação de uma empresa para o fornecimento de materiais elétricos em geral, deve incluir todos os materiais descritos na planilha de orçamento, atendendo assim a solução apontada no levantamento de mercado, gerando os resultados pretendidos e atendendo à necessidade da contratação, ou seja, contribuir para atender o item 1 deste ETP - Estudo Técnico Preliminar.

Em uma segunda etapa, será realizada a execução da manutenção das redes elétricas pela equipe própria da PMON – Prefeitura Municipal de Ourilândia do Norte.

9. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Foi analisado e definido pela equipe técnica, que a atividade elencada para esta contratação, é de natureza independente, por se tratar apenas de aquisição de materiais. No entanto, analisando pelo cenário da solução final é necessário o parcelamento desta, sendo a primeira etapa a Aquisição de Materiais Elétricos em Geral, escopo deste ETP e em segunda etapa a execução dos serviços de manutenção, que será realizado por equipe própria.

10. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Diante desta contratação, para aquisição de materiais elétricos em geral, parte da equipe da PMON deverá dedicar-se em solicitar a compra e garantir sua execução por parte da equipe própria.

Outra equipe que deve adequar a esta eventual contratação é a equipe técnica, representada pelo gestor do contrato (secretaria solicitante) e fiscal do contrato (representante da engenharia), estes deverão acompanhar e garantir que o fornecimento dos materiais esteja em conformidade com o termo de referência e os objetivos da contratação.

11. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Com base nas informações levantadas ao longo deste ETP – Estudo Técnico Preliminar e ao planejamento previsto anteriormente podemos explicitar algumas conclusões:

- a. Há parte do orçamento disponível para esta contratação;
- b. A necessidade desta contratação é clara e amplamente justificada;
- c. A contratação desta aquisição e o plano do órgão estão em concordância;
- d. As quantidades dos itens estão coerentes com a demanda;
- e. As estimativas de preço estão aderentes ao preço de mercado levantado;
- f. A contratação da aquisição irá contribuir para alcançar os resultados pretendidos;
- g. Há evidência de que é do total interesse da área requisitante em relação a esta contratação, havendo comprometimento do solicitante em elaborar o ETP - Estudo Técnico Preliminar e o DOD - Documento de Oficialização da Demanda;
- h. Há expectativa de que a área requisitante elabore o GR – Gerenciamento de Riscos e o TR - Termo de Referência, bem como apoiar de forma ativa a gestão e fiscalização do contrato;

Diante do exposto, em atenção à demanda formalizada, afirmamos que esta atende às necessidades da organização sendo razoável este estudo, **declaramos pela Viabilidade da contratação de empresa para o fornecimento de Materiais Elétricos em Geral**. Vale ressaltar que ainda deve ser elaborado o Termo de Referência para sequência da contratação do objeto supracitado.

12. ENCERRAMENTO

Este ETP – Estudo Técnico Preliminar foi desenvolvido pela equipe técnica de engenharia da atual gestão da Prefeitura Municipal de Ourilândia do Norte, PA, neste ato representado pela coordenadora da equipe Sra. Yohana Galvan dos Santos Tosin, em companhia com o então engenheiro, Sr. Janio Moreira da Mata, contempla abaixo a assinatura da equipe que desenvolveu o ETP, visando melhorias no município.

YOHANA GALVAN DOS
SANTOS
TOSIN:70030407192

Assinado de forma digital
por YOHANA GALVAN DOS
SANTOS TOSIN:70030407192

YOHANA G. DOS SANTOS TOSIN
Secretária Municipal de Planejamento

JANIO MOREIRA DA
MATA 039.490.432-09

Assinado de forma digital
por JANIO MOREIRA DA
MATA 039.490.432-09

JANIO MOREIRA DA MATA
Responsável Técnico

13. PARECER DA AUTORIDADE COMPETENTE

O presente ETP – Estudo Técnico Preliminar, elaborado pela equipe de planejamento, está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão.

A aquisição destes materiais são adequadas e atende às demandas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos a aquisição proposta.

Aprovo o prosseguimento de processo para contratação, dá-se continuidade a fase de elaboração do GR – Gerenciamento de Riscos e TR – Termo de Referência, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante.

JULIO CESAR
DAIREL:79801331291

Assinado de forma
digital por JULIO CESAR
DAIREL:79801331291

DR. JÚLIO CESAR DAIREL
Prefeito Municipal de Ourilândia do Norte