



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

End.: Rua Guanabara – nº 256 – Bairro Vila Guanabara.

Tel.: (18) 3643-6166 – E-mail: eletrica@birigui.sp.gov.br

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

(elaborado com base no artigo 6º, inciso xx, combinado com o § 1º e 2º, da lei 14.133/21)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO DE BRAÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTES DA CONCESSIONÁRIO LOCAL – CPFL PAULISTA E COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS DE ACORDO COM A RELAÇÃO DE RUAS ELABORADAS PELO SETOR DE ELÉTRICA DA SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS

1 – Justificativa

A CPFL-Paulista não instala mais as luminárias de iluminação pública em seu postes, cabendo a Prefeitura fazê-la quando há necessidade das mesmas por uma questão de segurança pública do local.

2 – Plano de Contratação Anual

Sim, consta do Plano de Contratação Anual da Secretaria de Serviços Públicos Municipal.

3 – Requisitos Especiais de Contratação

Empresas especializada em realização de instalação de braços de iluminação pública na rede das concessionárias, com realização de projeto para a mesma.

4 – Quantidade, Memória de Cálculo e Consideração da Economia de Escala

Locais a serem instaladas as referidas luminárias:

- Rua das Tulipas- entre as Ruas das Margaridas e Jasmins – Cidade Jardim - 02 luminárias;
- Rua São Salvador – entre as Ruas 1º de Abril e Palmares – Vila Giampietro – 02 luminárias;
- Rua Manoel Lino Filho, 337 – Toselar – 01 luminária;
- Rua Isabel Fabris Clarindo, entre a Av. Thomas Lopes Fernandes e Rua Ernesto Teixeira da Silva – Jardim Sant’Ana – 04 luminárias;
- Rua Francisco Zamboti, entre as Ruas Isabel Fabris Clarindo e Odair Teixeira – Jardim Sant’Ana – 01 luminária.

5 – Justificativa da Solução Escolhida

A CPFL-Paulista é a concessionária local e não executa mais a instalação de luminárias em suas redes, cabendo ao município fazer.

6 – Estimativa de Valor da Contratação

O valor médio estimado R\$ 18.682,08 (dezoito mil, seiscentos e oitenta e dois reais e oito centavos, de acordo com os três orçamentos realizados com as empresas:

- Bertaglia Engenharia;

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

Serviço de Manutenção Elétrica

CNPJ: 46.151.718/0001-80

End.: Rua Guanabara – nº 256 – Bairro Vila Guanabara.

Tel.: (18) 3643-6166 – E-mail: eletrica@birigui.sp.gov.br

- Sanchez Eletrificação Ltda.;
- R3 Engenharia e Projetos Ltda. – ME.

7 – Manutenção, Assistência Técnica e Garantias

A manutenção após execução ocorrerá pela concessionária

8 – Parcelamento da Contratação ou Não Parcelamento da Contratação

O pagamento será pago em uma única parcela após execução das obras e aprovado pela CPFL-Paulista as instalações.

9 – Resultados Pretendidos

Instalação de braços de iluminação pública nos referidos postes para segurança dos usuários do local

10 – Providências Complementares pela Administração

Não se aplica

11 – Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica

12 – Demonstração de Possíveis Impactos Ambientais e Possíveis Medidas Mitigadoras

Não se aplica

13 – Posicionamento Conclusivo da Adequação da Contratação Com Vista a Solução a que se Destina

De todo o estudo realizado e considerando todas as possibilidades de caráter técnico e econômico, concluímos que a melhor solução é a contratação de mão de obra e materiais por empresa especializada por entender que será o menor custo benefício.

Birigui, 28 de agosto de 2.023.

Atenciosamente,



Eng. Marco Pompeu

Chefe de Divisão de Projetos