



GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

SECRETARIA DAS OBRAS, INFRAESTRUTURA,
URBANISMO E DOS SERVIÇOS PÚBLICOS

SELO U
2011
03
R


JUSTIFICATIVA TÉCNICA

OBRA: Fornecimento dos Equipamentos, Elementos de Comunicação e Serviços para Implementação de Rede Pública Inteligente no Município de Itabaiana

Para esta obra não se faz necessário a exigência de visita técnica. Porém, há necessidade de solicitar parcela relevante, devido a proporção da obra, assim como, a solicitação de atestados de capacidade técnica da empresa e técnico profissional, com atividades semelhantes ao objeto.

Segue a tabela referente a parcela relevante dos principais itens que compõe a obra, assim a empresa deve possuir, para execução da obra:

PARCELAS RELEVANTES DOS SERVIÇOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
4	FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA VIÁRIA TIPO LED ATÉ 200W COM FLUXO LUMINOSO MÍN. 24.000 LÚMENS; TEMPO DE VIDA ÚTIL MÍN. 50.000 HORAS; CORPO DE MATERIAL EM ALUMÍNIO INJETADO; DRIVER INCORPORADO À LUMINÁRIA DIMERIZÁVEL 1-10V; GRAU DE PROTEÇÃO MÍN. IP66 E IK08; TEMPERATURA DE COR 4.000K (+/- 300K); EFICIÊNCIA MÍNIMA 120lm/W; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR MÍN. 70%; TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DE ENTRADA 100V-240V/60Hz; MONTAGEM EM TOPO DE PÓSTE OU BRAÇO, DIÂMETROS DE 48 A 60MM COM REGULAGEM DO ÂNGULO DE INCENÇÃO MÍN. 5 GRAUS.	PEÇA	1550


Prefeitura Municipal de Itabaiana
Karlysson José de Andrade Machi
Engº Eletricista - CREA 7719798
Coordenador de Obras



GOVERNO MUNICIPAL DE ITABAIANA GRANDE

SECRETARIA DAS OBRAS, INFRAESTRUTURA,
URBANISMO E DOS SERVIÇOS PÚBLICOS



04
A

8	FORNECIMENTO DE CONTROLADOR PARA SISTEMA DE TELEGESTÃO: DISPOSITIVO DE CONTROLE INDIVIDUAL INSTALADO EM CADA LUMINÁRIA LED DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA INTELIGENTE, EM CONFORMIDADE COM A RES. ANATEL N.º 680/17- PARA MONITORAMENTO E ATUAÇÃO SOBRE A LUMENÁRIA LED (FUNCIONALIDADES MÍNIMAS DESCRITAS NO TERMO DE REFERÊNCIA)	PEÇA	4781
1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS	PONTO	4781

Itabaiana, 19 de julho de 2023

Karlysson José de Andrade Machado

KARLYSSON JOSÉ DE ANDRADE MACHADO
COORDENADOR DE NÚCLEO
ENGENHEIRO ELETRICISTA COREA/SE: 271873634-8