



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Contratação complementar para instalação de infraestrutura de CFTV

1. Necessidade da Contratação

A vistoria técnica realizada após a aquisição dos kits de CFTV identificou que a infraestrutura prevista é insuficiente para assegurar a operação adequada.

2. Problema a Ser Resolvido

A infraestrutura original não suporta distâncias, proteção e condições necessárias ao correto funcionamento das câmeras, exigindo adequações técnicas.

3. Solução Adotada

Instalação de infraestrutura metálica, cabos FTP/UTP, power balun e demais itens necessários, conforme levantamento técnico apresentado pelo fornecedor.

4. Requisitos da Solução

- Compatibilidade com os kits adquiridos;
- Preservação da garantia;
- Segurança, durabilidade e proteção contra intempéries;
- Execução por empresa tecnicamente habilitada e conhecedora do sistema.

5. Análise de Mercado

O fornecedor original apresentou proposta comprovadamente vantajosa, com compensação de valores dos itens inutilizados.

6. Justificativa da Escolha da Solução

A continuidade com o mesmo fornecedor garante eficiência, menor risco técnico, integridade da garantia e melhor custo-benefício.



25195000018553

7. Conclusão

A contratação complementar é indispensável para funcionalidade plena do sistema de CFTV adquirido.