



TERMO DE REFERÊNCIA

1. INTRODUÇÃO

O IPPLAN localiza-se no Jardim Apolo II e mudará sua sede para o CENTRO EMPRESARIAL II - PAV. SUPERIOR - PARQUE TECNOLÓGICO DE SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, abrangendo uma área de 1.080,00m². Para tal necessita adequar o espaço para a implantação da nova sede.

2. OBJETO

Instalação de infraestrutura de rede e dados, conforme descrição dos serviços no item (a) e projeto elétrico em anexo.

3. PRAZO DE EXECUÇÃO

Após a efetivação do contrato, o prazo de execução deverá respeitar o tempo limite de 15 (quinze) dias corridos. Localizado no Centro Empresarial II, pavimento superior no endereço: Estrada Doutor Altino Bondensan, 500 – Distrito Eugênio de Melo, São José dos Campos – SP.

4. FORMA DE PAGAMENTO

Em caso de contratação a empresa deverá emitir a nota fiscal de serviço. Os pagamentos ocorrerão 28 (vinte e oito) dias após a execução dos serviços.

5. RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS

A proposta deverá ser entregue, tendo como validade mínima 30 (trinta) dias corridos a partir da data de emissão, sendo que este termo de referência deverá ser assinado pelo proponente e anexado junto à proposta. A mesma deverá ser entregue até o dia 01 (um) de dezembro às 17h00 (horário de Brasília) através do e-mail compras@ipplan.org.br



a) **DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, CONFORME O PROJETO:**

Montagem eletromecânica

Implantar toda montagem eletromecânica para encaminhamento elétrico de alimentação, distribuição, gerador de energia, iluminação, circuitos de tomadas de uso geral, circuitos estabilizados, rede de dados e telefonia, conforme projetos apresentados. Estruturar os novos cabamentos utilizando as estruturas existentes do prédio sem provocar danos ao prédio. Para ligação da infraestrutura de dados e voz até o Rack de lógica, deve-se utilizar a estrutura existente do condomínio, pois não consta em projeto apresentado.

Moto Gerador

Descrição para cabeamento

- Posicionar o gerador no local especificado em projeto;
- Lançar os cabos interligando o gerador até o Quadro de Transferência Automática (QTA);
- Lançar os cabos do QTA ao QGBT;
- Lançar os cabos do QGBT ao quadro de circuitos cobertos pelo GMG.

Executar o retrofit necessário na Unidade Supervisora de Corrente Alternada (USCA) tais como; mudança de Tap de tensão do gerador e parametrização do controlador, para os novos limites de tensão. Realizar a manutenção preventiva no GMG, contendo trocas, como; óleo do motor, líquido de arrefecimento, filtros de ar, óleo, combustível, correia e mangueiras. Verificar acoplamentos e demais itens associados a uma manutenção periódica, específica para cada equipamento.



Rede, dados e sala de TI

Executar a instalação de eletrocalhas do piso e piso elevado, instalar os cabos interligando o Rack de lógica aos pontos de cada mesa e aos pontos nas salas, conforme projeto (T01 – Distribuição dos Pontos de Lógica). Instalar crimpadores devidamente certificados, deixando assim, prontos para o uso operacional.

Quadros Elétricos

Fixar quadros elétricos nos pontos demarcados pelo projeto realizando as devidas interligações eletromecânicas e assim executar acabamento de todos os circuitos conforme projeto (E01 ao E016). Finalizando com marcações, conforme descrito no projeto citado.



6. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

Para a definição e escolha da proposta mais vantajosa aos interesses do IPPLAN, a contratação seguirá os critérios definidos no nosso Regulamento de Compras, sendo eles os seguintes:

- Preço;
- Adequação das propostas ao objeto contratado;
- Qualidade / Conformidade;
- Condição do pagamento;
- Prazo de execução ou de conclusão.

São José dos Campos, 24 de novembro de 2017.

CNPJ:
Razão Social:
Assinatura: