

dự án đầu tư xây dựng Trường Trung học Phổ thông Bà Rịa, thị xã Bà Rịa, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

1. Chủ đầu tư: Ban Quản lý dự án thị xã Bà Rịa.

2. Đơn vị tư vấn lập thiết kế kỹ thuật - dự toán: Điện lực tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.

3. Địa điểm xây dựng: phường Phước Nguyên, thị xã Bà Rịa.

4. Quy mô công trình:

- Đường dây trung thế tháo dỡ thu hồi : 110 mét.

- Đường dây hạ thế tháo dỡ di dời : 250 mét.

- Đường dây hạ thế sau di dời : 440 mét.

- Tháo dỡ thu hồi trạm biến áp 1 x 37,5kVA : 01 trạm.

5. Giải pháp kỹ thuật:

- Thu hồi phần đường dây trung thế:

+ Tháo dỡ thu hồi đường dây trung thế : 110 mét.

+ Cáp: cáp AC 70 mm²:

+ Trụ trụ số 73 BR/60 đến trụ 73 BR/60/3.

+ Trụ: trụ bê tông lõi thép 12 m.

+ Cách điện: sứ đứng 24 kV, sứ treo 24 kV.

+ Chân sứ đứng: chân sứ đỉnh đỡ thẳng 870 mm.

- Thu hồi phần trạm biến áp:

+ Một trạm biến áp 37,5 kVA.

+ Điểm đấu nối: trụ số 73 BR/60/3.

- Di dời phần đường dây hạ thế:

+ Đường dây hạ thế di dời : 250 mét.

+ Đường dây hạ thế sau di dời : 440 mét.

+ Cáp: sử dụng cáp AV 95 mm².

+ Móng trụ: sử dụng móng trụ 01 đà cản bê tông cốt thép 1,2 m.

+ Trụ: sử dụng trụ bê tông lõi thép 8,4 m.

+ Rack, sứ: sử dụng Rack 2-HT và sứ ống chỉ hạ thế.

- Néo chằng: sử dụng chằng xuống DG, chằng lệch AG, dây neo sử dụng loại cáp thép mạ kẽm 3/8, ty neo loại D16 x 2400 mm tất cả đều mạ kẽm nhúng nóng và móng neo dùng đà cản bê tông cốt thép 1,2 m.