

BẢNG KHỐI LƯỢNG PHẦN ĐƯỜNG DÂY

(Đính kèm biên bản nghiệm thu hoàn thành công trình đưa và sử dụng ngày..... tháng.....năm)

Công trình: Đường dây trung thế & TBA 1P - 100kVA 12,7/0,23kV Đặng Đình Khang

Địa điểm: Xuân Hưng - Huyện Xuân Lộc - Tỉnh Đồng Nai

| SỐ HIỆU | DANH MỤC | ĐƠN VỊ | KHỐI LƯỢNG | | | | GHI CHÚ |
|----------|--|-------------|------------|-----------|---------|---------|---------|
| | | | DỰ TOÁN | THI CÔNG | PS TĂNG | PS GIẢM | |
| I | Phần móng và tiếp địa | | | | | | |
| | Móng M12 | Móng | 15 | 15 | | | |
| | Đào hố móng đất cấp 3 sâu >1m DT<5m2 | m3 | 3.39 | 3.39 | - | - | |
| 03.4113 | Đắp đất hố móng, độ chặt k=0,95 | m3 | 3.39 | 3.39 | - | - | |
| | Móng bê tông trụ đôi 12m | Móng | 1 | 1 | | | |
| | Ximăng | kg | 504 | 504 | - | | |
| | Cát vàng | m3 | 0.809 | 0.809 | - | | |
| | Đá 1x2 | m3 | 1.501 | 1.501 | - | | |
| | Sắt Ø10 | kg | 41.74 | 41.74 | | | |
| 03.1013 | Đào hố móng đất cấp 3 sâu >1m DT<5m2 | m3 | 1.93 | 1.93 | - | | |
| 04.1203b | Đổ bê tông mác M150 đá 1x2 | m3 | 1.704 | 1.704 | | | |
| | Tiếp địa lắp lại (trụ 12m) | Bộ | 4 | 4 | | | |
| 12m | Cáp đồng trần M25mm2 | kg | 10.75 | 10.75 | | | |
| | Cọc tiếp đất Ø 16- 2,4m + kẹp cọc | bộ | 4 | 4 | | | |
| | Kẹp ép WR cỡ dây 50mm2 | cái | 8 | 8 | | | |
| 05.7001 | Kéo dây tiếp địa | kg | 10.75 | 10.752 | | | |
| 05.8103 | Đóng cọc tiếp địa đất cấp 3 | cọc | 4 | 4 | | | |
| | Trụ bê tông ly tâm 12m trồng thủ công | Trụ | 17 | 17 | | | |

| SỐ HIỆU | DANH MỤC | ĐƠN VỊ | KHỐI LƯỢNG | | | | GHI CHÚ |
|-----------|--|-----------|------------|-----------|---------|---------|---------|
| ĐƠN GIÁ | | | DỰ TOÁN | THI CÔNG | PS TĂNG | PS GIẢM | |
| | Trụ BTLT 12m F350 dự ứng lực | trụ | 17 | 17 | | | |
| | Vật liệu dựng trụ | trụ | 17 | 17 | | | |
| | Bộ chằng xuống đơn cho trụ 12m: CX12-B | Bộ | 12 | 12 | | | |
| | Boulon mắt 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn | bộ | 12 | 12 | | - | |
| | Sứ chằng | cái | 12 | 12 | | - | |
| | Kẹp cáp 3 boulon | cái | 96 | 96 | | - | |
| | Cáp thép 5/8" | kg | 132 | 132 | | - | |
| | Yếm cáp dày 2mm | cái | 24 | 24 | | - | |
| | Máng che dây chằng dày 1,6mm | cái | 12 | 12 | | - | |
| 06.3241 | Lắp bộ dây néo | bộ | 12 | 12 | | - | |
| | Bộ móng neo xòe cho chằng xuống: NXX | Bộ | 12 | 12 | | | |
| | Ty neo Ø22x2400 | cái | 12 | 12 | | - | |
| 04.4001 | Neo xòe 8 hướng (dày 3,2mm) | cái | 12 | 12 | | - | |
| 03.1013 | Đào hố móng đất cấp 3 sâu >1m DT<5m2 | m3 | 4.8 | 4.8 | | - | |
| 03.4113 | Đắp đất hố móng, độ chặt k=0,95 | m3 | 4.8 | 4.8 | | - | |
| IV | Phần dây, sứ và phụ kiện | | | | | | |
| 720 m | Cáp nhôm lõi thép AC-50/8 | kg | 143.21 | 143.21 | | | |
| 720 m | Cáp 24KV AS/XLPE/PVC 50 mm2 | mét | 741.6 | 741.6 | | | |
| | <i>Bộ Uclevis đỡ dây trung hòa: Đth-U</i> | <i>bộ</i> | 12 | 12 | | | |
| | Uclevis + sứ ống chỉ | bộ | 12 | 12 | | | |
| | Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn | bộ | 12 | 12 | | | |
| | <i>Bộ khóa néo dây trung hòa vào trụ: Nth-T</i> | <i>bộ</i> | 8 | 8 | | | |

| SỐ HIỆU | DANH MỤC | ĐƠN VỊ | KHỐI LƯỢNG | | | | GHI CHÚ |
|---------|---|-----------|------------|----------|---------|---------|---------|
| ĐƠN GIÁ | | | DỰ TOÁN | THI CÔNG | PS TĂNG | PS GIẢM | |
| | Khóa néo dây cỡ dây 50 | cái | 8 | 8 | | | |
| | Móc treo chữ U | cái | 16 | 16 | | | |
| | Boulon mắt 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn | bộ | 8 | 8 | | | |
| | Kẹp ép WR cỡ dây 50mm2 | cái | 8 | 8 | | | |
| | <i>Bộ cách điện đỉnh+ty sứ đơn : SDI</i> | <i>bộ</i> | 7 | 7 | | | |
| | Sứ đứng 24KV | cái | 7 | 7 | | | |
| | Chân sứ đỉnh thẳng dài 870mm | cái | 7 | 7 | | | |
| | Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn | bộ | 14 | 14 | | | |
| | <i>Bộ cách điện đỉnh góc + ty sứ đơn : SDG</i> | <i>bộ</i> | 8 | 8 | | | |
| | Sứ đứng 24KV | cái | 16 | 16 | | | |
| | Chân sứ đỉnh đỡ góc dài 870mm | cái | 16 | 16 | | | |
| | Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn | bộ | 16 | 16 | | | |
| | <i>Chuỗi sứ treo Polymer 25kV lắp vào trụ : CDT ply-T</i> | chuỗi | 10 | 10 | | | |
| | Sứ treo polymer | chuỗi | 10 | 10 | | | |
| | Khóa néo dây cỡ dây 50 | chuỗi | 10 | 10 | | | |
| | Móc treo chữ U | cái | 20 | 20 | | | |
| | Boulon mắt 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn | bộ | 10 | 10 | | | |
| | Kẹp ép WR cỡ dây 50mm2 | cái | 10 | 10 | | | |
| | Ống nối dây cỡ 50mm2 | cái | 2 | 2 | | | |
| | Ống nối dây cỡ 70mm2 | cái | 1 | 1 | | | |
| | Dây nhôm buộc | kg | 2.57 | 2.57 | | | |
| | Xà composite 110x800x5 | cái | 1 | 1 | | | |

| SỐ HIỆU | DANH MỤC | ĐƠN VỊ | KHỐI LƯỢNG | | | | GHI CHÚ |
|---------|------------------------------------|--------|------------|----------|---------|---------|---------|
| ĐƠN GIÁ | | | DỰ TOÁN | THI CÔNG | PS TĂNG | PS GIẢM | |
| | Thanh chống đà composit 40x10x720 | cái | 1 | 1 | | | |
| 06.6114 | Kéo dây nhôm lõi thép cỡ dây 50mm2 | km | 0.72 | 0.72 | | | |
| 06.6114 | Kéo dây nhôm bọc cỡ dây 50mm2 | km | 0.72 | 0.72 | | | |
| 06.1115 | Lắp sứ đứng 24KV | bộ | 23 | 23 | | | |
| 06.3231 | Lắp chân sứ đỉnh | cái | 23 | 23 | | | |
| 06.2201 | Lắp chuỗi sứ néo Polymer | chuỗi | 10 | 10 | | | |
| 06.1211 | Lắp rack sứ + sứ ống chỉ | bộ | 12 | 12 | | | |
| | | | | | | | |

GIÁM SÁT THI CÔNG

GIÁM SÁT B

Phạm Thế Ngữ

Trần Văn Sỹ

CHỦ ĐẦU TƯ

**CÔNG TY TNHH MTV
THỊNH TOÀN PHÚC
GIÁM ĐỐC**

**CÔNG TY TNHH
THU LỘC
GIÁM ĐỐC**

Đặng Đình Khang

Lê Hoàng Linh

Trần Thị Ngọc Thọ