

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: Chọn mẫu, thử nghiệm và đánh giá chất lượng trụ điện BTLT-TA)

CÔNG TRÌNH: Nâng cấp các đường dây trung thế NR Long Hòa – Tân Trạch, NR Long Sơn – ngã 4 Tân Trạch, NR Ấp 1B Long Sơn, NR Ấp 1 Long Sơn, NR BĐ Long Sơn và xây dựng mới đường dây trung thế cấp điện các xã Tân Trạch, Long Sơn – huyện Cần Đức tỉnh Long An.

Hôm nay, vào lúc 08 giờ 30 ngày 15 tháng 06 năm 2018 tại xưởng sản xuất của Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong, địa chỉ số C14/24, QL 1A, Ấp 3, xã Tân Kiên, huyện Bình Chánh, Tp.HCM:

I/ THÀNH PHẦN THAM DỰ GỒM CÓ:

1- Đại diện Công ty Điện lực Long An:

- Ông : Lê Cẩm Lai Chức vụ: BQL DA

2- Đại diện Công ty TNHH Điện Kỹ Nghệ Việt :

- Ông : Phạm Thanh Hải Chức vụ: CBKT

3- Đại diện Công ty CP Tư vấn kiểm định xây dựng phía Nam:

- Ông: Nguyễn Huy Tiến Chức vụ: CB Thử nghiệm

4- Đại diện Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong:

- Ông: Phan Văn Kiếp Chức vụ: TP.Kinh Doanh

II / NỘI DUNG THỬ NGHIỆM, NGHIỆM THU:

1- Chọn mẫu thử nghiệm.

-Cột điện thử nghiệm được đại diện: C.Ty Điện Lực Long An chọn xác suất trên kho thành phẩm, cung cấp cho công trình trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

Chủng loại	Số lượng HD	Số lượng TN 3%
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14.0 m – 8.5kN(867kgf); K = 2	28	01 Trụ 20
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 16.0 m – 10kN(1020kgf); K = 2	83	03 Trụ 21-23
- Đà cân BTCT 1.2m		01 Cái 24
- Đà cân BTCT 1.5m		01 Cái 25

3- Yêu cầu kiểm tra thử nghiệm.

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: Chọn mẫu, thử nghiệm và đánh giá chất lượng trụ điện BTLT-TA)

CÔNG TRÌNH: Xây dựng mới mạch 02 từ ngã tư Xoài Đồi đến ngã tư Phước Lý huyện Cần Đức và huyện Cần Giuộc – tỉnh Long An.

Hôm nay, vào lúc 08 giờ 30 ngày 15 tháng 06 năm 2018 tại xưởng sản xuất của Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong, địa chỉ số C14/24, QL 1A, Ấp 3, xã Tân Kiên, huyện Bình Chánh, Tp.HCM:

I / THÀNH PHẦN THAM DỰ GỒM CÓ:

1- Đại diện Công ty Điện lực Long An:

- Ông : Lê Cẩm Lai

Chức vụ: BQL DA

0616-15

2- Đại diện Công ty TNHH Điện Kỹ Nghệ Việt :

- Ông : Phạm Thanh Hải

Chức vụ: CBKT

3- Đại diện Công ty CP Tư vấn kiểm định xây dựng phía Nam:

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

Chức vụ: CB Thử nghiệm

4- Đại diện Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong:

- Ông: Phan Văn Kiếp

Chức vụ: TP.Kinh Doanh

II / NỘI DUNG THỬ NGHIỆM, NGHIỆM THU:

1- Chọn mẫu thử nghiệm.

-Cột điện thử nghiệm được đại diện: C.Ty Điện Lực Long An chọn xác suất trên kho thành phẩm, cung cấp cho công trình trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

Chủng loại	Số lượng HD	Số lượng TN 3%
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14.0 m – 6.5kN(670kgf); K = 2	77	02 Trụ 15, 16
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 16.0 m – 10kN(1020kgf); K = 2	08	01 Trụ 17
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18.0 m – 10kN(1020kgf); K = 2	04	01 Trụ 18
- Đà cản BTCT 1.2m		01 Cái 19

3- Yêu cầu kiểm tra thử nghiệm.

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản các trụ thử.

- Kiểm tra lực kéo đầu trụ :

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14.0 m – 6.5kN (670kgf); K = 2 02 Trụ

- Trụ kéo lực đến 13 kN(1326kgf) chưa gãy.

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 16.0 m – 10kN (1020kgf); K = 2 01 Trụ

- Trụ kéo lực đến 20 kN(2040kgf) chưa gãy.

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18.0 m – 10kN (1020kgf); K = 2 01 Trụ

- Trụ kéo lực đến 20 kN(2040kgf) chưa gãy.

- Kiểm tra Đà càn 1.2m.

+ Kiểm tra cốt thép phù hợp với bản vẽ thiết kế.

-Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, Tk TCVN 9334 – 2012.

4- Nhận xét.

- Hội đồng xác nhận đơn vị thử nghiệm đã thực hiện công tác thử trụ điện BTLT dự ứng lực theo đúng trình tự TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012 cùng các yêu cầu kỹ thuật của hồ sơ thầu

5- Kết quả thử nghiệm.

-Yêu cầu : Đơn vị Thử Nghiệm Nhận xét chất lượng các trụ thử nghiệm .

Phiếu kết quả thử nghiệm do Công Ty Cổ Phần Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam ban hành.

-Biên bản lập thành 03 bản mỗi bên giữ 01 bản.

-Buổi kiểm tra kết thúc cùng ngày.

Công ty Điện Lực Long An

Công ty TNHH Điện Kỹ Nghệ Việt



Lê Cẩm Lai

Công ty CP Tư vấn KDXD phía Nam

Phạm Thanh Hải

Công ty TNHH Tiền Phong



Nguyễn Huy Tiên



Phan Văn Kiếp