

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: **KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN BTLT DỰ ỨNG LỰC**)
CÔNG TRÌNH: “CẢI TẠO TUYẾN BÌNH KHÁNH 22KV.

Hôm nay, ngày 17 tháng 11 năm 2020 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 BQLDA Lưới điện Phân Phối TPHCM:**

- Ông: Nguyễn Đình Quang Chức vụ: PP. ĐHDA4
- Ông: Võ Công Lý Chức vụ: PKH - BPP

2- Đại diện Công Ty CP Phát Triển Cơ Điện An Phong:

- Ông : Phạm Quang Phúc Chức vụ: CBKT

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

- Ông: Nguyễn Huy Trường 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.**

-Trụ thử nghiệm được đại diện **BQLDA Lưới điện Phân Phối TPHCM** chọn xác suất trên kho thành phẩm, cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng trụ thử nghiệm tại nhà máy.**2.1/ Thử nghiệm cột điện BTLT.**

Chủng loại	Số lượng HĐ	Đo kích thước	Số lượng TN
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8,5kN(870kgf); K = 2	54	04 1	02 2, 3
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6,5kN(670kgf); K = 2	105	06 4	03 5 → 7
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 11kN(1122kgf); K = 2	142	08 8	03 9 → 11
Trụ điện BTLT dự ứng lực 20 m – 13kN(1326kgf); K = 2	08	03 12	01 13
Đà Cán BTCT 1.2M	508		01 14

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 m – 8,5kN (870kgf); K = 2 02 Trụ
- Trụ kéo lực đến 17,0 kN(1734kgf) chưa gãy.
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m– 6,5kN (670kgf); K = 2 03 Trụ
- Trụ kéo lực đến 13,0 kN(1326kgf) chưa gãy.
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m– 11,0kN (1122kgf); K = 2 01 Trụ
- Trụ kéo lực đến 22,0 kN(2244kgf) chưa gãy.
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 20 m– 13,0kN (1326kgf); K = 2 01 Trụ
- Trụ kéo lực đến 26,0 kN(2652kgf) chưa gãy.
- Kiểm tra Đà cản 1.2m.
+ Kiểm tra cốt thép phù hợp với bản vẽ thiết kế.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, Tk TCVN 9334 – 2012

5- Nhận xét.

- Hội đồng xác nhận đơn vị 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.

6- 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 04 bản mỗi bên giữ 01 bản.
- Buổi kiểm tra kết thúc lúc cùng ngày.

BQLDA Lưới điện Phân Phối TPHCM

Công Ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam

- Ông: Võ Công Lý

- Ông: Nguyễn Đình Quang



Nguyễn Huy Trường

Công Ty CP Phát Triển Cơ Điện An Phong

Công Ty TNHH Tiền Phong



Phạm Quang Phúc



Phan Văn Kiếp