

# CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

## BIÊN BẢN

(V/v: Chọn mẫu, thử nghiệm và kiểm tra chất lượng trụ điện)

Công trình: "XDM NRTA trụ 151/3, 165/11B, 165/17B, 167/5/68, 167/18/100, 181B tuyến 478TH; trụ 35 tuyến 473TH; trụ 84/8, 173/194/70B tuyến 475TH; trụ 173/36/123 tuyến 477TH; trụ 112B, 106/43A, 121/17/7, 121/8, 176/20/43, 230/12 tuyến 472TH; TBA, NRHA và lắp đặt thiết bị đóng cắt khu vực huyện Tân Châu".

Hôm nay, ngày 11 tháng 01 năm 2021 tại xưởng sản xuất của Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiền 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 Tây Ninh :

- Ông : Nguyễn Thanh Phong

Chức vụ: NV-BQLDA

0112 - 12 → 15

#### 2- Đại diện Công ty Dịch Vụ Điện Lực Miền Nam:

- Ông : Nguyễn Hoàng Đức Tâm

Chức vụ: Giám sát A

#### 3- Đại diện Công ty TNHH Xây Lắp 19/5:

- Ông : Nguyễn Hữu Ngọc

Chức vụ: CBKT

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

- Ông: Nguyễn Huy Trường

Chức vụ: CB Thử nghiệm

#### 5- Đại diện Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiền 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 : Công ty Điện Lực Tây Ninh chọn xác suất trên kho thành phẩm, cung cấp cho hợp đồng trên.

#### 2- Số lượng thử nghiệm tại nhà máy.

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6.5 kN (663 kgf); K = 2	=	01 Trụ	12
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m – 5.4 kN (550 kgf); K = 2	=	01 Trụ	13
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 2.0 kN (204 kgf); K = 2	=	01 Trụ	14
- Đà cản 1.2m	=	01 Cái	15

#### 3- Yêu cầu kiểm tra thử nghiệm.

##### a) Đối với trụ điện:

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản các trụ thử.
- Kiểm tra bề rộng vết nứt.
- Kiểm tra lực kéo đầu trụ :

- + Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6.5kN; 663 kgf      K =2      =      01 Trụ  
(Trụ kéo lực đến 13 kN (1326 kgf) chưa gãy) .
- + Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m – 5.4kN; 550 kgf      K =2      =      01 Trụ  
(Trụ kéo lực đến 10.8 kN (1100 kgf) chưa gãy) .
- + Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 2.0kN; 204 kgf      K =2      =      01 Trụ  
(Trụ kéo lực đến 4 kN (408 kgf) chưa gãy) .

b) Đối với đà cân:

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản .
  - Kiểm tra cốt thép phù hợp với bản vẽ thiết kế.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, Tk TCVN 9334 – 2012, và một số quy định trong hồ sơ thầu.

**4- Nhận xét.**

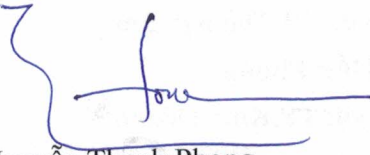
- Hội đồng xác nhận Công ty CP Tư vấn kiểm định xây dựng phía Nam (SCIC) đã thử nghiệm theo đúng trình tự TCVN 5847 – 2016, Tk TCVN 9334 – 2012, cùng các yêu cầu kỹ thuật của hồ sơ thầu.

**5- Kết quả thử nghiệm.**

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

- Yêu cầu : Đơn vị Thử Nghiệm nhận xét kết quả thử nghiệm.
- Biên bản lập thành 05 bản mỗi bên giữ 01 bản.
- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc cùng ngày

**Công ty Điện Lực Tây Ninh**

  
Nguyễn Thanh Phong

**Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam**

  
Nguyễn Huy Trường

**Công ty Dịch Vụ Điện Lực Miền Nam**

Nguyễn Hoàng Đức Tâm

**Công ty TNHH Tiên Phong**

**Công ty TNHH Xây Lắp 19/5**

Nguyễn Hữu Ngọc



Phan Văn Kiếp