

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 Các loại)

Hợp đồng số: 356/2020/HĐ-PCBTr-TIEN PHONG.ngày 21/08/2020.

Hôm nay ngày 14 tháng 09 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 Công ty Điện lực Bến Tre:

- | | |
|------------------------------|---------------------|
| - Ông : Trần Minh Tiến | Chức vụ: NV.PKHVT |
| - Ông : Nguyễn Văn Dũng | Chức vụ: NV.PKTTTPC |
| - Ông : Tô Minh Lộc | Chức vụ: NV.PQLĐT |
| - Ông : Nguyễn Võ Phước Luân | Chức vụ: NV.PKT |

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

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| - Ông: Nguyễn Huy Trường | Chức vụ: CB Thử nghiệm |
|--------------------------|------------------------|

3- 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: Công ty Điện Lực Bến Tre chọn xác suất trên kho thành phẩm, cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng thử nghiệm tại nhà máy.

Chủng loại	Số lượng ĐH	Số lượng TN
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 11kN(1122kgf) ; K = 2	75	02 Trụ 1, 2
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m (Đo kích thước, ngoại quan)		03 Trụ 3
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8.5kN(870kgf) ; K = 2	118	03 Trụ 4 → 6
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m (Đo kích thước, ngoại quan)		08 Trụ 7
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m – 7.2kN(735kgf); K = 2	250	06 Trụ 8 → 13
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m (Đo kích thước, ngoại quan)		13 Trụ 14
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m – 5.4kN(550kgf); K = 2	188	04 Trụ 15 → 18
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m (Đo kích thước, ngoại quan)		08 Trụ 19

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m – 3.0kN(306kgf); K = 2	63	02 Trụ	20, 21
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m (Đo kích thước, ngoại quan)		03 Trụ	22
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 3.0kN(306kgf); K = 2	750	16 Trụ	23 → 38
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m (Đo kích thước, ngoại quan)		38 Trụ	39
- Đà cản BTCT 1.2m	1.375	03 Cái	40 → 42
- Đà cản BTCT 1.2m (Đo kích thước, ngoại quan)		138 Cái	43
- Đà cản BTCT 1.5m	1000	02 Cái	44, 45
- Đà cản BTCT 1.5m (Đo kích thước, ngoại quan)		100 Cái	46
- Đế neo 1500 x 400	313	01 Cái	47
- Đế neo 1500 x 400 (Đo kích thước, ngoại quan)		31 Cái	48
- Đế neo 1200 x 200	313	01 Cái	49
- Đế neo 1200 x 200 (Đo kích thước, ngoại quan)		31 Cái	50

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 – 11kN;	K = 2	02 Trụ
- Trụ kéo lực đến 22 kN(2244kgf) chưa gãy.		
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8.5kN;	K = 2	03 Trụ
- Trụ kéo lực đến 17.0 kN(1734kgf) chưa gãy.		
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m – 7.2kN;	K = 2	06 Trụ
- Trụ kéo lực đến 14.7 kN(1470kgf) chưa gãy.		
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m – 5.4kN;	K = 2	04 Trụ
- Trụ kéo lực đến 10.8 kN(1100kgf) chưa gãy.		
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m – 3.0kN;	K = 2	02 Trụ
- Trụ kéo lực đến 6.0 kN(612kgf) chưa gãy.		
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 3.0kN;	K = 2	16 Trụ
- Trụ kéo lực đến 6.0 kN(612kgf) chưa gãy.		

4- Nhận xét.

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

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 Bến Tre

Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam


Trần Minh Tiến.....



Nguyễn Văn Dũng

Tô Minh Lộc.....

Nguyễn Huy Trường

Nguyễn Võ Phước Luân.....

Công ty TNHH Tiền Phong



Phan Văn Kiếp