



**EVN HCMC**  
**EMEC**

CÔNG TY CỔ PHẦN ĐIỆN CƠ

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

## BIÊN BẢN

### Chứng kiến thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm

Hôm nay, ngày 04 tháng 06 năm 2024, tại Trung tâm sản xuất - Công ty Cổ Phần Điện Cơ; địa chỉ: số 124, Đường Tô Ký, Phường Tân Chánh Hiệp, Quận 12, Tp.HCM.

Chúng tôi gồm:

- Ông: Nguyễn Huy Tiến - Công ty CP TV Kiểm định XD phía Nam (SCIC)
- Ông: Phan Tất Đạt - Công ty TNHH XLĐ Việt Nhật
- Ông: Nguyễn Lê Quý Khanh - Công ty Cổ phần Điện Cơ

Cùng tham gia chứng kiến thử nghiệm nghiệm thu các loại trụ điện bê tông ly tâm theo Hợp đồng mua bán số: 09/2024/HĐMB-ĐC-VN ngày 06/05/2024 ký giữa Công ty TNHH XLĐ Việt Nhật và Công ty Cổ Phần Điện Cơ

#### I. Nội dung:

##### 1. Thời gian và địa điểm thử nghiệm:

- Bắt đầu:** Vào lúc 08 giờ 30 ngày 04/06/2024
- Kết thúc lúc:** Vào lúc 11 giờ 00 ngày 04/06/2024
- Địa điểm:** Tại Trung tâm sản xuất - Công ty cổ phần Điện Cơ.

##### 2. Căn cứ thử nghiệm:

- Đơn vị gửi mẫu:** Công ty cổ phần Điện cơ
- Chủ đầu tư:** Chi nhánh Tổng Công Ty Điện Lực TP.HCM TNHH – Công Ty Điện Lực An Phú Đông
- Nhà thầu:** Công ty TNHH Xây lắp Điện Việt Nhật
- Hợp đồng mua bán số:** 09/2024/HĐMB-ĐC-VN ngày 06/05/2024 ký giữa Công ty TNHH XLĐ Việt Nhật và Công ty Cổ Phần Điện Cơ.
- Gói thầu XL-F05F16.LT0M.23005 thi công xây dựng và mua bảo hiểm công trình: Phát triển trạm và lưới hạ thế công cộng khu vực Phường Hiệp Thành, Tân Chánh Hiệp, An Phú Đông – Quận 12 năm 2024.
- Hợp đồng thi công xây dựng và mua bảo hiểm công trình số: 979/2024/HĐ-PCAPĐ-VN ngày 13/05/2024 giữa Chi nhánh Tổng Công Ty Điện Lực TP.HCM TNHH – Công Ty Điện Lực An Phú Đông và Công ty TNHH XLĐ Việt Nhật

##### 3. Số lượng, chủng loại và các hạng mục thử nghiệm:

STT	Số lượng và chủng loại thử nghiệm	Hạng mục thử nghiệm
01	Trụ BTLT 14m – 8.5kN (k=2; 2 đoạn): 01 trụ ,mã số trụ 107 sản xuất ngày 06/05/2024)	Hạng mục thử nghiệm nghiệm thu + Xác định kích thước và mức sai lệch kích thước + Kiểm tra ngoại quan và các khuyết tật
02	Trụ BTLT 14m – 8.5kN (k=2 01 trụ mã số trụ 210 sản xuất ngày 07/05/2024.	+ Xác định cường độ bê tông. + Xác định khả năng chịu tải

Địa chỉ: 6 đường 3 tháng 2  
Phường 15, Quận 11, Tp.HCM

Điện thoại: (84-8) 2225 0284 – 3865 1598  
Fax: (84-8) 2225 0283 – 38647429

Email: dienco@emec.vn  
Website: www.emec.vn

03	Trụ BTLT 8m – 2.0kN (k=2; 2 đoạn): 01 trụ ,mã số trụ 95 sản xuất ngày 06/05/2024	- Thử uốn nứt - Thử uốn gãy
04	Trụ BTLT 8.5m – 2.0kN (k=2): 01 trụ mã số trụ 467 sản xuất ngày 07/05/2024.	

**II. Cách thức thử nghiệm:** Theo tiêu chuẩn TCVN 5847-2016.

**1. Phương tiện đo:**

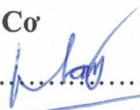
- Đo kích thước trụ điện bằng thước đo có phạm vi đo 5.5 mét;
- Thử mác bê tông trụ điện bằng búa thử bê tông James B98195;
- Kéo thử lực đầu trụ bằng cân treo 3 tấn theo sơ đồ nêu trong TCVN 5847:2016;

**2. Kết luận:**

- Công tác thử nghiệm được thực hiện đúng trình tự theo TCVN 5847:2016;
- Đánh giá sơ bộ: các trụ nêu trên đạt yêu cầu kỹ thuật;
- Kết quả thử nghiệm cụ thể sẽ được Công ty cổ phần TV Kiểm định xây dựng phía Nam (SCIC) cung cấp sau khi hoàn thiện hồ sơ và sẽ chuyển cho bên yêu cầu giám định;

Biên bản này được lập thành 03 bản có giá trị như nhau, mỗi đơn vị giữ một bản.

**1/ Công ty Cổ phần Điện Cơ**

- Nguyễn Lê Quý Khanh..... 

**2/ Công ty CP TV Kiểm định XD phía Nam (SCIC)**

- Nguyễn Huy Tiến..... 

**3/ Công ty TNHH XLD Việt Nhật**

- Phan Tấn Đạt..... 