



**BIÊN BẢN**

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

Hôm nay, ngày 12 tháng 03 năm 2021

Địa điểm: 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:

- Ban QLDA Điện lực Miền Nam – Tổng Công ty Điện lực Miền Nam  
Ông Triệu Tuấn Vinh
- Đại diện Công ty Điện lực Long An  
Bà Nguyễn Thị Thanh Lan
- Đại diện Công ty Tư Vấn Điện Miền Nam  
Bà Đặng Thị Phương Uyên
- Cty CP TV Kiểm định XD phía Nam (SCIC)  
Ông Nguyễn Hữu Tiến
- Đại diện Công ty cổ phần Điện Cơ  
Ông Nguyễn Lê Quý Khanh

0318-01 → 63

Cùng tham gia chứng kiến thử nghiệm các loại trụ điện bê tông ly tâm kéo thử lực đầu trụ theo sơ đồ nêu trong TCVN 5847:2016.

**Nội dung:**

**1. Mẫu thử: Gói thầu: SPC-KfW3-W-LA1** Xây lắp đường dây và trạm biến áp phân phối trên địa bàn Thành phố Tân An và Thị xã Kiến Tường, Tỉnh Long An được ký giữa Tổng công ty Điện lực Miền Nam với Liên danh Công ty cổ phần Điện Cơ và Công ty TNHH XDĐ và TM Rạng Đông.

**Trụ BTLT:**

Stt	Tên sản phẩm	Số lượng	Số lượng mẫu thử ngoại quan, kích thước	Mã số mẫu thử	Số lượng mẫu thử lực tới hạn	Mã số mẫu thử	Ghi chú
1	8,5m-300kgf (k=2)	1982	100 1	7; 15; 23; 46; 56; 65; 71; 77; 82; 95; 111; 124; 132; 145; 157; 162; 181; 197; 219; 224; 236; 244; 265; 328; 333; 345; 361; 378; 391; 402; 421; 435; 441; 444; 458; 486; 498; 511; 520; 536; 545; 556; 561; 571; 582; 598; 624; 651; 662; 684;	40 2 → 41	15; 46; 95; 132; 145; 157; 197; 219; 224; 265; 328; 378; 441; 458; 486; 536; 598; 624; 662; 712; 756; 805; 847; 902; 933; 941; 981; 1011; 1040; 1064; 1121; 1145; 1105; 1221;	Cấp chứng thư cho lô hàng



				712; 725; 733; 742; 756; 805; 815; 822; 847; 883; 902; 922; 933; 941; 951; 966; 970; 972; 981; 999; 1011; 1040; 1064; 1121; 1145; 1165; 1191; 1221; 1254; 1267; 1293; 1311; 1325; 1347; 1362; 1422; 1437; 1452; 1521; 1534; 1556; 1603; 1635; 1652; 1625; 1637; 1642; 1654; 1663; 1670 sx 04/01÷25/02/2021		1347; 1322; 1452; 1556; 1603; 1670 sx 04/01÷25/02/20 21
2	10,5m-300 kgf (k=2)	21	3 42	5; 10; 19 sx 04/01/2021	1 43	10 Sx 04/01/2021
3	12m-540kgf (k=2)	378	20 44	12; 20; 24; 35; 54; 62; 71; 83; 92; 112; 114 ;151; 168; 206; 215; 224; 232; 244; sx 04÷16/01/2021	8 45 → 52	12; 24; 54; 83; 92; 112; 114; 206; Sx 04÷16/01/2021
4	14m-650kgf (k=2)	86	5 53	5; 27; 48; 54; 67 sx 04÷06/01/2021	2 54 → 55	27; 67 Sx 04÷06/01/2021
5	18m-1100kgf (k=2; 2 đoạn)	4	3 56	01; 02; 03 sx 04/01/2021	1 57	03 sx 04/01/2021

**Phụ kiện bê tông:**

Stt	Tên sản phẩm	Số lượng	Số lượng mẫu thử ngoại quan, kích thước, cường độ nén bê tông	Ghi chú
1	Móng neo BT 1200×200	298	1 58	Cấp chứng thư cho lô hàng
2	Móng neo BT 1200×400	165	1 59	
3	Móng neo BT 1500×400	22	1 60	
4	Đà cản BT 1,2m	1034	2 61, 62	
5	Đà cản BT 1,5m	320	1 63	

**2. 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;

**3. Kết luận:**

- Công tác thử nghiệm được thực hiện đúng trình tự theo TCVN 5847:2016;
- Đánh giá: 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 05 bản có giá trị như nhau, mỗi bên giữ 01 bản.

**Ban QLDA ĐL Miền Nam – Tổng Cty Điện lực Miền Nam:**

Triệu Tuấn Vinh

Đại diện Công ty Tư Vấn Điện Miền Nam

Đặng Thị Phương Uyên

Đại diện Công ty Điện lực Long An

Nguyễn Thị Thanh Lan

Cty CP TV Kiểm định XD phía Nam (SCIC):

Nguyễn Huy Tiến

Cty CP Điện Cơ:

Nguyễn Lê Quý Khanh