

19-024

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-TA)

CÔNG TRÌNH gói thầu SPC – JICA - MV- 06W-C - 1: Xây lắp đường dây và trạm huyện Cần Đước, Cần Giuộc, Châu Thành và TP Tân An tỉnh Long An. Thuộc dự án thành phần phát triển lưới điện trung hạ thế khu vực nông thôn tỉnh Long An vay vốn JICA.

Hôm nay, ngày 26 tháng 02 năm 2019 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 Điện Lực Miền Nam

- Ông : Mai Tự Thúy

Chức vụ: CBKT

2- Đại diện Công ty Điện lực Long An:

- Bà : Nguyễn Thị Thanh Lan

Chức vụ: CBKT - PQLĐT

- Ông : Ngô Duy Linh

Chức vụ: CBKT – điện lực Cần Đước

- Bà : Lê Thị Thùy Trang

Chức vụ: CBKT – điện lực Cần Giuộc

- Ông : Đinh Thế Phong

Chức vụ: QLVT - điện lực Tân An

- Ông : Đỗ Ngọc Ân

Chức vụ: ĐP QLVH - điện lực Tân An

3- Đại diện Công ty CPCS & Xây lắp An Ngãi :

- Ông : Nguyễn Văn Huy

Chức vụ: CBPKD - TT

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

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

Chức vụ: CB Thử nghiệm

5- 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: BQLDA Điện Lực Miền Nam & C.Ty Điện Lực Long An chọn xác suất trên kho thành phẩm để cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

0301 - 01 → 66

2.1/ Thử nghiệm cột điện BTLT.

Chủng loại	Số lượng HD	Số lượng TN 2%
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12.0 m – 5.4kN(550kgf); K = 2 có tiếp địa	198	04 Trụ 01
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 12.0 m – 5.4kN(550kgf); K = 2	408	08 Trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 10.5 m – 3,0kN(306kgf); K = 2 có tiếp địa	17	01 Trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m – 3,0kN(306kgf); K = 2 có tiếp địa	282	06 Trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m – 3,0kN(306kgf); K = 2	1.621	33 Trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 3.0kN(306kgf); K = 2	179	04 Trụ 56

2.2/ Thử nghiệm đà cản và móng neo.

- Đà cản BTCT 1.2m	3.306	05 Cái
- Đà cản BTCT 1.5m	48	01 Cái
- Móng neo 1200 x 200	1.072	03 Cái
- Móng neo 1200 x 400	75	01 Cái

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 12.0 m – 5.4kN (550kgf); K = 2 12 Trụ

- Trụ kéo lực đến 10.8 kN(1100kgf) chưa gãy.

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 10.5 m – 3.0kN (306kgf); K = 2 01 Trụ

- Trụ kéo lực đến 6 kN(612kgf) chưa gãy.

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m – 3.0kN (306kgf); K = 2 39 Trụ

- Trụ kéo lực đến 6 kN(612kgf) chưa gãy

- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 3.0kN (306kgf); K = 2 04 Trụ

- Trụ kéo lực đến 6.0 kN(612kgf) chưa gãy.

- Kiểm tra Đà cản 1.5m, 1.2m, Móng neo 1200 x 200 Móng neo 1200 x 400 .

+ Kiểm tra cốt thép phù hợp với bản vẽ thiết kế.

-Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, Tk TCVN 9334 – 2012.

4- Nhận xét.

- Hội đồng xác nhận đơn vị thử nghiệm 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

5- Kết quả thử nghiệm.

-Yêu cầu : Đơn vị Thử Nghiệm có kết quả và 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 05 bản mỗi bên giữ 01 bản.

-Buổi kiểm tra kết thúc cùng ngày.

Công ty Điện Lực Long An

BQLDA Điện Lực Miền Nam

- Bà : Nguyễn Thị Thanh Lan

- Ông: Ngô Duy Linh.....

- Bà : Lê Thị Thùy Trang.....

- Ông : Đinh Thế Phong

- Ông : Đỗ Ngọc Ân.....



Mai Tự Thúy

Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam

Công ty CCK & Xây lắp An Ngãi



Nguyễn Huy Tiến



Nguyễn Văn Huy

Công ty TNHH Tiên Phong



Phan Văn Kiếp

19-026

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)

Hợp đồng số: TN1/19/TP – 16 ,ngày 01 tháng 02 năm 2019

Hôm nay, ngày 28 tháng 02 năm 2019 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 :Huỳnh Bá Tùng Chức vụ: NV
- Ông :Nguyễn Duy Tân Chức vụ: NV

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

- Ông: Nguyễn Huy Tiến Chức vụ: CB Thử nghiệm

3- 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 : C.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 12 m – 5.4 kN (550 kgf); K = 2 = 01 Trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 2.0 kN (204 kgf); K = 2 = 01 Trụ
- Đà cản 1.2m = 01 Cái

0301-67
68
69

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 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 cản:

- 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 03 bản mỗi bên giữ 01 bản.
- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc cùng ngày

Công ty Điện Lực Tây Ninh



Huỳnh Bá Tùng

Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam



Nguyễn Duy Tân



Nguyễn Huy Tiến

Công ty TNHH Tiền Phong



Phan Văn Kiếp