

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)***GÓI THẦU SỐ 3: THI CÔNG SỬA CHỮA LƯỚI ĐIỆN THUỘC HUYỆN CHÂU ĐỨC,
ĐẤT ĐỎ VÀ XUYÊN MỘC.****CÔNG TRÌNH: CÁC CÔNG TRÌNH SCL LƯỚI ĐIỆN 22KV NĂM 2021**

Hôm nay, ngày 23 tháng 11 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 Bà Rịa Vũng Tàu:**

- Ông : Phùng Nguyễn Phi Chức vụ: Ban quản lý dự án

2- Đại diện Công ty TNHH Xây Lấp 19/5:

- Ông : Nguyễn Ngọc Linh Chức vụ: Cán bộ kỹ thuật.

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

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

4- 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 Bà Rịa Vũng Tàu chọn xác suất trên kho thành phẩm để cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

CHÙNG LOẠI	SỐ LƯỢNG HỢP ĐỒNG (Trụ, Cái)	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái)	
Trụ điện BTLT dự ứng lực (2 đoạn) 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	30	01	1
Trụ điện BTLT dự ứng lực (2 đoạn) 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	08	01	2
Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	63	02	3,4

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 (2 đoạn) 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 01 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực (2 đoạn) 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 01 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 02 Trụ
- 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 04 bản mỗi bên giữ 01 bản.
- Buổi kiểm tra kết thúc cùng ngày.

Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu

Công ty TNHH Xây Lắp 19/5

Phùng Nguyễn Phi

Nguyễn Ngọc Linh

Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam



Nguyễn Huy Tiến

Công ty TNHH Tiên Phong



Phan Văn Kiếp

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)

**GÓI THẦU SỐ 1: THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH.
CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO XÂY DỰNG MỚI LƯỚI ĐIỆN CẤP ĐIỆN ỔN ĐỊNH VÀ AN TOÀN
CHO CÁC KHU NHÀ TRỢ 02 THÀNH PHỐ VÀ 04 HUYỆN TỈNH BR-VT NĂM 2019**

Hôm nay, ngày 23 tháng 11 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 Bà Rịa Vũng Tàu:**

- Ông : Phùng Nguyễn Phi

Chức vụ: Ban quản lý dự án

2- Đại diện Công ty Cổ Phần Xây Lắp An Nhơn:

- Ông : Trần Minh Tuấn

Chức vụ: TP. Vật tư.

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

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

Chức vụ: CB Thử nghiệm.

4- 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 Bà Rịa Vũng Tàu chọn xác suất trên kho thành phẩm để cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG HỢP ĐỒNG (Trụ, Cái)	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái)
------------	--------------------------------------	------------------------------

Trụ điện BTLT dự ứng lực (2 đoạn) 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	66	01	5
Trụ điện BTLT dự ứng lực (2 đoạn) 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	232	04	6 → 9
Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	193	04	10 → 13
Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	575	11	14 → 24
Trụ điện BTLT dự ứng lực 10.5m(4.2kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	02	01	25

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 (2 đoạn) 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 01 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực (2 đoạn) 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 04 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(2.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 04 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 11 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 10.5m(4.2kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 01 Trụ
- 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 04 bản mỗi bên giữ 01 bản.

-Buổi kiểm tra kết thúc cùng ngày.

Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu

Công ty Cổ Phần Xây Lắp An Nhơn

Phùng Nguyễn Phi

Trần Minh Tuấn

Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam

Công ty TNHH Tiên Phong



Nguyễn Huy Tiến



Phan Văn Kiếp

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)***GÓI THẦU SỐ 2: THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH.
CÔNG TRÌNH: XÂY DỰNG MỚI, CẢI TẠO LƯỚI ĐIỆN TRUNG HẠ THỂ VÀ TBA HUYỆN
LONG ĐIỀN, TỈNH BÀ RỊA – VŨNG TÀU NĂM 2020**

Hôm nay, ngày 23 tháng 11 năm 2021 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 Bà Rịa Vũng Tàu:**

- Ông : Phùng Nguyễn Phi

Chức vụ: Ban quản lý dự án

2- Đại diện Công ty Cổ Phần Xây Lắp An Nhơn:

- Ông : Trần Minh Tuấn

Chức vụ: TP. Vật tư.

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

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

Chức vụ: CB Thử nghiệm.

4- 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 Bà Rịa Vũng Tàu chọn xác suất trên kho thành phẩm để cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG HỢP ĐỒNG (Trụ, Cái)	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái)
------------	--------------------------------------	------------------------------

Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	202	04	26 → 29
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m(6.5kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume	16	01	30

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 8.5m(3.0kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 04 Trụ
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m(6.5kN); K=2, có tiếp địa, có silicafume = 01 Trụ
- 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 04 bản mỗi bên giữ 01 bản.

-Buổi kiểm tra kết thúc cùng ngày.

Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu

Công ty Cổ Phần Xây Lắp An Nhơn

Phùng Nguyễn Phi

Trần Minh Tuấn

Công ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam

Công ty TNHH Tiên Phong



Nguyễn Huy Tiến



Phan Văn Kiếp