

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN BTLT DỰ ỨNG LỰC)

GÓI THẦU SỐ 2 THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH.

CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG DÂY 22KV PHƯỚC BỬU – BÌNH CHÂU LÊN 2 MẠCH CẤP ĐIỆN, GIẢI TỎA CÔNG SUẤT CÁC DỰ ÁN NLMT KHU VỰC HUYỆN XUYỀN MỘC MĂM 2020 .

Hôm nay ngày 18 tháng 03 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, chúng tôi gồm:

1/ Đại diện Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu:

- Ông: Phùng Nguyễn Phi

Chức vụ: CBP.QLĐT

2/ Đại diện Công Ty TNHH Hà Trung:

- Ông: Phan Văn Hoàn

Chức vụ: CBKT

3/ Đại diện Công ty Cổ Phần 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

-Cùng tiến hành kiểm tra thử nghiệm trụ điện BTLT dự ứng lực, đã căn cung cấp cho gói thầu trên.

-Số lượng thử nghiệm được đại diện các bên kiểm tra tại nhà máy như sau.

I / SỐ LƯỢNG THỬ NGHIỆM TẠI NHÀ MÁY:

1 / Chọn xác xuất trên lô của hợp đồng :

CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái)
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m (6.5kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	03
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m (8.5kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Trụ điện BTLT dự ứng lực 18m (9.2kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Trụ điện BTLT dự ứng lực 18m (12kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Đà cân 1.5m	01

3
4
5
6
7

II / YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM:

1/ Kiểm tra trụ BTLT các loại:

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Kiểm tra lực kéo đầu trụ:
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6.5kN ; K = 2 = 03 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8.5kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18 m – 9.2kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18 m – 12kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

2/ Kiểm tra Đà cần.

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

III / NHẬN XÉT:

- Các bên xác nhận đơn vị **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** thực hiện công tác thử trụ điện BTLT dự ứng lực theo đúng trình tự TCVN 5847 -2016 – TCVN 9334: 2012
- Thiết bị của đơn vị sản xuất trụ để phục vụ cho công tác thử nghiệm phù hợp với TCVN 5847 - 2016 – TCVN 9334: 2012

IV / Ý KIẾN KHÁC:

- Đề nghị sau 7 ngày **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** phải cung cấp kết quả thử nghiệm đầy đủ.
- 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



Phùng Nguyễn Phi
Công Ty TNHH Hà Trung

Công ty CP TVKĐXD Phía Nam



Nguyễn Huy Tiên
Công ty TNHH Tiên Phong

Phan Văn Hoàn



Phan Văn Kiếp

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN BTLT DỰ ỨNG LỰC)

GÓI THẦU SỐ 2 THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH.

CÔNG TRÌNH: XÂY DỰNG MỚI, CẢI TẠO LƯỚI ĐIỆN 22KV TẠO MẠCH VÒNG CẤP ĐIỆN, GIẢI TỎA CÔNG SUẤT CÁC DỰ ÁN NLMT KHU VỰC HUYỆN CHÂU ĐỨC TỈNH BÀ RỊA – VŨNG TÀU NĂM 2020.

Hôm nay ngày 18 tháng 03 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, chúng tôi gồm:

1/ Đại diện Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu.

- Ông: Phùng Nguyễn Phi

Chức vụ: CBP.QLĐT

- Ông: Nguyễn Tài Trung

Chức vụ: CBKT điện lực Châu Đức

2/ Đại diện Công Ty CP Cơ Khí và Xây Lắp An Ngãi:

- Ông: Nguyễn Văn Huy

Chức vụ: CBKT

3/ Đại diện Công ty Cổ Phần 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

-Cùng tiến hành kiểm tra thử nghiệm trụ điện BTLT dự ứng lực, đà cản cung cấp cho gói thầu trên.

-Số lượng thử nghiệm được đại diện các bên kiểm tra tại nhà máy như sau.

I/ SỐ LƯỢNG THỬ NGHIỆM TẠI NHÀ MÁY:

1 / Chọn xác xuất trên lô của hợp đồng :

CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái)
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m (6.5kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	03
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m (8.5kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	02
Trụ điện BTLT dự ứng lực 16m (12kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Đà cản 1.5m	01

8 -> 10

11, 12

13

14

II / YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM:

1/ Kiểm tra trụ BTLT các loại:

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Kiểm tra lực kéo đầu trụ:
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6.5kN ; K = 2 = 03 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8.5kN ; K = 2 = 02 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 16 m – 12kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

2/ Kiểm tra Đà cần.

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

III / NHẬN XÉT:

- Các bên xác nhận đơn vị **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** thực hiện công tác thử trụ điện BTLT dự ứng lực theo đúng trình tự TCVN 5847 -2016 – TCVN 9334: 2012
- Thiết bị của đơn vị sản xuất trụ để phục vụ cho công tác thử nghiệm phù hợp với TCVN 5847 - 2016 – TCVN 9334: 2012

IV / Ý KIẾN KHÁC:

- Đề nghị sau 7 ngày **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** phải cung cấp kết quả thử nghiệm đầy đủ.
- 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 CP TVKĐXD Phía Nam



Phùng Nguyễn Phi

Nguyễn Tài Trung

Nguyễn Huy Tiến

Công Ty CP Cơ Khí và Xây Lắp An Ngãi

Công ty TNHH Tiên Phong



Nguyễn Văn Huy



Phan Văn Kiếp

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN BTLT DỰ ỨNG LỰC)

GÓI THẦU SỐ 2 THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH.

CÔNG TRÌNH: XÂY DỰNG MỚI, CẢI TẠO LƯỚI ĐIỆN 22KV TẠO MẠCH VÒNG LIÊN LẠC CẤP ĐIỆN, GIẢI TỎA CÔNG SUẤT CÁC DỰ ÁN NLMT KHU VỰC HUYỆN CHÂU ĐỨC, XUYÊN MỘC, TỈNH BÀ RỊA – VŨNG TÀU NĂM 2020 .

Hôm nay ngày 18 tháng 03 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, chúng tôi gồm:

1/ Đại diện Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu.

- Ông: Phùng Nguyễn Phi Chức vụ: CBP.QLĐT
- Ông: Nguyễn Tài Trung Chức vụ: CBKT điện lực Châu Đức

2/ Đại diện Công Ty TNHH XÂY LẮP 19/5:

- Ông: Nguyễn Ngọc Linh Chức vụ: PGD

3/ Đại diện Công ty Cổ Phần 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

-Cùng tiến hành kiểm tra thử nghiệm trụ điện BTLT dự ứng lực, đà cán cung cấp cho gói thầu trên.
-Số lượng thử nghiệm được đại diện các bên kiểm tra tại nhà máy như sau.

I/ SỐ LƯỢNG THỬ NGHIỆM TẠI NHÀ MÁY:

1 / Chọn xác xuất trên lô của hợp đồng :

Table with 2 columns: CHỦNG LOẠI and SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái). Rows include BTLT dự ứng lực 14m (6.5kN), 14m (8.5kN), 18m (12kN), and đà cán 1.5m.

Handwritten numbers: 15 -> 18, 19, 20, 21, 22

II / YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM:

1/ Kiểm tra trụ BTLT các loại:

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Kiểm tra lực kéo đầu trụ:
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6.5kN ; K = 2 = 04 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8.5kN ; K = 2 = 02 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18 m – 12 kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

2/ Kiểm tra Đà cần.

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

III / NHẬN XÉT:

- Các bên xác nhận đơn vị **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** thực hiện công tác thử trụ điện BTLT dự ứng lực theo đúng trình tự TCVN 5847 -2016 – TCVN 9334: 2012
- Thiết bị của đơn vị sản xuất trụ để phục vụ cho công tác thử nghiệm phù hợp với TCVN 5847 - 2016 – TCVN 9334: 2012

IV / Ý KIẾN KHÁC:

- Đề nghị sau 7 ngày **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** phải cung cấp kết quả thử nghiệm đầy đủ.
- 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 CP TVKĐXD Phía Nam



Phùng Nguyễn Phi

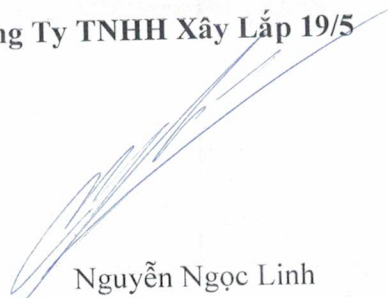
Nguyễn Tài Trung

Công Ty TNHH Xây Lắp 19/5



Nguyễn Huy Tiên

Công ty TNHH Tiên Phong



Nguyễn Ngọc Linh



Phan Văn Kiếp

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN BTLT DỰ ỨNG LỰC)

GÓI THẦU SỐ 2 THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH.

CÔNG TRÌNH: XÂY DỰNG MỚI, CẢI TẠO LƯỚI ĐIỆN 22KV TUYẾN 475 XM, 480 XM, 482XM VÀ TUYẾN PHƯỚC TÂN – TÂN LÂM LÊN 2 MẠCH CẤP ĐIỆN GIẢI TỎA CÔNG SUẤT CÁC DỰ ÁN NLMT KHU VỰC HUYỆN XUYỀN MỘC NĂM 2020.

Hôm nay ngày 18 tháng 03 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, chúng tôi gồm:

1/ Đại diện Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu.

- Ông: Phùng Nguyễn Phi Chức vụ: CBP.QLĐT

2/ Đại diện Công Ty TNHH Hà Trung:

- Ông: Phan Văn Hoàn Chức vụ: CBKT

3/ Đại diện Công ty Cổ Phần 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

-Cùng tiến hành kiểm tra thử nghiệm trụ điện BTLT dự ứng lực, đà cân cung cấp cho gói thầu trên.

-Số lượng thử nghiệm được đại diện các bên kiểm tra tại nhà máy như sau.

I/ SỐ LƯỢNG THỬ NGHIỆM TẠI NHÀ MÁY:

1 / Chọn xác xuất trên lô của hợp đồng :

CHUNG LOẠI	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ, Cái)
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m (6.5kN) ; K=2 (có tiếp địa và silicafume)	02
Trụ điện BTLT dự ứng lực 14m (8.5kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Trụ điện BTLT dự ứng lực 18m (9.2kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Trụ điện BTLT dự ứng lực 18m (12kN); K=2 (có tiếp địa và silicafume)	01
Đà cân 1.5m	01

23, 24

25

26

27

28

II / YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM:

1/ Kiểm tra trụ BTLT các loại:

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Kiểm tra lực kéo đầu trụ:
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 6.5 kN ; K = 2 = 02 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 14 m – 8.5 kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18 m – 9.2 kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trụ điện BTLT dự ứng lực 18 m – 12 kN ; K = 2 = 01 trụ
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

2/ Kiểm tra Đà cần.

- Kiểm tra cường độ bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, TCVN 9334 – 2012.

III / NHẬN XÉT:

- Các bên xác nhận đơn vị **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** thực hiện công tác thử trụ điện BTLT dự ứng lực theo đúng trình tự TCVN 5847 -2016 – TCVN 9334: 2012
- Thiết bị của đơn vị sản xuất trụ để phục vụ cho công tác thử nghiệm phù hợp với TCVN 5847 - 2016 – TCVN 9334: 2012

IV / Ý KIẾN KHÁC:

- Đề nghị sau 7 ngày **Công ty Cổ Phần Tư vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam** phải cung cấp kết quả thử nghiệm đầy đủ.
- Biên bản lập thành 05 bản mỗi bên giữ 01 bản.
- Buổi kiểm tra kết thúc cùng ngày

Công ty Điện Lực Bà Rịa Vũng Tàu

Phùng Nguyễn Phi
Công Ty TNHH Hà Trung

Phan Văn Hoàn

Công ty CP TVKĐXD Phía Nam

Nguyễn Huy Tiến
Công ty TNHH Tiên Phong

Phan Văn Kiếp

T ĐC
1 - 6 - 1
2 - 6 - 1