

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**)

Công trình: CẢI TẠO VÀ PHÁT TRIỂN LƯỚI ĐIỆN CUNG CẤP ĐIỆN CHO ÁP BÌNHTRINH THẠNH THỜI XÃ NÔNG THÔN MỚI ĐỒNG SƠN, HUYỆN GÒ CÔNG TÂY.

Hôm nay, ngày 21 tháng 10 năm 2019 tại xưởng sản xuất của Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong, địa chỉ C14/24, QL 1A, Ấp 3, xã Tân Kiên, huyện Bình Chánh, Tp.HCM, chúng tôi gồm:

1/ Đại diện Công ty Điện Lực TIỀN GIANG.

- Ông: Võ Đỗ Minh Nhật Chức vụ: PKT - PCTG
- Ông: Nguyễn Hoàng Tuấn Chức vụ: BQLDA - PCTG
- Ông: Đỗ Hữu Trí Chức vụ BQLDA- PCTG
- Ông: Nguyễn Quốc Trung Chức vụ CBKT- PCTG

1023-01

→ 24

2/ Đại diện HTX Xây Lắp Điện Hưng Phú:

- Ông: Trần Lê Khánh Minh Chức vụ: PGĐ

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, 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	SLHD (Trụ)	SỐ LƯỢNG ĐO KT (Trụ)	SỐ LƯỢNG THỬ (Trụ)
Trụ điện BTLT dự ứng lực 12m – 5.4kN(550kgf); K=2 (có tiếp địa)	55	09 1	04 2 → 5
Trụ điện BTLT dự ứng lực 12m – 5.4kN(550kgf); K=2	110		
Trụ điện BTLT dự ứng lực 10.5m–3.2kN(326kgf); K=2	08	03 6	01 7

Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m – 3.0kN(306kgf); K=2	42	03 8	01 9
Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5m – 3.0kN(306kgf); K=2 (có tiếp địa)	05		
Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5m – 2.0kN(204kgf); K=2 (có tiếp địa)	54	12 10	05 11 → 15
Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5m – 2.0kN(204kgf); K=2	171		
Trụ điện BTLT dự ứng lực 6.5m – 2.0kN(204kgf); K=2 (có tiếp địa)	47	10 16	04 17 → 20
Trụ điện BTLT dự ứng lực 6.5m – 2.0kN(204kgf); K=2	148		
Đà cản 1.2m	356		01 21
Đà cản 1.5m	89		01 22
Móng neo 1200 x 200	138		01 23
Móng neo 1500 x 400	04		01 24

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 m – 5.4 kN(550 kgf) ; K = 2 = 04 trụ
 - Trụ kéo lực đến 10.8 kN (1100 kgf) chưa gãy.
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 10.5 m – 3.2 kN(326 kgf) ; K = 2 = 01 trụ
 - Trụ kéo lực đến 6.4 kN (652 kgf) chưa gãy.
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 8.5 m – 3.0 kN(306 kgf) ; K = 2 = 01 trụ
 - Trụ kéo lực đến 6.0 kN (612 kgf) chưa gãy.
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 7.5 m – 2.0 kN(204 kgf) ; K = 2 = 05 trụ
 - Trụ kéo lực đến 4.0 kN (408 kgf) chưa gãy.
 - Trụ điện BTLT dự ứng lực 6.5 m – 2.0 kN(204 kgf) ; K = 2 = 04 trụ
 - Trụ kéo lực đến 4.0 kN (408 kgf) chưa gãy.
- Kiểm tra Đà cản 1.5m, 1.2m, Móng neo 1200 x 200, Móng neo 1500 x 400
+ Kiểm tra cốt thép phù hợp với bản vẽ thiết kế.
- Trình tự thử theo TCVN 5847 – 2016, Tk TCVN 9334 – 2012

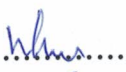
4- Nhận xét.

- Hội đồng xác nhận đơn vị 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 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 lúc cùng ngày.

Công Ty Điện Lực Tiền Giang

Võ Đỗ Minh Nhựt

Nguyễn Hoàng Tuấn

Đỗ Hữu Trí

Nguyễn Quốc Trung.....

HTX Xây Lắp Điện Hưng Phú



Trần Lê Khánh Minh

Công Ty CP Tư vấn KĐXD phía Nam



Nguyễn Huy Tiến

Công Ty TNHH Tiền Phong



Phan Văn Kiếp