

0327 - 9 - 15



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu : 13/BB-ATCL  
Ngày : 24/03/2023  
Trang : 01/ 01

**BIÊN BẢN LẤY MẪU  
KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN**

Hôm nay, lúc 9 giờ 00 ngày 24/03/2023 tại Công ty Cổ phần Bê tông Ly tâm An Giang, Quốc lộ 91, Phường Mỹ Thới - TP. Long Xuyên - Tỉnh An Giang chúng tôi gồm:

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP TƯ VẤN KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG PHÍA NAM**

- Ông : Nguyễn Huy Tiến Chức vụ : CBTN

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG**

- Ông: Tạ Văn Cảnh Chức vụ: Phó phòng An toàn Chất lượng

Cùng tiến hành lấy mẫu chứng kiến kiểm tra thử nghiệm như sau :

**I. CÁC SẢN PHẨM LẤY MẪU KIỂM TRA, THỬ NGHIỆM :**

**Bảng 1**

Stt	Tên & Quy cách sản phẩm	ĐVT	Số lượng sản phẩm thử nghiệm
01	Trụ 8,5-PC-3.0 TĐĐ; K = 2	Trụ	01
02	Trụ 10,5-PC-5.0 TĐĐ; K = 2	Trụ	01
03	Trụ 10,5-PC-5.2 TĐĐ; K = 2	Trụ	01
04	Trụ 12-PC-5.4 TĐĐ; K = 2	Trụ	01
05	Trụ 12-PC-7.2 TĐĐ; K = 2	Trụ	01
06	Trụ 14-PC-8.5 TĐĐ; K = 2	Trụ	01
07	Trụ 14-PC-11.0 TĐĐ; K = 2	Trụ	01



\* Xuất xứ : Trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước được sản xuất theo đúng bản vẽ thiết kế của Công ty CP Bê tông Ly tâm An Giang, các yêu cầu kỹ thuật và quy định tại Công ty CP Bê tông Ly tâm An Giang.

**II. YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM**

- Kiểm tra mác bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản, lực kéo đầu trụ.
- Sản phẩm kiểm tra thử nghiệm được lấy ngẫu nhiên trong lô sản phẩm theo sự chỉ định của đại diện các bên liên quan.

**III. NHẬN XÉT:** Công tác thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước được thực hiện theo đúng TCVN 5847 – 2016.

#### IV. KẾT LUẬN

- Hội đồng xác nhận công tác lấy mẫu kiểm tra thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước tiến hành đúng theo yêu cầu của Công ty CP Bê tông Ly tâm An Giang.
- Công Ty CP Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam thực hiện thử nghiệm số lượng sản phẩm theo cột bảng 1. Phiếu kết quả thử nghiệm sẽ do Công Ty CP Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam lập & cung cấp.
- Biên bản được lập thành 2 bản có giá trị như nhau, mỗi bên giữ 1 bản.
- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc..... giờ, ngày ...../...../.....

#### CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

Đ/D CÔNG TY CP TƯ VẤN  
KIỂM ĐỊNH XD PHÍA NAM

ĐD/CTY CP BÊ TÔNG  
LY TÂM AN GIANG

**Nguyễn Huy Tiến**



**Tạ Văn Cảnh**







**CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG**

Số hiệu: 14/BB-ATCL

Ngày: 24/03/2023

Trang : 01/ 02

**BIÊN BẢN LẤY MẪU  
KIỂM TRA THỬ NGHIỆM TRỤ ĐIỆN,  
CẤU KIỆN BÊ TÔNG**

**CÔNG TRÌNH: Gói thầu: Xây Lắp. Công trình: Nâng cấp, cải tạo và phát triển lưới điện khu vực TX Vĩnh Châu năm 2022**

Căn cứ theo yêu cầu của Công ty TNHH Toàn Tâm EC về việc thử nghiệm cho công trình,

Hôm nay, lúc 13 giờ 00 ngày 24/03/2023 tại Công ty Cổ Phần Bê Tông Ly Tâm An Giang, Quốc lộ 91, Phường Mỹ Thới - TP. Long Xuyên - Tỉnh An Giang chúng tôi gồm:

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP TƯ VẤN KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG PHÍA NAM**

- Ông: Nguyễn Huy Tiến Chức vụ: CBTN

**ĐẠI DIỆN CN TỔNG CÔNG TY ĐL MIỀN NAM CÔNG TY ĐIỆN LỰC SÓC TRĂNG**

- Ông: ..... Chức vụ: .....

- Ông: ..... Chức vụ: .....

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH TOÀN TÂM EC**

- Ông: Nguyễn Thanh Tâm Chức vụ: Giám đốc

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG**

- Ông: Tạ Văn Cảnh Chức vụ: Phó phòng An toàn Chất lượng

Cùng tiến hành lấy mẫu chứng kiến kiểm tra thử nghiệm như sau:

**I. CÁC SẢN PHẨM LẤY MẪU KIỂM TRA, THỬ NGHIỆM:**

**Bảng 1**

Stt	Tên & Quy cách sản phẩm	Đvt	Số lượng theo công trình	Số lượng thử nghiệm	
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ
01	Trụ BTLT 20-PC-13.0 TĐ, k=2	Trụ	04	03 2	01
02	Trụ BTLT 14-PC-11.0 TĐ, k=2	Trụ	06	03 2	01
03	Trụ BTLT 14-PC-8.5 TĐ, k=2	Trụ	04	03 2	01
04	Trụ BTLT 12-PC-7.2 TĐ, k=2	Trụ	07	03 2	01
05	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, k=2	Trụ	05	03 2	01
06	Trụ BTLT 7,5-PC-3.0 TĐ, k=2	Trụ	55	03 1	02
07	Đà cản 1,5m	Cái	13	13	
08	Đà cản 1,2m	Cái	54	05	

\* Thử kéo lực đầu trụ danh định xong tiếp tục thử giai đoạn 2 lực kéo phá hủy hệ số k = 2 cho mỗi loại như sau: 01 trụ 12-PC-7.2, 01 trụ 7,5-PC-3.0.

\* Xuất xứ : Trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước được sản xuất theo đúng bản vẽ thiết kế của Công ty Cổ phần Bê tông Ly tâm An Giang, các yêu cầu kỹ thuật và quy định tại Công ty.



## II. YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM

1. Kiểm tra mác bê tông bằng búa thử bê tông.
2. Kiểm tra ngoại quan, kích thước cơ bản của trụ.
3. Kiểm tra lực kéo đầu trụ.
4. Sản phẩm kiểm tra thử nghiệm được lấy ngẫu nhiên trong lô sản phẩm theo sự chỉ định của đại diện các bên có liên quan.

## III. NHẬN XÉT

Công tác lấy mẫu để thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước được thực hiện theo đúng TCVN 5847-2016.

## IV. KẾT LUẬN

- Hội đồng xác nhận công tác lấy mẫu để kiểm tra thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước tiến hành đúng theo quy định trong hợp đồng.
- Công Ty CP Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam thực hiện thử nghiệm số lượng sản phẩm theo cột bảng 1. Phiếu kết quả thử nghiệm sẽ do Công Ty CP Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam lập & cung cấp.
- Biên bản được lập thành 4 bản có giá trị như nhau, mỗi bên giữ 1 bản.
- Buổi lấy mẫu để kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc..... giờ, ngày ...../...../.....

## CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

Đ/D CÔNG TY CP TƯ VẤN  
KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG PHÍA NAM

Đ/D CN TỔNG CÔNG TY ĐL MIỀN NAM  
CÔNG TY ĐIỆN LỰC SÓC TRĂNG

Nguyễn Huy Tiến  
Đ/D CÔNG TY  
TNHH TOÀN TÂM EC

ĐD/CTY CP BÊ TÔNG  
LY TÂM AN GIANG



*Cọ Văn Cảnh*