



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu: 86/BB-ATCL

Ngày : 19/08/2023

Trang : 01/ 02

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

CÔNG TRÌNH : Gói thầu 39: Xây lắp hạng mục Cải tạo, nâng cấp lưới điện từ 1 pha lên 3 pha khu vực TP.Hồng Ngự và các huyện Thanh Bình, Tân Hồng, Hồng Ngự (năm 2023)

Căn cứ hợp đồng kinh tế số : 2773/HĐ-ACECO-KD ngày 03/08/2023 giữa Công ty TNHH XDĐ An Thọ và Công ty Cổ Phần Bê tông Ly tâm An Giang.

Hôm nay, lúc 8 giờ 00 ngày 19/08/2023 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
- Ông : Nguyễn Huy Trường Chức vụ : CBTN

ĐẠI DIỆN CÔNG TY ĐIỆN LỰC ĐỒNG THÁP

- Ông: Phan Phước Chương Chức vụ: Chuyên viên
- Ông: Võ Công Bình Chức vụ: Phó phòng KHVT

ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH XD ĐIỆN AN THỌ

- Ông: Trần Minh Luân Chức vụ:

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 Hợp đồng	Số lượng thử nghiệm		
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ	
01	Trụ BTLT 18-PC-11.0 TĐ, K=2	Trụ	36	03	2	01
02	Trụ BTLT 16-PC-11.0 TĐ, K=2	Trụ	04	03	2	01
03	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, K=2	Trụ	177	09	5	04
04	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, K=2	Trụ	10	03	2	01
05	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5 TĐ, K=2	Trụ	101	06	3	03
06	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, K=2	Trụ	338	18	11	07
07	Đà cản 1,5m	Cái	6	02		
08	Đà cản 1,2m	Cái	20	02		
09	Móng neo MN12-2	Cái	5	01		

- * Thử kéo khả năng chịu tải độ bền uốn nứt (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 BTLT 18-PC-11.0, 01 trụ BTLT 14-PC-6.5, 01 trụ BTLT 10,5-PC-3.5, 01 trụ BTLT 8,5-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 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 thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước được thực hiện theo đúng TCVN 5847-2016 và các yêu cầu kỹ thuật của hợp đồng.

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 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 kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc..... giờ, ngày/...../.....

CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

**Đ/D C.TY CP TƯ VẤN KIỂM ĐỊNH
XÂY DỰNG PHÍA NAM**



Nguyễn Huy Trường
**Đ/D CÔNG TY TNHH
XD ĐIỆN AN THO**



Trần Minh Luân

**Đ/D CÔNG TY
ĐIÊN LỰC ĐỒNG THÁP**

Phan Phước Chương 

Võ Công Bình 

**Đ/D CTY CỔ PHẦN
BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG**



Công Văn Cảnh



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu: 87/BB-ATCL

Ngày : 19/08/2023

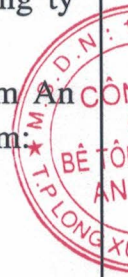
Trang : 01/ 02

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

CÔNG TRÌNH : Gói thầu 42: Xây lắp hạng mục Lưới trung, hạ thế và TBA chống quá tải và sụt áp cuối nguồn khu vực TP.Cao Lãnh và các huyện Cao Lãnh, Châu Thành (năm 2023)

Căn cứ hợp đồng kinh tế số : 2774/HĐ-ACECO-KD ngày 03/08/2023 giữa Công ty TNHH XDĐ An Thọ và Công ty Cổ Phần Bê tông Ly tâm An Giang.

Hôm nay, lúc 8 giờ 00 ngày 19/08/2023 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
- Ông : Nguyễn Huy Trường Chức vụ : CBTN

ĐẠI DIỆN CÔNG TY ĐIỆN LỰC ĐỒNG THÁP

- Ông: Nguyễn Hoài Ân Chức vụ: Chuyên viên
- Ông: Võ Công Bình Chức vụ: Phó phòng KHVT

ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH XD ĐIỆN AN THỌ

- Ông: Trần Minh Luân Chức vụ:

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 Hợp đồng	Số lượng thử nghiệm	
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ
01	Trụ BTLT 18-PC-11.0 TĐ, K=2	Trụ	8	03	2 01
02	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, K=2 (2 đoạn)	Trụ	14	03	2 01
03	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, K=2	Trụ	210	13	8 05
04	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, K=2	Trụ	18	03	2 01
05	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5 TĐ, K=2	Trụ	18	03	2 01
06	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, K=2	Trụ	184	09	5 04
07	Đà cân 1,5m	Cái	37	04	
08	Đà cân 1,2m	Cái	99	10	
09	Móng neo MN12-2	Cái	3	01	

- * Thử kéo khả năng chịu tải độ bền uốn nứt (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 BTLT 14-PC-6.5, 01 trụ BTLT 8,5-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 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 thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước được thực hiện theo đúng TCVN 5847-2016 và các yêu cầu kỹ thuật của hợp đồng.

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 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 kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc..... giờ, ngày/...../.....

CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

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



Nguyễn Huy Trường

Đ/D CÔNG TY TNHH
XD ĐIỆN AN THO



Trần Minh Luân

Đ/D CÔNG TY
ĐIÊN LỰC ĐỒNG THÁP

Nguyễn Hoài Ân

Võ Công Bình

Đ/D CTY CỔ PHẦN
BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG



Ca Văn Cảnh