



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu: 92/BB-ATCL
Ngày : 19/08/2023
Trang : 01/ 02

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

CÔNG TRÌNH : Gói thầu 38: Xây lắp hạng mục Cải tạo, nâng cấp lưới điện từ 1 pha lên 3 pha khu vực TP.Sa Đéc và huyện Lai Vung (năm 2023)

Căn cứ hợp đồng kinh tế số : 2909/HĐ-ACECO-KD ngày 14/08/2023 giữa Công ty TNHH Minh Thanh và Công ty Cổ Phần Bê tông Ly tâm An Giang.

Hôm nay, lúc 9 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 MINH THANH

- Ông: Phan Phước Trí Chức vụ: GD

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 16-PC-11.0 TĐ, K=2	Trụ	10	03	2	01
02	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, K=2	Trụ	342	18	11	07
03	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, K=2	Trụ	02	02	1	01
04	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5 TĐ, K=2	Trụ	17	03	2	01
05	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, K=2	Trụ	81	04	2	02
06	Đà cản 1,5 m	Cái	05	02		
07	Đà cản 1,2 m	Cái	19	02		
08	Móng neo MN15-4	Cái	02	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 5 bản có giá trị như nhau, mỗi bên giữ 1 bản.
- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc..... giờ, ngày/...../2023

CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

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



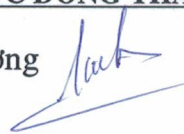
Nguyễn Huy Trường

Đ/D CÔNG TY TNHH
MINH THANH

Đ/D CÔNG TY
ĐIỀN LỰC ĐỒNG THÁP

Phan Phước Chương

Võ Công Bình



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



Cà Văn Cảnh





CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu: 93/BB-ATCL

Ngày : 19/08/2023

Trang : 01/ 02

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

CÔNG TRÌNH : Gói thầu 37: Xây lắp hạng mục Cải tạo, nâng cấp lưới điện từ 1 pha lên 3 pha khu vực huyện Cao Lãnh và huyện Châu Thành (năm 2023)

Căn cứ hợp đồng kinh tế số : 2816/HĐ-ACECO-KD ngày 07/08/2023 giữa Công ty TNHH Quang Nhựt 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 QUANG NHỰT

- Ông: Trần Trọng Thuấn Chức vụ: CBKT

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 22-PC-13.0 TĐ, K=2	Trụ	04	03	2	01
02	Trụ BTLT 18-PC-11.0 TĐ, K=2	Trụ	04	03	2	01
03	Trụ BTLT 16-PC-11.0 TĐ, K=2	Trụ	13	03	2	01
04	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, K=2 (2 đoạn)	Trụ	02	02	1	01
05	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, K=2	Trụ	251	13	7	06
06	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, K=2	Trụ	05	03	2	01
07	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5 TĐ, K=2	Trụ	21	03	2	01
08	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, K=2	Trụ	77	04	2	02
09	Đà cản 1,5 m	Cái	44	04		
10	Đà cản 1,2 m	Cái	96	10		
11	Móng neo MN12-2	Cái	01	01		
12	Móng neo MN15-4	Cái	15	02		

- * 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

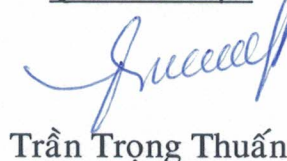
- Hội đồng xác nhận công tác lấy mẫu kiểm tra thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm ứng lực trước tiến hành đúng theo quy định trong hợp đồng.
- Công Ty CP Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam thực hiện thử nghiệm số lượng sản phẩm theo cột bảng 1. Phiếu kết quả thử nghiệm sẽ do Công Ty CP Tư Vấn Kiểm Định Xây Dựng Phía Nam lập & cung cấp.
- Biên bản được lập thành 5 bản có giá trị như nhau, mỗi bên giữ 1 bản.
- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc..... giờ, ngày/...../2023

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
QUANG NHỰT



Trần Trọng Thuận

Đ/D CÔNG TY
ĐIÊN LỨC ĐỒNG THÁP

Phan Phước Chương



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



Cà Văn Cảnh