



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu: 67/BB-ATCL
Ngày: 21/08/2019
Trang: 01/ 02

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

CÔNG TRÌNH: GÓI THẦU - THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH CẢI TẠO VÀ PHÁT TRIỂN LƯỚI ĐIỆN CUNG CẤP ĐIỆN CHO ẤP NAM, ĐÔNG B, TRUNG A, ĐÔNG A, TRUNG B, TÂY XÃ NÔNG THÔN MỚI NHỊ BÌNH, HUYỆN CHÂU THÀNH.

Căn cứ hợp đồng kinh tế số : 2747/HĐ-ACECO-KD ngày 19/07/2019 giữa Công ty TNHH MTV Thái Hải và Công ty CP Bê tông Ly tâm An Giang.

Hôm nay, lúc 9 giờ 00 ngày 21/08/2019 tại Công ty CP Bê Tông Ly Tâm An Giang, QL 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 ĐIỆN LỰC TIỀN GIANG

- Ông: Nguyễn Thanh Tú Chức vụ: Ban QLDA
- Bà: Trần Thị Cẩm Vân Chức vụ: CBKT phòng QLĐT

ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH MTV THÁI HẢI

- Ông: Nguyễn Thanh Vũ Chức vụ: CB.kỹ thuật

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

- Ông: Phạm Bửu Lộc Chức vụ: TP.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 sản phẩm thử nghiệm	
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ
01	Trụ BTLT 6,5-PC-2.0, k = 2	Trụ	669	33	14
02	Trụ BTLT 6,5-PC-2.0 TĐ, k = 2	Trụ	204	13	05
03	Trụ BTLT 7,5-PC-2.0, k = 2	Trụ	03	03	01
04	Trụ BTLT 7,5-PC-2.0 TĐ, k = 2	Trụ	02	02	01
05	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0, k = 2	Trụ	151	08	04
06	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, k = 2	Trụ	10	03	01
07	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5, k = 2	Trụ	02	02	01
08	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5TĐ, k = 2	Trụ	01	01	01
09	Trụ BTLT 12-PC-5.4, k = 2	Trụ	31	03	01
10	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, k = 2	Trụ	20	03	01
11	Trụ BTLT 14-PC-6.5 TĐ, k = 2 (SE)	Trụ	02	02	01



Stt	Tên & Quy cách sản phẩm	Đvt	Số lượng theo Hợp đồng	Số lượng sản phẩm thử nghiệm	
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ
12	Đà cản 1,2 m	Cái	908	91	
13	Đà cản 1,5 m	Cái	44	04	
14	Móng neo MN12-2	Cái	297	30	

* 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 BTLT 6,5-PC-2.0, 01 trụ BTLT 8,5-PC-3.0, 01 trụ BTLT 12-PC-5.4

* 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

- Kiểm tra mác bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản của trụ.
- Kiểm tra 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 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/...../2019

CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

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

Paul

Nguyễn Huy Tiến
Đ/D CÔNG TY TNHH
MTV THÁI HẢI

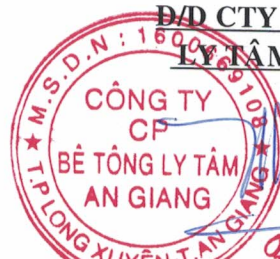
[Signature]
Nguyễn Thanh Vũ

Đ/D CÔNG TY
ĐIÊN LỰC TIỀN GIANG

Nguyễn Thanh Tú *[Signature]*

Trần Thị Cẩm Vân *[Signature]*

Đ/D CTY CP BÊ TÔNG
LY TÂM AN GIANG



Phạm Bửu Văn



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu: 68/BB-ATCL
Ngày: 21/08/2019
Trang: 01/ 02

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

**CÔNG TRÌNH: GÓI THẦU - THI CÔNG XÂY DỰNG VÀ LẮP ĐẶT THIẾT BỊ
CÔNG TRÌNH CẢI TẠO VÀ PHÁT TRIỂN LƯỚI ĐIỆN CUNG CẤP
ĐIỆN CHO XÃ NÔNG THÔN MỚI BÌNH PHAN.**

Căn cứ hợp đồng kinh tế số : 2972/HĐ-ACECO-KD ngày 06/08/2019 giữa Công ty TNHH MTV Thái Hải và Công ty CP Bê tông Ly tâm An Giang.

Hôm nay, lúc 9 giờ 00 ngày 21/08/2019 tại Công ty CP Bê Tông Ly Tâm An Giang, QL 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 ĐIỆN LỰC TIỀN GIANG

- Ông: Nguyễn Thanh Tú Chức vụ: Ban QLDA
- Bà: Trần Thị Cẩm Vân Chức vụ: CBKT phòng QLĐT

ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH MTV THÁI HẢI

- Ông: Nguyễn Thanh Vũ Chức vụ: CB.kỹ thuật

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

- Ông: Phạm Bửu Lộc Chức vụ: TP.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 sản phẩm thử nghiệm	
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ
01	Trụ BTLT 6,5-PC-2.0, k = 2	Trụ	191	10	04
02	Trụ BTLT 6,5-PC-2.0 TĐ, k = 2	Trụ	60	03	02
03	Trụ BTLT 7,5-PC-2.0, k = 2	Trụ	68	03	02
04	Trụ BTLT 7,5-PC-2.0 TĐ, k = 2	Trụ	21	03	01
05	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0, k = 2	Trụ	15	03	01
06	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, k = 2	Trụ	10	03	01
07	Trụ BTLT 10,5-PC-3.5, k = 2	Trụ	01	01	01
08	Trụ BTLT 12-PC-5.4, k = 2	Trụ	10	03	01
09	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, k = 2	Trụ	05	03	01



Stt	Tên & Quy cách sản phẩm	Đvt	Số lượng theo Hợp đồng	Số lượng sản phẩm thử nghiệm	
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ
12	Đà cản 1,2 m	Cái	287	29	
13	Đà cản 1,5 m	Cái	10	01	
14	Móng neo MN12-2	Cái	116	12	

* 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 BTLT 6,5-PC-2.0, 01 trụ BTLT 7,5-PC-2.0, 01 trụ BTLT 8,5-PC-3.0, 01 trụ BTLT 12-PC-5.4.

* 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

- Kiểm tra mác bê tông bằng búa thử bê tông.
- Kiểm tra kích thước cơ bản của trụ.
- Kiểm tra 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 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/...../2019

CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

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

Paul

Nguyễn Huy Tiến
Đ/D CÔNG TY TNHH
MTV THÁI HẢI

[Signature]

Nguyễn Thanh Vũ

Đ/D CÔNG TY
ĐIÊN LỰC TIỀN GIANG

Nguyễn Thanh Tú *[Signature]*

Trần Thị Cẩm Vân *[Signature]*
Đ/D CTY CP BÊ TÔNG
LY TÂM AN GIANG

