



CTY CỔ PHẦN BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG

Số hiệu : 92/BB-ATCL

Ngày : 19/10/2018

Trang : 01/ 02

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

**CÔNG TRÌNH:** GÓI THẦU: SPC-2081HG-2018-5XL: XÂY LẬP ĐƯỜNG DÂY TRUNG HẠ ÁP, TRẠM BIẾN ÁP VÀ TRỤ ĐỖ NHÁNH RÊ VÀO NHÀ TỈNH HẬU GIANG (THỰC HIỆN NĂM 2018)  
**DỰ ÁN :** CẤP ĐIỆN NÔNG THÔN TỪ LƯỚI ĐIỆN QUỐC GIA TỈNH HẬU GIANG, GĐ 2015-2020 THỰC HIỆN ĐẦU TƯ NĂM 2018

Căn cứ hợp đồng kinh tế số: 4030/HĐ-ACECO-KD ngày 10/10/2018 giữa Công ty Cổ phần VT Vạn Xuân và Công ty Cổ Phần Bê tông Ly tâm An Giang.

Hôm nay, lúc 13 giờ 00 ngày 19/10/2018 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 BAN QUẢN LÝ DỰ AN ĐIỆN LỰC MIỀN NAM**

- Ông: Nguyễn Thế Long Chức vụ : Phòng QLCT Đ2

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY ĐIỆN LỰC HẬU GIANG**

- Ông: Đàm Hữu Phước Chức vụ: GS trưởng

**ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN VT VẠN XUÂN**

- Ông: Đỗ Trung Kiên Chức vụ: .....

- Ông: Nguyễn Đình Điền Chức vụ: CB.KT

**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 thử nghiệm nghiệm thu		
				Kích thước, hình dáng, ngoại quan	Lực kéo đầu trụ	
01	Trụ BTLT 18-PC-11.0, k=2	Trụ	07	03	2	01
02	Trụ BTLT 18-PC-11.0 TĐ, k=2	Trụ	03	03	2	01
03	Trụ BTLT 12-PC-5.4, k=2	Trụ	303	18	11	07
04	Trụ BTLT 12-PC-5.4 TĐ, k=2	Trụ	92	05	3	02
05	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0, k=2	Trụ	229	13	8	05
06	Trụ BTLT 8,5-PC-3.0 TĐ, k=2	Trụ	82	04	2	02
07	Trụ BTLT 7,5-PC-3.0, k=2	Trụ	10	03	2	01
08	Trụ BTLT D90 - L = 6 m, 0,5kN, k=2	Trụ	20	03	2	01
09	Đà cản 1,2m	Cái	983	98		
10	Đà cản 1,5m	Cái	33	03		
11	Móng neo MN 12-2	Cái	60	06		
12	Móng neo MN 12-4	Cái	40	04		





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
13	Móng neo MN 15-6	Cái	06	01	
14	Ống cống Φ800/960, l = 0,8 m	Cái	12	01	
15	Ống cống Φ1000/1200, l = 1,0 m	Cái	32	01	
16	Ống cống Φ1200/1400, l = 1,2m	Cái	08	01	

\* 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 12-PC-5.4; 01 trụ BTLT 8,5-PC-3.0;

01 trụ BTLT 7,5-PC-3.0, 01 trụ BTLT D90-L = 6m. Đập kiểm tra cốt thép 02 đà cản 1,2m

\* 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.

## II. YÊU CẦU KIỂM TRA THỬ NGHIỆM

1. Kiểm tra cường độ nén của 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 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 ...../...../2018

### CÁC BÊN THAM GIA ĐẠI DIỆN KÝ TÊN

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

Đ/D BAN QLDA  
DIỆN LỰC MIỀN NAM

ĐẠI DIỆN CÔNG TY  
DIỆN LỰC HẬU GIANG

*Nuel*  
Nguyễn Huy Tiến

Đ/D CÔNG TY CP  
VT VAN XUÂN

*thuat*

*Nguyễn Thế Long*

Đ/D CTY CỔ PHẦN

BÊ TÔNG LY TÂM AN GIANG



*Phạm Bửu Lộc*