

## BIÊN BẢN CHỨNG KIẾN THỬ NGHIỆM

(V/v: Thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm và cầu kiện bê tông thuộc Hợp đồng số 14-20/PCBL-CKKG ngày 20/07/2020, thuộc Gói 2: Mua sắm vật tư thiết bị cho C.trình: Cấp điện cho các hộ cầu phụ trên địa bàn tỉnh Bạc Liêu năm 2020, thuộc kế hoạch Đầu tư xây dựng năm 2020)

Hôm nay, vào lúc 10h00 phút, ngày 24 tháng 7 năm 2020, tại Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang - Số 181 đường Cách Mạng Tháng Tám, phường Vĩnh Lợi, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang, Chúng tôi gồm có:

### 1/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY ĐIỆN LỰC BẠC LIÊU

- Ông: Lê Mạnh Tiến Chức vụ: Phó phòng KHTV
- Ông: Trần Trung Hiếu Chức vụ: Phó phòng Kỹ thuật
- Ông: Huỳnh Hữu Hải Chức vụ: NV phòng & LĐT

### 2/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP TƯ VẤN KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG PHÍA NAM

- Ông: Nguyễn Huy Tiến Chức vụ: CB Thử nghiệm

### 3/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP CƠ KHÍ KIÊN GIANG

- Ông: Nguyễn Thành Vinh Chức vụ: Phó Giám đốc

### I/ Nội dung thử nghiệm:

#### 1) Kiểm tra ngoại quan:

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Số lượng thử nghiệm	Ghi chú
1	Trụ BTLT 8,5m-F3,0 kN (không tiếp địa trong thân trụ)	Trụ	392	20	
2	Trụ BTLT 10,5m-F4,3 kN (không tiếp địa trong thân trụ)	Trụ	33	3	
3	Trụ BTLT 14m-F6,5 kN (không tiếp địa trong thân trụ)	Trụ	100	5	
Tổng cộng:		Mẫu		28	

2) Kiểm tra thử tải:

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Số lượng thử nghiệm	Ghi chú
1	Trụ BTLT 8,5m-F3,0 kN (không tiếp địa trong thân trụ)	Trụ	392	8	31 →
2	Trụ BTLT 10,5m-F4,3 kN (không tiếp địa trong thân trụ)	Trụ	33	1	31
3	Trụ BTLT 14m-F6,5 kN (không tiếp địa trong thân trụ)	Trụ	100	2	32, 33
Tổng cộng:		Mẫu		12	34

3) Kiểm tra ngoại quan, kích thước và Mac bê tông cấu kiện:

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Số lượng thử nghiệm	Ghi chú
1	Đà cân BTCT 1,2m A	Cái	259	13	35-47
2	Đà cân BTCT 1,5m	Cái	64	3	48-50
3	Đế neo 1200x200	Cái	22	3	51-53
4	Công BTCT phi 1200, dày 100, L=1000	Cái	16	3	54-56
Tổng cộng:		Mẫu		22	

**Xuất xứ:** Các trụ điện BTLT DUL và cấu kiện bê tông đúc sẵn do Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang sản xuất theo đúng bản vẽ thiết kế.

II/ Yêu cầu kiểm tra thử nghiệm:

- Kiểm tra kích thước cơ bản.
- Kiểm tra lực kéo đầu trụ.
- Kiểm tra mác bê tông.

III/ Kết luận:

- Công tác thử nghiệm trụ điện BTLT thép DUL và cấu kiện bê tông đúc sẵn theo TCVN 5847-2016 của Hợp đồng số 14-20/PCBL-CKKG ngày 20/07/2020, thuộc Gói 2: Mua sắm vật tư thiết bị cho C.trình: Cấp điện cho các hộ cầu phụ trên địa bàn tỉnh Bạc Liêu năm 2020, thuộc kế hoạch Đầu tư xây dựng năm 2020.

- Hội đồng tham gia kiểm tra thử nghiệm trụ điện BTLT được tiến hành theo trình tự TCVN 5847-2016 và các tiêu chuẩn có liên quan khác.

- Phiếu kết quả thử nghiệm do Công ty Cổ phần Tư vấn Kiểm định Xây dựng phía nam ban hành.

- Yêu cầu nhận xét kết quả thử nghiệm.

- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc 17 giờ 30 phút cùng ngày.

Biên bản lập thành 03 bản, đại diện mỗi bên lưu 01 bản có giá trị như nhau.

## ĐẠI DIỆN CÁC BÊN THAM GIA KÝ TÊN

### 1/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY ĐIỆN LỰC BẠC LIÊU

- Ông:
- Ông:
- Ông:

*[Handwritten signatures]*  
..... Lê Hữu S. Tuấn.....  
..... Trần Trung Hoàn.....  
..... Nguyễn Thị Hằng.....

### 2/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP TƯ VẤN KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG PHÍA NAM

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

*[Handwritten signature]*  
..... Nguyễn Huy Tiến.....

### 3/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP CƠ KHÍ KIÊN GIANG

- Ông: Nguyễn Thành Vinh

