

**CÔNG TY CỔ PHẦN
CƠ KHÍ KIÊN GIANG**
Số: 06/BB-KIMEC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BIÊN BẢN CHỨNG KIẾN THỬ NGHIỆM
(V/v: Thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm và cầu kiện bê tông)

Căn cứ vào Hợp đồng số: 055/HĐKT-KIMEC ngày 05/04/2019 giữa Công ty TNHH MTV Sông Đà 11 Thăng Long và Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang về việc mua bán trụ điện bê tông ly tâm dự ứng lực và cầu kiện bê tông đúc sẵn để thi công gói thầu số 09: Thi công xây lắp (từ ngăn lộ 173 TBA 220kV Rạch Giá 2 đến ngăn lộ 172 TBA 110 kV Minh Phong), Công trình: "Phân pha dây dẫn đường dây 110kV từ 173 Rạch Giá 2 – 172 Minh Phong".

Hôm nay, vào lúc 13 giờ 00 phút, ngày 05 tháng 06 năm 2019, tại Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang: Số 181 đường CMT8, phường Vĩnh Lợi, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang, chúng tôi gồm có:

1/ ĐẠI DIỆN TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC MIỀN NAM TNHH – BQLDA LƯỚI ĐIỆN MIỀN NAM

- Ông: Vũ Tuấn Hùng Chức vụ: CB Kỹ thuật – Phòng Quản lý công trình

2/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH MTV SÔNG ĐÀ 11 THĂNG LONG

- Ông: Đặng Đức Hoàn Chức vụ: TP Kỹ Thuật

3/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN KS VÀ XD CÔNG TRÌNH THỊNH PHÁT

- Ông: Nguyễn Xiêm Băng Chức vụ: Phó Giám đốc

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

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

5/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ KHÍ KIÊN GIANG

- Ông: Châu Quốc Hiếu Chức vụ: Phó Giám đốc

I/ Nội dung thử nghiệm:

Trụ điện bê tông và cầu kiện bê tông kiểm tra thử nghiệm chọn tại kho thành phẩm trong lô hàng của hợp đồng kinh tế số 055/HĐKT-KIMEC ngày 05/04/2019 với khối lượng thử nghiệm như sau:

A. Kiểm tra chỉ tiêu ngoại quan: 5% trên tổng số 48 trụ từ trụ số M49 đến trụ M69.

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Ký hiệu mẫu
1	Trụ bê tông ly tâm 22m – F13,0 kN – TĐ	Trụ	01	M50, M61
Tổng cộng:		Mẫu	01	

• **Kết luận:** Các trụ điện BTLT DUL do Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang sản xuất không có khuyết tật ngoại quan bên ngoài hình dạng kích thước đúng theo bản vẽ, tiến hành chọn mẫu để kiểm tra thông số kỹ thuật lô hàng.

B. Kiểm tra thông số kỹ thuật:

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Chỉ tiêu thử nghiệm
1	Trụ bê tông ly tâm 22m – F13,0 kN – TĐ	Trụ	01	Thông số hình học, mác bê tông, lực kéo đầu trụ.
Tổng cộng:		Mẫu	01	

II. Hội đồng nghiệm thu kết luận:

- Công tác thử nghiệm trụ điện BTLT DUL và cấu kiện bê tông đúc sẵn theo TCVN 5847-2016, TCVN 9334:2012 và các yêu cầu kỹ thuật của Hợp đồng số: 055/HĐKT-KIMEC ngày 05/04/2019 giữa Công ty TNHH MTV Sông Đà 11 Thăng Long và Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang về việc mua bán trụ điện bê tông ly tâm dự ứng lực để thi công gói thầu số 09: Thi công xây lắp (từ ngăn lộ 173 TBA 220kV Rạch Giá 2 đến ngăn lộ 172 TBA 110 kV Minh Phong), Công trình: "Phân pha dây dẫn đường dây 110kV từ 173 Rạch Giá 2 – 172 Minh Phong".

- 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 Cp Tư vấn Kiểm định Xây dựng Phía Nam ban hành.

- **Phiếu kết quả kiểm nghiệm ghi rõ tên và số hợp đồng, đơn vị chủ đầu tư, đơn vị cung cấp.**

- **Yêu cầu nhận xét kết quả thử nghiệm.**

- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc 15 giờ 30 phút cùng ngày.

- Biên bản lập thành 05 bản, đại diện mỗi bên lưu 01 bản có giá trị như nhau.

ĐẠI DIỆN CÁC BÊN THAM GIA KÝ TÊN

1/ ĐẠI DIỆN TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC MIỀN NAM TNHH – BQLDA LƯỚI ĐIỆN MIỀN NAM

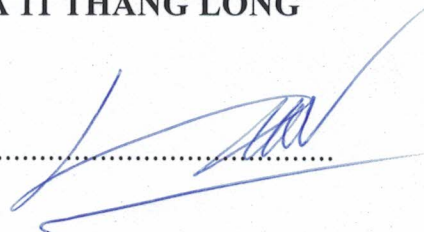
- Ông: Vũ Tuấn Hùng



.....

2/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH MTV SÔNG ĐÀ 11 THĂNG LONG

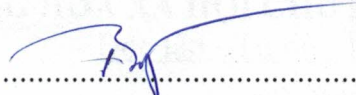
- Ông: Đặng Đức Hoàn



.....

3/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN KS VÀ XD CÔNG TRÌNH THỊNH PHÁT

- Ông: Nguyễn Xiêm Băng


.....

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

- Ông: Nguyễn Huy Tiên


.....

5/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP CƠ KHÍ KIÊN GIANG

- Ông: Châu Quốc Hiếu



Châu Quốc Hiếu

**CÔNG TY CỔ PHẦN
CƠ KHÍ KIÊN GIANG**
Số: 05/BB-KIMEC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BIÊN BẢN CHỨNG KIẾN THỬ NGHIỆM
(V/v: Thử nghiệm trụ điện bê tông ly tâm và cầu kiện bê tông)

Căn cứ vào Hợp đồng số: 048/HĐKT-KIMEC ngày 26/03/2019 giữa Công ty TNHH MTV Sông Đà 11 Thăng Long và Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang về việc mua bán trụ điện bê tông ly tâm dự ứng lực và cầu kiện bê tông đúc sẵn để thi công gói thầu số 12: Thi công xây lắp (từ trụ 56A đến trụ A34), Công trình: "Kéo dây mạch 2 đường dây 110kV từ 176 Rạch Giá 2 – Thạnh Đông (trụ 122B) – Vĩnh Thanh – 172 Long Xuyên".

Hôm nay, vào lúc 14 giờ 00 phút, ngày 05 tháng 06 năm 2019, tại Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang: Số 181 đường CMT8, phường Vĩnh Lợi, thành phố Rạch Giá, tỉnh Kiên Giang, chúng tôi gồm có:

1/ ĐẠI DIỆN TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC MIỀN NAM TNHH – BQLDA LƯỚI ĐIỆN MIỀN NAM

- Ông: Vũ Tuấn Hùng

Chức vụ: CB Kỹ thuật – Phòng
Quản lý công trình

2/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH MTV SÔNG ĐÀ 11 THĂNG LONG

- Ông: Đặng Đức Hoàn

Chức vụ: TP Kỹ Thuật

3/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN KS VÀ XD CÔNG TRÌNH THỊNH PHÁT

- Ông: Nguyễn Xiêm Băng

Chức vụ: Phó Giám đốc

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

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

Chức vụ: CB Thử nghiệm

5/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ KHÍ KIÊN GIANG

- Ông: Châu Quốc Hiếu

Chức vụ: Phó Giám đốc

I/ Nội dung thử nghiệm:

Trụ điện bê tông và cầu kiện bê tông kiểm tra thử nghiệm chọn tại kho thành phẩm trong lô hàng của hợp đồng kinh tế số 048/HĐKT-KIMEC ngày 26/03/2019 với khối lượng thử nghiệm như sau:

A. Kiểm tra chỉ tiêu ngoại quan: 5% trên tổng số 48 trụ từ trụ số M01 đến trụ M48.

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Ký hiệu mẫu
1	Trụ bê tông ly tâm 22m – F13,0 kN – TĐ	Trụ	02	M05, M29
Tổng cộng:		Mẫu	02	

• **Kết luận:** Các trụ điện BTLT DUL do Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang sản xuất không có khuyết tật ngoại quan bên ngoài hình dạng kích thước đúng theo bản vẽ, tiến hành chọn mẫu để kiểm tra thông số kỹ thuật lô hàng.

B. Kiểm tra thông số kỹ thuật:

TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Số lượng	Chỉ tiêu thử nghiệm
1	Trụ bê tông ly tâm 22m – F13,0 kN – TĐ	Trụ	01	Thông số hình học, mác bê tông, lực kéo đầu trụ.
Tổng cộng:		Mẫu	01	

II. Hội đồng nghiệm thu kết luận:

- Công tác thử nghiệm trụ điện BTLT DUL và cấu kiện bê tông đúc sẵn theo TCVN 5847-2016, TCVN 9334:2012 và các yêu cầu kỹ thuật của Hợp đồng số: 048/HĐKT-KIMEC ngày 26/03/2019 giữa Công ty TNHH MTV Sông Đà 11 Thăng Long và Công ty Cổ phần Cơ khí Kiên Giang về việc mua bán trụ điện bê tông ly tâm dự ứng lực và cấu kiện bê tông đúc sẵn để thi công gói thầu số 12: Thi công xây lắp (từ trụ 56A đến trụ A34), Công trình: "Kéo dây mạch 2 đường dây 110kV từ 176 Rạch Giá 2 – Thạnh Đông (trụ 122B) – Vĩnh Thanh – 172 Long Xuyên".

- 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 Cp Tư vấn Kiểm định Xây dựng Phía Nam ban hành.

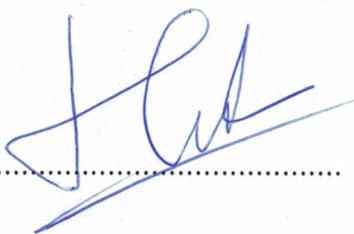
- Phiếu kết quả kiểm nghiệm ghi rõ tên và số hợp đồng, đơn vị chủ đầu tư, đơn vị cung cấp.

- Yêu cầu nhận xét kết quả thử nghiệm.
- Buổi kiểm tra thử nghiệm kết thúc lúc 15 giờ 30 phút cùng ngày.
- Biên bản lập thành 05 bản, đại diện mỗi bên lưu 01 bản có giá trị như nhau.

ĐẠI DIỆN CÁC BÊN THAM GIA KÝ TÊN

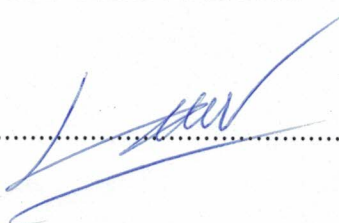
1/ ĐẠI DIỆN TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC MIỀN NAM TNHH – BQLDA LƯỚI ĐIỆN MIỀN NAM

- Ông: Vũ Tuấn Hùng



2/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY TNHH MTV SÔNG ĐÀ 11 THĂNG LONG

- Ông: Đặng Đức Hoàn

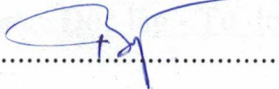


3/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CỔ PHẦN KS VÀ XD CÔNG TRÌNH THỊNH PHÁT

10045
 0NG
 0 PH
 0 KI
 N GIA
 - T

Handwritten signature

- Ông: Nguyễn Xiêm Băng

.....


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

- Ông: Nguyễn Huy Tiến

.....


5/ ĐẠI DIỆN CÔNG TY CP CƠ KHÍ KIÊN GIANG

- Ông: Châu Quốc Hiếu



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

.....
Châu Quốc Hiếu



