

Số: 1727 /QĐ-EVN SPC

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 18 tháng 6 năm 2015

## QUYẾT ĐỊNH

**Ban hành “Quy định Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối  
trên không của EVN SPC”**

### TỔNG GIÁM ĐỐC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC MIỀN NAM

Căn cứ Quyết định số: 779/QĐ-BCT ngày 05/02/2010 của Bộ Công Thương về việc thành lập Công ty mẹ - Tổng công ty Điện lực miền Nam;

Căn cứ Quyết định số 13/QĐ-EVN ngày 16/01/2015 của Hội đồng thành viên Tập đoàn Điện lực Việt Nam về việc phê duyệt Điều lệ tổ chức và hoạt động của Tổng công ty Điện lực miền Nam;

Theo đề nghị của Ông Trưởng ban Kỹ thuật sản xuất Tổng công ty,

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Ban hành “Quy định tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC”, mã số EVN SPC-KTSX/QyĐ.138, thuộc tài liệu hệ thống chất lượng của Tổng công ty Điện lực miền Nam (ban hành lần 02).

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký và thay thế Quyết định số 2363/QĐ-EVN SPC ban hành ngày 01/10/2014.

**Điều 3.** Các Phó Tổng giám đốc, các ông (bà) Chánh Văn phòng, Trưởng các Ban nghiệp vụ Tổng công ty và Giám đốc các Đơn vị thành viên chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.


### Nơi nhận:

- Như điều 3 “nhận qua E-Office”;
- Lưu: VT, KTSX (ĐTN.02).

**TỔNG GIÁM ĐỐC**



*anh*  
**Nguyễn Văn Hợp**

 <b>EVNSPC</b>	<b>QUY ĐỊNH</b> Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC	Mã số: EVN SPC-KTSX/QyĐ.138
		Lần ban hành: 02
		Ngày ban hành: 18/6/2015
		Trang 1/3

**KIỂM SOÁT SỬA ĐỔI:**

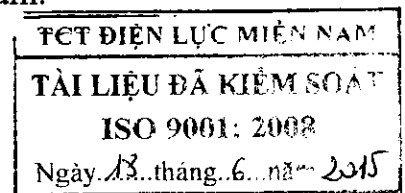
Lần sửa đổi	Tóm tắt nội dung sửa đổi	Ngày hiệu lực
00	<b>Ban hành lần 01:</b>	01/10/2014
01	<b>Ban hành lần 02:</b> -Kế thừa toàn bộ nội dung “Quy định Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC” ban hành kèm theo Quyết định số 2363/QĐ-EVN SPC ngày 01/10/2014; -Căn cứ ban hành: Thay thế Quyết định số 347/QĐ-EVN ban hành ngày 02/6/2010 của Hội đồng quản trị Tập đoàn Điện lực Việt Nam bằng Quyết định số 13/QĐ-EVN ban hành ngày 16/01/2015 của Hội đồng Thành viên Tập đoàn Điện lực Việt Nam.	18/6/2015

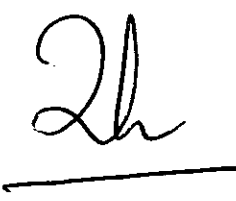


**CHỦ TRÌ SOẠN THẢO:**


Ban Kỹ thuật sản xuất – Tổng công ty Điện lực miền Nam.

**THAM GIA XEM XÉT VÀ GÓP Ý KIẾN:**

- Các Công ty Điện lực thành viên;
- Công ty Tư vấn Điện miền Nam;
- Các Ban của EVN SPC: Quản lý đầu tư, Pháp Chế.



CHỦ TRÌ SOẠN THẢO	XEM XÉT	PHÊ DUYỆT
TRƯỞNG BAN KỸ THUẬT SẢN XUẤT    <b>Quách Lâm Hưng</b>	PHÓ TỔNG GIÁM ĐỐC KỸ THUẬT SẢN XUẤT    <b>Hồ Quang Ái</b>	TỔNG GIÁM ĐỐC    <b>Nguyễn Văn Hợp</b>

 <b>EVNSPC</b>	<b>QUY ĐỊNH</b> <b>Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC</b>	Mã số: EVN SPC-KTSX/QyĐ.138
		Lần ban hành: 02
		Ngày ban hành: 18/6/2015
		Trang 2/3

## I. MỤC ĐÍCH

1. Quy định thống nhất về tiêu chuẩn trong công tác thiết kế, thi công, thỏa thuận đấu nối và công tác trên lưới điện phân phối trên không của Tổng công ty Điện lực miền Nam;
2. Giảm tỷ lệ điện dùng để phân phối điện;
3. Đảm bảo các thiết bị vận hành trên lưới điện an toàn;
4. Đảm bảo an toàn cho con người khi thực hiện công tác trên lưới điện;
5. Giảm sự cố lưới điện, tăng độ tin cậy cung cấp điện.

## II. PHẠM VI ĐỐI TƯỢNG ÁP DỤNG

1. Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC được áp dụng cho tất cả các Đơn vị thành viên của Tổng công ty Điện lực miền Nam. Cụ thể như sau:


a) Đối với các công trình lưới điện xây dựng mới: Các đơn vị thành viên (CTĐL, TVĐMN,...) phải áp dụng Tiêu chuẩn này trong công tác thiết kế, thi công và công tác trên lưới điện.

b) Đối với các công trình lưới điện được thiết kế theo Tiêu chuẩn ban hành năm 2005: Khi thực hiện các công tác sửa chữa lớn, cải tạo nâng cấp, các CTĐL phải rà soát, thay thế những thiết kế cũ không còn phù hợp bằng những tiêu chuẩn thiết kế mới được nêu trong Tiêu chuẩn này.

2. Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC cũng được áp dụng cho lưới điện trung hạ áp của khách hàng đấu nối vào lưới điện của EVN SPC nhằm đảm bảo tính đồng bộ và an toàn trong công tác vận hành lưới điện.

## III. TÀI LIỆU THAM KHẢO

1. Thông tư 32/2010/TT-BCT ngày 30/7/2010 của Bộ Công Thương về việc “Quy định hệ thống điện phân phối”;
2. Thông tư 40/2009/TT-BCT ngày 31/12/2009 của Bộ Công Thương về việc “Ban hành Quy chuẩn kỹ thuật điện quốc gia về kỹ thuật điện”;
3. Quyết định số 19/2006/QĐ-BCN ngày 11/7/2006 của Bộ Công Nghiệp (nay là Bộ Công thương) về việc ban hành Quy phạm trang bị điện;
4. Quyết định số 44/2006/QĐ-BCN ngày 08/12/2006 của Bộ Công Nghiệp (nay là Bộ Công thương) về việc ban hành “Quy định kỹ thuật điện nông thôn”;
5. Nghị định số 14/2014/NĐ-CP ngày 26/02/2014 của Chính phủ v/v quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Điện lực.

 <b>EVNSPC</b>	<b>QUY ĐỊNH</b> <b>Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC</b>	Mã số: EVN SPC-KTSX/QuyĐ.138
		Lần ban hành: <b>02</b>
		Ngày ban hành: <b>18/6/2015</b>
		Trang <b>3/3</b>

6. Quyết định số 1847/QĐ-EVN SPC ngày 20/10/2011 của Tổng công ty Điện lực miền Nam về việc giao kế hoạch nghiên cứu khoa học năm 2011.

#### **IV. ĐỊNH NGHĨA VÀ CHỮ VIẾT TẮT**

EVN SPC: Tổng công ty Điện lực miền Nam.

CTĐL: Công ty Điện lực

TVĐMN: Công ty Tư vấn Điện miền Nam

Các ký hiệu viết tắt trong các bản vẽ Tiêu chuẩn

BTLT: Trụ bê tông ly tâm

MBA: Máy biến áp

LA: Chống sét van

Rnđ: Điện trở nối đất

TNĐMN: Công ty Thí nghiệm điện miền Nam;

Những từ ngữ không được định nghĩa trong Quy định này sẽ được hiểu như trong Điều lệ tổ chức và hoạt động của Tổng công ty Điện lực miền Nam (ban hành kèm theo Quyết định số 13/QĐ-EVN ngày 16/01/2015 của Hội đồng thành viên Tập đoàn Điện lực Việt Nam).

#### **V. TRÁCH NHIỆM**

Các Đơn vị thành viên căn cứ quy định này để áp dụng trong công tác thiết kế, thi công, thỏa thuận đấu nối và công tác trên lưới điện phân phối trên không của Tổng công ty Điện lực miền Nam.

#### **VI. NỘI DUNG CHÍNH**

1. Nội dung bộ Tiêu chuẩn công tác:

- a) Phần I: Đường dây trung áp trên không
- b) Phần II: Trạm biến áp ngoài trời
- c) Phần III: Đường dây hạ áp trên không.

Đính kèm: Tập bản vẽ Bộ Tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC.

2. Hiệu lực thi hành:

Quy định này có hiệu lực kể từ ngày có Quyết định ban hành và thay thế cho Quyết định số 2363/QĐ-EVN SPC của Tổng công ty Điện lực miền Nam ban hành ngày 01/10/2014 v/v ban hành “Quy định tiêu chuẩn công tác lưới điện phân phối trên không của EVN SPC”.