

HƯỚNG DẪN

Về việc sử dụng điện an toàn tiết kiệm và phòng chống cháy nổ trong nhân dân trên địa bàn quận Hoàng Mai

Căn cứ Thông báo số 4316/TB-EVNHA NOI ngày 24/5/2024 về việc rà soát, củng cố đảm bảo an toàn phòng cháy chữa cháy;

Căn cứ Quy định về việc quản lý đảm bảo an toàn điện trên địa bàn thành phố Hà Nội ban hành kèm theo Quyết định số 09/2022/QĐ-UBND ngày 03/3/2022 của UBND TP Hà Nội;

Thực hiện Công điện số 01/CD-UBND ngày 27/5/2024 của Chủ tịch UBND quận Hoàng Mai về việc tăng cường công tác phòng cháy chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ đối với nhà trọ nhà cho thuê, nhà ở nhiều căn hộ (thường gọi là chung cư mini) và loại hình cơ sở tương tự trên địa bàn quận Hoàng Mai;

Để đề phòng tai nạn điện và phòng chống cháy nổ đối với việc sử dụng điện trong nhân dân trên địa bàn quận Hoàng Mai, Công ty Điện lực Hoàng Mai khuyến cáo một số nội dung sau:

1. Về công tác phòng, chống cháy nổ

- Tổ chức, cá nhân: Bố trí xe điện bên ngoài nhà hoặc để riêng khu vực với xe máy, có biện pháp chống cháy lan từ xe điện sang khu vực xe máy và xung quanh, lắp chữa cháy tự động...

- Tổ chức, cá nhân: Không sạc điện xe đạp điện, ô tô điện qua đêm khi không có người giám sát thường xuyên, liên tục, không để vật dễ cháy nổ như pin, bật lửa gas, bình gas, vật liệu, thiết bị dễ cháy gần nguồn điện, nguồn nhiệt, trong xe ô tô khi trời nắng nóng...

- Tổ chức, cá nhân sử dụng điện: Thiết kế lắp đặt hệ thống điện trong nhà đảm bảo đúng yêu cầu kỹ thuật theo Quy định tại Tiêu chuẩn Việt Nam số TCVN 9206; 9207 về lắp đặt thiết bị điện và đường dây điện công trình dân dụng; Sử dụng thiết bị điện đảm bảo chất lượng, định kỳ kiểm định, kiểm tra, bảo dưỡng, thay thế thiết bị đã sử dụng lâu ngày kém chất lượng; Không sử dụng điện quá tải, không dùng nhiều thiết bị chung ổ cắm, tách riêng đường điện sinh hoạt, đường điện cấp nguồn sản xuất (nếu có), không bố trí dây dẫn, thiết bị điện đi gần vật liệu dễ cháy, bắt cháy.

2. Về công tác đảm bảo an toàn trong sử dụng điện

- Tổ chức, cá nhân sử dụng điện: Có đầy đủ các tài liệu về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật điện an toàn điện, các hướng dẫn như: Quy trình, nội quy và biện pháp tổ chức thực hiện các quy định về an toàn điện tại cơ quan, doanh nghiệp trên cơ sở tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về an toàn điện. Thiết lập hồ sơ, lý lịch, tài liệu kỹ thuật liên quan đến thiết bị điện và tổ chức quản lý. Tại các vị trí vận hành phải có đầy đủ các quy trình hướng dẫn về vận hành thiết bị, xử lý khi có sự

cổ điện, sơ đồ lưới điện khu vực, nội quy tiêu lệnh về phòng cháy, chữa cháy và có sổ nhật ký vận hành, trang bị đầy đủ dụng cụ, phương tiện bảo vệ cá nhân, biển cấm, biển báo và các dụng cụ phương tiện cá nhân theo quy định.

- Người sử dụng lao động bố trí người lao động làm công việc liên quan đến vận hành, sửa chữa đường dây, thiết bị điện đã được đào tạo về nghiệp vụ, kỹ thuật đúng yêu cầu ngành nghề; đơn vị sử dụng điện để sản xuất, kinh doanh người lao động còn phải được huấn luyện, sát hạch, xếp bậc và cấp thẻ an toàn điện. Các thiết bị, dụng cụ điện sử dụng phải được quản lý, kiểm định an toàn theo đúng quy định của pháp luật.

- Đối với khách hàng sử dụng lưới điện hạ áp cho mục đích nhà ở nhiều căn hộ (Chung cư mini), nhà trọ cho thuê, nhà ở gia đình: Có trách nhiệm chủ động tổ chức kiểm tra an toàn hệ thống điện thuộc trách nhiệm của mình để kịp thời phát hiện và ngăn ngừa tiềm ẩn các nguy cơ gây sự cố, cháy nổ cũng như tai nạn về điện; sử dụng các loại dây dẫn, dây cáp điện và thiết bị điện, thiết bị bảo vệ hệ thống điện rõ nhãn mác, nguồn gốc xuất xứ; lựa chọn tiết diện dây dẫn phù hợp với công suất của thiết bị điện sử dụng tránh gây ra quá tải, hư hỏng thiết bị điện, cháy nổ. Thực hiện đúng theo quy định, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia số QCVN số 12:2014/BXD về hệ thống điện của nhà ở và nhà công cộng như sau:

+ Đối với những dây nhánh trong nhà, dây đi động từ ổ cắm tới những thiết bị có công suất nhỏ hơn 1kW như ti vi, tủ lạnh, quạt điện thì dùng dây đồng mềm với 2 lớp cách điện, có tiết diện tối thiểu 2x1,5 mm². Đối với thiết bị có công suất lớn hơn 1kW và nhỏ hơn 2kW như bếp điện, đèn sưởi, điều hòa thì nên sử dụng dây với 2 lớp cách điện tiết diện tối thiểu 2x2,5 mm².

+ Đối với dây nguồn cấp, dây đến ổ cắm điện hoặc cấp cho những thiết bị điện có công suất lớn hơn 2kW, lựa chọn tiết diện dây dẫn theo công suất cụ thể như sau:

Tiết diện dây đồng tối thiểu (mm²)	Dòng điện pha (A)	Công suất 1 pha tại điện áp 220V (kW)	Công suất 3 pha (kW)
1,5	3,75	0,7	2,1
2	5	0,94	2,81
2,5	6,25	1,17	3,51
4	10	1,87	5,61
6	15	2,81	8,42
10	25	4,68	14,03
16	40	7,48	22,44
25	62,5	16,69	35,06
35	87,5	16,36	49,09

- Tắt các thiết bị điện không cần thiết và hạn chế sử dụng các thiết bị có công suất lớn vào khung giờ cao điểm từ 12 giờ 00 đến 15 giờ 00 và từ 22 giờ 00

đến 24 giờ 00 hằng ngày, đồng thời thời sử dụng điều hòa nhiệt độ ở mức 26°C trở lên kết hợp với quạt.

3. Tổ chức thực hiện

- Trách nhiệm thuộc ngành điện quản lý phân đường cáp trực cấp nguồn, công tơ đo đếm aptomat bảo vệ tại hộp đặt công tơ.

- Trách nhiệm khách hàng sử dụng điện thực hiện quản lý phân tài sản đường dây dẫn điện từ sau aptomat tại vị trí đặt công tơ đến địa chỉ sử dụng điện thuộc quyền quản lý hộ gia đình, sử dụng đúng công suất đăng ký, đảm bảo an toàn điện, không được tự ý cung cấp điện cho hộ sử dụng điện khác.

- Thực hiện nghiêm, đúng các quy định của Luật phòng cháy và chữa cháy mỗi người dân hãy tích cực tìm hiểu kiến thức, pháp luật về phòng cháy chữa cháy và cứu nạn cứu hộ, nắm vững những mối nguy hiểm về cháy, nổ tại nơi làm việc, nơi ở và các biện pháp phòng ngừa. Thường xuyên chú trọng việc quản lý và sử dụng an toàn nguồn lửa, nguồn nhiệt và các chất dễ cháy khác ở mọi lúc, mọi nơi, biết cách xử lý kịp thời khi có cháy xảy ra. Thường xuyên tự kiểm tra công tác phòng cháy chữa cháy, phát hiện và khắc phục ngay những sơ hở, thiếu sót về phòng cháy và chữa cháy tại cơ sở để hạn chế thấp nhất số vụ cháy và thiệt hại do cháy gây ra, góp phần đảm bảo an ninh trật tự, bảo vệ cuộc sống bình yên và hạnh phúc cho mọi người.

- Đề nghị tổ chức, cá nhân trên địa bàn truy cập video phổ biến quy định pháp luật và kiến thức, kỹ năng chữa cháy, thoát nạn được đăng tải trên kênh YouTube tại các đường link sau:

+ Phần 1: https://youtu.be/grGA7Fu_rT4 (Khuyến cáo đối với các gia đình sinh hoạt kết hợp sản xuất kinh doanh).

+ Phần 2: <https://youtu.be/Qlo8HNt03YQ> (Khuyến cáo đối với các cơ sở sản xuất).

Trên đây là hướng dẫn về việc sử dụng điện an toàn tiết kiệm và phòng chống cháy nổ trong nhân dân trên địa bàn quận Hoàng Mai. Công ty Điện lực Hoàng Mai đề nghị các tổ chức, cá nhân và hộ gia đình, cơ sở sản xuất và kinh doanh nghiêm túc thực hiện.

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- UBND Quận (để b/cáo);
- UBND các phường;
- Lưu: VT, KTAT.

GIÁM ĐỐC

Phạm Tuấn Anh