

V/v phối hợp tuyên truyền đảm bảo
an toàn điện trong nhân dân mùa mưa bão
năm 2026

Kính gửi:

- UBND phường Hà Giang 1;
- UBND phường Hà Giang 2;
- UBND xã Ngọc Đường;
- UBND xã Tùng Bá;
- UBND xã Thanh Thủy;
- UBND xã Lao Chải;
- UBND xã Phú Linh;
- UBND xã Linh Hồ;
- UBND xã Cao Bồ;
- UBND xã Thuận Hòa;
- UBND xã Minh Tân.

Căn cứ Luật Điện lực số 61/2024/QH15 ngày 30/11/2024;

Căn cứ Nghị định số 62/2025/NĐ-CP ngày 04/3/2025 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành Luật Điện lực về bảo vệ công trình điện lực và an toàn trong lĩnh vực điện lực;

Căn cứ Nghị định số 133/2026/NĐ-CP ngày 06/4/2026 của Chính phủ quy định xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực điện lực;

Căn cứ Thông tư số 51/2025/TT-BCT ngày 11/11/2025 của Bộ Công Thương ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về kỹ thuật điện hệ thống lưới điện - QCVN 26:2025/BCT;

Thực hiện Công văn số 1858/PCTQ-AT ngày 15/5/2026 của Công ty Điện lực Tuyên Quang về việc đẩy mạnh các biện pháp tuyên truyền an toàn điện trong nhân dân mùa mưa bão năm 2026.

Nhằm nâng cao nhận thức của nhân dân trong việc sử dụng điện an toàn, phòng tránh tai nạn điện, giảm thiểu các sự cố do vi phạm hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp gây ra, đặc biệt trong thời gian mùa mưa bão năm 2026, Điện lực Hà Giang kính đề nghị UBND các xã, phường quan tâm phối hợp với đơn vị quản lý vận hành lưới điện khu vực triển khai thực hiện một số nội dung sau:

1. Công tác tuyên truyền trên hệ thống truyền thanh địa phương

Chỉ đạo các trường thôn, tổ trưởng tổ dân phố phối hợp với đơn vị quản lý vận hành lưới điện tổ chức tuyên truyền, phổ biến các quy định của pháp luật về bảo vệ hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp, sử dụng điện an toàn trong nhân dân và các biện pháp phòng tránh tai nạn điện trên hệ thống loa truyền thanh của xã, phường, thôn, tổ dân phố.

Nội dung tuyên truyền thực hiện bằng hình thức đọc trực tiếp hoặc phát file âm thanh tuyên truyền do ngành Điện cung cấp.

Tăng cường thời lượng tuyên truyền vào thời điểm trước và trong mùa mưa bão; ưu tiên phát vào các khung giờ người dân dễ tiếp cận thông tin để nâng cao hiệu quả tuyên truyền.

2. Công tác niêm yết nội dung tuyên truyền an toàn điện

Phối hợp tạo điều kiện để đơn vị quản lý vận hành lưới điện khu vực thực hiện niêm yết “Nội dung tuyên truyền đảm bảo an toàn điện và các biện pháp phòng tránh tai nạn điện” để nhân dân biết và thực hiện tại các địa điểm:

- Nhà văn hóa xã, phường;
- Nhà văn hóa thôn, bản, tổ dân phố;
- Các điểm sinh hoạt cộng đồng;
- Khu vực chợ, nơi tập trung đông dân cư.
- Nội dung tuyên truyền được in, photocopy trên khổ giấy A3, đóng dấu của Điện lực và thực hiện dán niêm yết công khai.

3. Công tác phối hợp với đơn vị quản lý vận hành lưới điện khu vực

Tạo điều kiện để cán bộ, công nhân viên ngành Điện thực hiện công tác tuyên truyền lưu động tại địa phương.

Phối hợp hỗ trợ đơn vị quản lý vận hành lưới điện trong quá trình kiểm tra, phát dọn hành lang tuyến, xử lý các trường hợp có nguy cơ vi phạm hành lang an toàn lưới điện cao áp.

Triển khai tuyên truyền các nội dung về an toàn điện trong nhân dân theo Thông tư số 51/2025/TT-BCT ngày 11/11/2025 của Bộ Công Thương; Nghị định số 62/2025/NĐ-CP ngày 04/3/2025 của Chính phủ; Nghị định số 133/2026/NĐ-CP ngày 06/4/2026 của Chính phủ đến các trường học, trường thôn, tổ dân phố và nhân dân trên địa bàn để nâng cao nhận thức, phòng tránh tai nạn điện và các hành vi vi phạm hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp.

Kịp thời thông báo cho Điện lực Hà Giang khi xảy ra sự cố hoặc có nguy cơ xảy ra sự cố về điện gây mất an toàn cho người, thiết bị và tài sản của nhân dân qua số điện thoại: 02193.866.648; 02196.546.688.

4. Tổ chức thực hiện

Nội dung tuyên truyền an toàn điện trong nhân dân, bảo vệ trang thiết bị công trình điện lực và bảo vệ an toàn hành lang lưới điện cao áp thực hiện theo phụ lục gửi kèm văn bản này.

Trong quá trình triển khai thực hiện, nếu có khó khăn, vướng mắc, đề nghị UBND các xã, phường phối hợp trao đổi với Điện lực Hà Giang để kịp thời xử lý.

Điện lực Hà Giang rất mong nhận được sự quan tâm, phối hợp của UBND các xã, phường nhằm nâng cao hiệu quả công tác tuyên truyền an toàn điện trong nhân dân, góp phần đảm bảo an toàn tính mạng, tài sản của nhân dân và vận hành lưới điện an toàn, ổn định trên địa bàn.

Xin trân trọng cảm ơn./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, KHKT.

TRƯỞNG ĐIỆN LỰC

Đặng Việt Cường

Phụ lục:
TUYÊN TRUYỀN AN TOÀN ĐIỆN TRONG NHÂN DÂN,
BẢO VỆ TRANG THIẾT BỊ CÔNG TRÌNH ĐIỆN LỰC VÀ BẢO VỆ
HÀNH LANG LƯỚI ĐIỆN CAO ÁP NĂM 2026

Nhằm ngăn ngừa xảy ra tai nạn điện trong nhân dân, Điện lực Hà Giang - Công ty Điện lực Tuyên Quang thông báo, hướng dẫn và tuyên truyền đến mọi tổ chức, cá nhân một số nội dung an toàn trong sử dụng điện và bảo vệ an toàn công trình điện lực theo các văn bản quy phạm pháp luật hiện hành như sau:

I. Các hành vi vi phạm và mức xử phạt vi phạm quy định về an toàn điện trong lĩnh vực điện lực.

1. Các hành vi bị nghiêm cấm trong sử dụng điện:

Luật Điện lực số 61/2024/QH15 ngày 31/11/2024 và Nghị định số 62/2025/NĐ-CP ngày 4/3/2024 quy định chi tiết thi hành Luật Điện lực, nêu rõ các hành vi bị nghiêm cấm như sau:

- Nghiêm cấm: Trồng cây, khoan, đào, đắp, xây dựng công trình, khai thác khoáng sản, neo đậu tàu, thuyền, xả nước thải, chất ăn mòn, thả diều, vật bay và các hoạt động khác vi phạm quy định của pháp luật về hành lang bảo vệ an toàn công trình điện lực, an toàn điện và an toàn đập, hồ chứa thủy điện...

- Nghiêm cấm: Sử dụng phương tiện, thiết bị, chất gây cháy, nổ, ăn mòn và hành vi khác làm hư hỏng, gây sự cố công trình điện lực

- Nghiêm cấm: Phá hoại phương tiện, trang thiết bị điện, công trình điện lực

- Nghiêm cấm: Trộm cắp điện; Trộm cắp phương tiện, trang thiết bị điện;

- Nghiêm cấm: Sử dụng điện làm phương tiện bảo vệ trực tiếp (trừ trường hợp có quy định riêng được phép sử dụng hàng rào điện do Bộ trưởng Bộ Công an, Bộ trưởng Bộ Quốc phòng quy định và phải bảo đảm điều kiện an toàn theo quy định của Bộ trưởng Bộ Công Thương)

- Không lắp đặt ăng ten thu phát sóng, dây phơi, giàn giáo, nhà lồng, nhà lưới, biển, hộp đèn quảng cáo và các vật dụng khác tại các vị trí mà khi bị đổ, rơi, văng, rung lắc gây hư hỏng, sự cố công trình điện lực

- Không đào đất, chất tải hoặc hoạt động gây sụt lún hoặc có nguy cơ gây sạt lở, lún sụt công trình lưới điện, trạm điện; không đốt nương rẫy, rác thải, vật liệu, sử dụng các phương tiện thi công gây chấn động hoặc có khả năng làm hư hỏng, sự cố công trình điện lực; không bắn, quăng, ném bất kỳ vật gì lên đường dây điện, trạm điện và các công trình điện lực khác

- Không được đắp đất, xếp các loại vật liệu, thiết bị hoặc đổ phế thải trong hành lang an toàn bảo vệ đường dây dẫn điện trên không làm thay đổi khoảng cách từ dây dẫn điện trên không đến mặt đất tự nhiên hoặc vi phạm khoảng cách an toàn về điện

- Không thực hiện nổ mìn, mở mỏ; xếp, chứa các chất dễ cháy nổ, các chất hóa học có khả năng gây ăn mòn hoặc có khả năng làm cháy, gây hư hỏng các bộ phận của công trình điện lực

- Không để nhà ở, công trình, cây trồng trên phần đất của mình vi phạm hành lang bảo vệ an toàn trạm điện.

- Không được tập trung đông người, dựng lều quán, buôn bán, đỗ xe, buộc gia súc, trong hành lang an toàn trạm điện (Trừ trường hợp kiểm tra, bảo dưỡng, sửa chữa trạm điện)...

- Không được thực hiện các hoạt động có nguy cơ tác động cơ học đến đường cáp điện ngầm trong phạm vi hành lang bảo vệ an toàn đường cáp điện ngầm.

2. Một vài mức xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực điện lực:

Nghị định 133/2026/NĐ-CP ngày 06 tháng 04 năm 2026 của Chính phủ quy định về xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực điện lực (có hiệu lực thi hành từ ngày 25 tháng 5 năm 2026). Đối với các vi phạm an toàn trong sử dụng điện và vi phạm quy định của pháp luật về hành lang bảo vệ an toàn công trình điện lực, sẽ áp dụng như sau:

- Sử dụng phương tiện, thiết bị và hành vi khác làm hư hỏng, gây sự cố hệ thống điện của bên bán điện ...sẽ bị phạt từ **3.000.000** đến **10.000.000** đồng (Điều 13, khoản 2.a)

- Phạt tiền từ **5.000.000** đồng đến **10.000.000** đồng đối với một trong các hành vi vi phạm quy định (tại Điều 17, khoản 1) như sau:

- + Chặt, tia cây; lắp đặt ăng ten thu phát sóng, dây phơi, giàn giáo, nhà lồng, nhà lưới, biển, hộp đèn quảng cáo và các vật dụng khác tại các vị trí mà khi bị đổ, rơi, văng, rung lắc gây hư hỏng, gây sự cố công trình điện lực;

- + Đào đất, chất thải hoặc hoạt động gây sạt lở, lún sụt công trình lưới điện, trạm điện;

- + Đốt nương rẫy, rác thải, vật liệu, sử dụng các phương tiện thi công gây chấn động hoặc làm hư hỏng, sự cố công trình điện lực;

- + Bắn, quăng, ném bất kỳ vật gì lên đường dây điện, trạm điện làm hư hỏng, gây sự cố công trình điện lực;

- + Sắp xếp, bố trí các chất, hàng hóa nguy hiểm về cháy, nổ, các chất hóa học có khả năng gây ăn mòn hoặc có khả năng làm cháy, gây hư hỏng các bộ phận của công trình điện lực;

- + Không thực hiện các biện pháp chằng néo, gia cố mái của nhà ở, công trình đã được phép tồn tại trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên

không để phòng tránh nguy cơ bay vào đường dây dẫn điện trên không theo quy định;

+ Không tuân thủ các quy định về bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không khi thực hiện đầu tư xây dựng mới, sửa chữa, cải tạo nhà ở, công trình;

+ Sử dụng mái hoặc bất kỳ bộ phận nào của nhà ở, công trình đã được phép tồn tại trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không vào những mục đích vi phạm khoảng cách an toàn phóng điện đối với cấp điện áp trên 01 kV đến 220 kV;

+ Chủ sở hữu ao, hồ, khu vực câu cá có đường dây dẫn điện trên không điện áp cao đi qua không phối hợp với đơn vị quản lý vận hành đường dây cấm biển cảnh báo an toàn theo quy định;

+ Câu cá trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không và khu vực có nguy cơ vi phạm khoảng cách an toàn phóng điện theo cấp điện áp;

+ Đắp đất, xếp các loại vật liệu, thiết bị hoặc đồ phế thải trong hành lang an toàn bảo vệ đường dây dẫn điện trên không làm thay đổi khoảng cách từ dây dẫn điện trên không đến mặt đất tự nhiên gây vi phạm khoảng cách an toàn phóng điện theo cấp điện áp;

+ Dựng lều quán, buôn bán, để xe, buộc gia súc trong hành lang an toàn trạm điện có điện áp dưới 110 kV, trừ trường hợp kiểm tra, bảo dưỡng, sửa chữa trạm điện;

+ Cản trở đơn vị quản lý vận hành lưới điện cao áp tiến hành kiểm tra hoặc sửa chữa những hư hỏng của trạm điện, đường dây dẫn điện theo quy định.

- Phạt tiền từ **20.000.000** đồng đến **30.000.000** đồng đối với một trong các hành vi vi phạm quy định (tại Điều 17, khoản 2) như sau:

+ Để điều, vật thể bay trong phạm vi 1.000 m tính từ mép ngoài công trình lưới điện cao áp (110kV, 220kV...)

+ Để điều, vật thể bay trong phạm vi 500 m tính từ mép ngoài công trình lưới điện trung áp (22kV, 35kV...) ra các phía xung quanh

+ Để thiết bị, dụng cụ, phương tiện vi phạm khoảng cách an toàn phóng điện theo cấp điện áp trên 01 kV trở lên khi tiến hành công việc gần hành lang hoặc trong hành lang bảo vệ đường dây dẫn điện trên không...

+ Để nhà ở, công trình, cây trồng thuộc sở hữu của mình vi phạm hành lang bảo vệ an toàn công trình điện lực hoặc gây hư hỏng bất kỳ bộ phận nào của công trình điện lực

+ Nổ mìn, mở mỏ gây hư hỏng các bộ phận của công trình điện lực;

- Trộm cắp điện dưới mọi hình thức ...sẽ bị phạt từ **4.000.000** đến **20.000.000** đồng với giá trị sản lượng điện trộm cắp dưới 2.000.000 đồng, trường

hợp trên 2.000.000 đồng sẽ áp dụng mức truy cứu trách nhiệm hình sự (Điều 13, khoản 6, khoản 9)

- Ngoài hình thức xử phạt chính, tổ chức, cá nhân vi phạm có thể bị áp dụng hình thức xử phạt bổ sung (như tịch thu tang vật, phương tiện dùng để thực hiện hành vi vi phạm) và thực hiện biện pháp khắc phục hậu quả (như khôi phục lại tình trạng ban đầu, nộp lại số lợi bất hợp pháp có được do thực hiện hành vi vi phạm)

3. Thẩm quyền xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực điện lực:

Căn cứ nghị định 133/2026/NĐ-CP ngày 06 tháng 04 năm 2026 của Chính phủ quy định về xử phạt vi phạm hành chính trong lĩnh vực điện lực, theo đó thẩm quyền xử lý các hành vi vi phạm an toàn điện và bảo vệ công trình điện lực như sau:

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp xã có quyền xử phạt: Phạt cảnh cáo; Phạt tiền đến **50.000.000 đồng** đối với cá nhân và phạt tiền đến **100.000.000 đồng** đối với tổ chức; Tịch thu tang vật, phương tiện vi phạm hành chính; Áp dụng biện pháp khắc phục hậu quả đối với các hành vi vi phạm ...(Điều 24, Khoản 1)

- Trưởng Công an cấp xã có quyền xử phạt: Phạt tiền đến **50.000.000 đồng** đối với cá nhân và phạt tiền đến **100.000.000 đồng** đối với tổ chức; Tịch thu tang vật, phương tiện vi phạm hành chính; Áp dụng các biện pháp khắc phục hậu quả đối với các hành vi vi phạm thuộc thẩm quyền xử phạt

- Các mức xử lý khác thuộc thẩm quyền Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp tỉnh ; Giám đốc Sở Công Thương; Trưởng đoàn kiểm tra, Cục trưởng Cục Điện lực, Cục trưởng Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp

II. Các biện pháp phòng tránh tai nạn điện:

1. Trong mọi trường hợp không được tiếp xúc trực tiếp và đến gần đường dây điện, trạm điện, thiết bị đang mang điện. Khi có công việc bắt buộc phải tiến hành ở gần nơi có điện thì không được vi phạm khoảng cách quy định như sau :

0,3m đối với lưới điện hạ áp đến 1kV (1000V)

0,7m đối với lưới điện trên 1 đến 15kV; **1m** đối với lưới điện trên 15kV đến 35 kV

1,5m đối với lưới điện trên 35kV đến 110kV;

2. Thường xuyên kiểm tra dây dẫn từ nhà ra cột điện, nếu phát hiện có dấu hiệu không đảm bảo an toàn như dây dẫn nứt vỏ bọc, dây dẫn trùng thấp, cột điện yếu, nghiêng, cây cối chạm vào dây dẫncần báo ngay cho đơn vị quản lý điện khu vực gần nhất để được xử lý.

3. Khi tiến hành sửa chữa điện trong nhà phải cắt cầu dao, aptomat tổng của hệ thống điện trong nhà, đồng thời thông báo cho các thành viên trong gia đình biết mình đang sửa chữa điện, cấm đóng cầu dao, áp tô mát trong suốt thời gian sửa

điện. Khi cơ thể hoặc chân tay bị ướt thì không được đóng cầu dao điện, bật công tắc đèn hoặc chạm vào các thiết bị đang mang điện.

Nên sử dụng thiết bị chống rò điện (hay còn gọi là CB chống giật) đặt tại đầu nguồn thay cho cầu dao, aptomat tổng của hệ thống điện trong nhà để đề phòng rò điện trong quá trình sử dụng.

4. Khi thay thế thiết bị điện trong nhà như bóng đèn, công tắc, đấu thêm ổ điện mới... mà không cắt được cầu dao, áp tô mát tổng thì phải sử dụng găng tay cách điện, hoặc đứng trên ghế gỗ khô, ghế nhựa và dùng các dụng cụ như kim, tuốc lơ vít Có cách điện tốt và quấn thêm băng cách điện phần kim loại gần cán, chuôi của dụng cụ khi làm việc.

5. Mỗi gia đình nên trang bị một bút thử điện hạ áp và dùng bút thử điện hạ áp định kỳ kiểm tra vỏ thiết bị điện, các kết cấu kim loại trong nhà như cửa sắt, cửa nhôm, mái tôn, tường nhà ẩm thấp, tường rào có bị rò điện hay không. Đặc biệt kiểm tra đối với các thiết bị điện đã sử dụng lâu ngày, mỗi khi có mưa bão, độ ẩm cao.

6. Dây dẫn điện trong nhà phải sử dụng dây có vỏ bọc cách điện, tiết diện dây phải phù hợp với các thiết bị sử dụng điện trong nhà, có tiết diện tối thiểu của dây dẫn điện phải đạt từ $2 \times 2,5 \text{mm}^2$ trở lên; dây điện trong nhà phải được luồn trong ống bảo vệ; khi nối dây điện mỗi nối phải so le và quấn băng keo cách điện chắc chắn, an toàn để tránh gây chạm chập, cháy nổ.

7. Không trồng cây hoặc xây nhà trong hành lang an toàn lưới điện, không để cành cây, dây leo của gia đình va quệt vào lưới điện, gây ảnh hưởng đến sự vận hành an toàn của đường dây điện, trạm điện.

8. Khi xây dựng nhà gần đường dây điện, phải chú ý giữ khoảng cách an toàn và phải che chắn cẩn thận, nhằm đảm bảo khi nâng hạ vật liệu xây dựng lên xuống không vi phạm khoảng cách an toàn điện. Các thiết bị điện sử dụng cho công trình xây dựng phải thường xuyên được kiểm tra cách điện và dây dẫn điện phải luôn luôn đảm bảo chất lượng.

9. Điện có thể giật chết nhiều người nếu bị truyền qua nước. Trong mùa mưa lũ phải thường xuyên kiểm tra những khu vực gần nơi có điện xung quanh nhà, tránh dột ẩm ướt những nơi có điện. Khi mưa bão, giông sét không được tới gần cây cao hoặc cột điện, trạm điện.

10. Khi thấy cột điện đổ, dây điện bị đứt rơi xuống đất hoặc vướng trên các cành cây và các công trình khác hoặc phát hiện thấy cây, dàn ăng ten, cột ... đổ gục vào đường dây và trạm điện hoặc phát hiện các hiện tượng bất thường trên lưới điện thì cấm đến gần đề phòng tai nạn điện giật và phải đứng cách xa ít nhất là 10m, cảnh báo cho mọi người xung quanh biết đồng thời báo cho đơn vị quản lý vận hành khu vực.

11. Nếu thấy có người bị tai nạn do điện hạ áp giật thì phải tìm mọi cách để cứu người. Có 2 bước cơ bản để cứu người, cụ thể:

- Bước 1: Tách nạn nhân ra khỏi nguồn điện (ngắt công tắc, cầu chì, rút cắm, dùng cây khô gạt dây điện, hoặc dùng tay khô hay có bọc lót ni lon, bìa giấy khô kéo nạn nhân tách ra khỏi mạch điện hạ áp.

- Bước 2: Cứu chữa người bị điện giật (đặt nạn nhân ngửa, dùng phương pháp ấn tim ngoài lồng ngực kết hợp hà hơi thổi ngạt bằng miệng theo nhịp **30/2**, có nghĩa cứ **30 lần nhấn ép tim** thì hô hấp **thổi ngạt bằng miệng 2 lần**)

Phải kiên trì cấp cứu nạn nhân và không được vận chuyển nạn nhân khi nạn nhân chưa tự thở được hoặc chưa có ý kiến của nhân viên y tế.

III. BẢO VỆ AN TOÀN HÀNH LANG LƯỚI ĐIỆN CAO ÁP

1. Nhận biết và hiểu rõ về Hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp:

Hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp là khoảng không gian giới hạn dọc theo đường dây tải điện hoặc bao quanh trạm điện và được quy định cụ thể theo từng cấp điện áp và bao gồm:

a) Hành lang bảo vệ an toàn trạm điện:

- Đối với các trạm điện không có tường, rào bao quanh, hành lang bảo vệ được giới hạn bởi không gian bao quanh trạm điện có khoảng cách đến các bộ phận mang điện gần nhất của trạm điện là: **2m** đối với trạm đến **22 kV** và **3m** đối với trạm **35 kV**

- Đối với trạm điện có tường hoặc hàng rào cố định bao quanh, hành lang bảo vệ được giới hạn đến điểm ngoài cùng của móng, kè bảo vệ tường hoặc hàng rào; chiều cao hành lang được tính từ đáy móng sâu nhất của công trình trạm điện đến điểm cao nhất của trạm điện cộng thêm khoảng cách an toàn theo chiều thẳng đứng là: **2m** đối với trạm đến **35 kV** và **3m** đối với trạm **110 kV**

- Đối với các trạm biến áp, trạm phân phối điện hợp bộ, có vỏ bằng kim loại thì hành lang bảo vệ được giới hạn đến mặt ngoài của phần vỏ kim loại

b) Hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không:

- Chiều dài hành lang được tính từ vị trí đường dây ra khỏi ranh giới bảo vệ của trạm điện này đến vị trí đường dây đi vào ranh giới bảo vệ của trạm kế tiếp;

- Chiều rộng hành lang được giới hạn bởi hai mặt thẳng đứng về hai phía của đường dây, song song với đường dây, có khoảng cách từ dây ngoài cùng về mỗi phía khi dây ở trạng thái tĩnh theo quy định:

1 m khi dây bọc và **2 m** khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp đến **22 kV**

1,5 m khi dây bọc và **3 m** khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp **35 kV**

4 m đối với đường dây cấp điện áp **110 kV** (Dây trần).

- Chiều cao hành lang được tính từ đáy móng cột đến điểm cao nhất của công trình cộng thêm khoảng cách an toàn theo chiều thẳng đứng:

2 m đối với đường dây cấp điện áp đến **35 kV**

3 m đối với đường dây cấp điện áp đến **110 kV**

c). Hành lang bảo vệ an toàn các loại cáp điện đi trên mặt đất hoặc treo trên không:

- Hành lang được giới hạn về các phía là **0,5 m** tính từ mặt ngoài của sợi cáp ngoài cùng.

2. Thực hiện bảo vệ an toàn lưới điện cao áp:

a). Bảo vệ an toàn trạm điện:

- Không được xây dựng nhà ở, công trình và trồng các loại cây cao hơn 2 mét trong hành lang bảo vệ an toàn trạm điện; không xâm phạm đường ra vào của trạm.

- Nhà ở, công trình xây dựng gần hành lang bảo vệ của trạm điện phải bảo đảm không làm hư hỏng bất kỳ bộ phận nào của trạm.

b) Bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không:

- Cấm tiến hành mọi công việc trong hành lang bảo vệ đường dây dẫn điện trên không nếu sử dụng thiết bị, dụng cụ, phương tiện có khả năng vi phạm khoảng cách tối thiểu từ dây dẫn điện đến điểm gần nhất của thiết bị, dụng cụ, phương tiện làm việc là:

4 m đối với đường dây cấp điện áp đến **22 kV** và **35 kV**;

6 m đối với đường dây cấp điện áp **110 kV**.

- Mọi tổ chức, cá nhân trước khi thực hiện coi nói, cải tạo (hoặc xây dựng mới) nhà ở, công trình trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không, thì phải có thỏa thuận bằng văn bản với đơn vị quản lý lưới điện cao áp về các biện pháp bảo đảm an toàn đường dây dẫn điện trên không và an toàn trong quá trình xây dựng, coi nói, cải tạo, sử dụng nhà ở, công trình.

- Đối với nhà ở, công trình có đủ điều kiện và được phép tồn tại trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không, Chủ sở hữu hoặc người sử dụng không được sử dụng mái hoặc bất kỳ bộ phận nào của nhà ở, công trình vào những mục đích có thể vi phạm khoảng cách an toàn phóng điện sau:

1 m khi dây bọc và **2 m** khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp đến **22 kV**

1,5 m khi dây bọc và **3 m** khi dây trần đối với đường dây cáp điện áp **35 kV**

4 m đối với đường dây cáp điện áp **110 kV** (Dây trần).

- Ở những đoạn giao chéo giữa đường dây dẫn điện trên không với đường bộ, mọi phương tiện giao thông đi qua phải đảm bảo:

+ Chiều cao của phương tiện tối đa không quá **4,5 m**,

+ Điểm cao nhất của phương tiện phải đảm bảo khoảng cách an toàn phóng điện đối với điểm thấp nhất của dây dẫn điện phía trên tối thiểu là **2,5m** đối với đường dây trên không cấp điện áp đến **35 kV** và **110 kV** (Khi dây dẫn ở trạng thái võng cực đại)

+ Trường hợp điểm cao nhất trên phương tiện vận chuyển có chiều cao lớn hơn **4,5 mét** thì chủ phương tiện phải liên hệ với đơn vị quản lý công trình lưới điện cao áp để thực hiện các biện pháp an toàn cần thiết.

- Ở những đoạn giao chéo giữa đường dây dẫn điện trên không với đường thủy nội địa (Sông, Suối, Hồ Thủy điện...), mọi phương tiện vận tải thủy khi đi qua phải đảm bảo:

+ Chiều cao của phương tiện đảm bảo không vượt quá chiều cao tĩnh không theo cấp kỹ thuật của đường thủy nội địa.

+ Điểm cao nhất của phương tiện đường thủy đi qua điểm giao chéo phải đảm bảo khoảng cách an toàn phóng điện theo cấp điện áp đối với dây dẫn điện phía trên (khi dây dẫn ở trạng thái võng cực đại) tối thiểu là:

1,5 m đối với đường dây trên không cấp điện áp đến **35 kV**

2 m đối với đường dây trên không cấp điện áp **110 kV**

- Khi tiến hành các công việc trên mặt đất, dưới lòng đất ở gần hoặc trong hành lang bảo vệ đường dây dẫn điện trên không có khả năng ảnh hưởng đến sự vận hành bình thường của đường dây hoặc có nguy cơ gây sự cố, tai nạn về điện thì đơn vị tiến hành những công việc đó phải có sự thoả thuận với đơn vị quản lý công trình lưới điện về các biện pháp bảo đảm an toàn cần thiết.

c). Bảo vệ an toàn đường cáp điện ngầm:

- Cấm đào hố, chất hàng hoá, đóng cọc, trồng cây, xây dựng nhà ở và các công trình khác, thả neo tàu thuyền trong hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm.

- Cấm thải nước và các chất ăn mòn cáp, trang thiết bị vào hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm.

- Trường hợp thải nước và các chất khác ngoài hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm mà có khả năng xâm nhập, ăn mòn, làm hư hỏng cáp thì chủ sở hữu hoặc người quản lý, sử dụng nhà ở, công trình có nước, chất thải phải có trách nhiệm xử lý để không làm ảnh hưởng tới cáp.

- Khi thi công các công trình trong đất hoặc nạo vét lòng sông, hồ trong phạm vi hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm, bên thi công phải thông báo trước ít nhất 10 ngày cho đơn vị quản lý công trình lưới điện và phải thực hiện các biện pháp bảo đảm an toàn đường cáp điện ngầm.

Mọi vướng mắc, đề nghị liên lạc theo số Tổng đài trung tâm chăm sóc khách hàng qua số điện thoại: **19006769** hoặc liên lạc trực tiếp tới Điện Lực Hà Giang qua số điện thoại: **02193866648; 02196546688** trực 24/24 giờ để tư vấn, giúp đỡ.