

Số: 11/2025/TT-BXD

Hà Nội, ngày 20 tháng 6 năm 2025

THÔNG TƯ

**Ban hành quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về hệ thống
thiết bị phòng vệ đường ngang cảnh báo tự động**

Căn cứ Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật ngày 29 tháng 6 năm 2006;

Căn cứ Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01 tháng 8 năm 2007 và Nghị định số 78/2018/NĐ-CP ngày 16 tháng 5 năm 2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 127/2007/NĐ-CP quy định chi tiết thi hành một số điều Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật;

Căn cứ Nghị định số 33/2025/NĐ-CP ngày 25 tháng 02 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Xây dựng;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học công nghệ, môi trường & Vật liệu xây dựng và Cục trưởng Cục Đường sắt Việt Nam;

Bộ trưởng Bộ Xây dựng ban hành Thông tư ban hành quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang cảnh báo tự động.

Điều 1. Ban hành kèm theo Thông tư này QCVN 104:2025/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang cảnh báo tự động.

Điều 2. Hiệu lực thi hành

1. Thông tư này có hiệu lực thi hành kể từ ngày 01 tháng 01 năm 2026.

2. Thông tư này thay thế Thông tư số 24/2019/TT-BGTVT ngày 05 tháng 7 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải về việc ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang cảnh báo tự động - QCVN 104:2019/BGTVT và bãi bỏ Thông tư số 27/2022/TT-BGTVT ngày 28 tháng 11 năm 2022 của Bộ trưởng Bộ Giao thông vận tải quy định ngưng hiệu lực thi hành của Thông tư số 24/2019/TT-BGTVT ngày 05 tháng 7 năm 2019.

Điều 3. Quy định chuyển tiếp

1. Công trình đường ngang đã được phê duyệt đầu tư trước ngày Thông tư này có hiệu lực thi hành, việc áp dụng Quy chuẩn QCVN 104:2025/BXD được thực hiện như sau:

a) Yêu cầu đối với hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang tiếp tục được thực hiện theo nội dung đã được phê duyệt;

b) Công tác vận hành và bảo trì hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang thực hiện theo yêu cầu chung tại Điều 2 của Quy chuẩn QCVN 104:2025/BXD;

c) Hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang khi sửa chữa, thay thế bộ phận hoặc thiết bị cấu thành không phải thực hiện theo quy định kỹ thuật chi tiết và phương pháp thử tại Điều 3 của Quy chuẩn QCVN 104:2025/BXD.

2. Công trình đường ngang phê duyệt đầu tư sau ngày Thông tư này có hiệu lực thi hành, việc thiết kế, cung cấp, lắp đặt, giám sát, nghiệm thu, vận hành và bảo trì hệ thống thiết bị phòng vệ đường ngang áp dụng theo Quy chuẩn QCVN 104:2025/BXD./.

Nơi nhận:

- Bộ trưởng (để b/c);
- Văn phòng Chính phủ;
- Các Bộ, Cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ;
- UBND các tỉnh, thành phố;
- Cục Kiểm tra văn bản và Quản lý xử lý vi phạm hành chính (Bộ Tư pháp);
- Công báo;
- Cổng Thông tin điện tử Chính phủ;
- Cổng Thông tin điện tử Bộ Xây dựng;
- Báo Xây dựng, Tạp chí Xây dựng;
- Lưu: VT, KHCNMT&VLXD (N.A.Dũng).

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**

Nguyễn Danh Huy