

Số: /QĐ-UBND

Sơn La, ngày tháng năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt điều chỉnh, bổ sung danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn áp dụng cho dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La tại Phụ lục của Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ-UBND ngày 10/3/2025 của Chủ tịch UBND tỉnh Sơn La

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 16/6/2025;

Căn cứ Luật Xây dựng ngày 10/12/2025;

Căn cứ Nghị quyết số 106/2023/QH15 ngày 28/11/2023 của Quốc hội về thí điểm một số chính sách đặc thù về đầu tư xây dựng công trình đường bộ;

Căn cứ các Nghị định của Chính phủ: Số 207/2026/NĐ-CP ngày 15/6/2026 quy định chi tiết một số điều của Luật Xây dựng về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng; số 212/2026/NĐ-CP ngày 17/6/2026 quy định về điều kiện năng lực hoạt động xây dựng, hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu quốc gia về hoạt động xây dựng; Số 217/2026/NĐ-CP ngày 19/6/2026 quy định chi tiết một số điều của Luật Xây dựng về quản lý hoạt động xây dựng;

Căn cứ Nghị quyết số 16/NQ-CP ngày 27/01/2024 của Chính phủ triển khai Nghị quyết số 106/2023/QH15 ngày 28/11/2023 của Quốc hội;

Căn cứ Quyết định số 216/QĐ-TTg ngày 02/3/2024 của Thủ tướng Chính phủ về việc phân cấp và giao cơ quan chủ quản đầu tư các dự án đường bộ theo Nghị quyết số 106/2023/QH15 ngày 28/11/2023 của Quốc hội về thí điểm một số chính sách đặc thù về đầu tư xây dựng công trình đường bộ;

Căn cứ Nghị quyết số 299/NQ-HĐND ngày 10/3/2024 của HĐND tỉnh Sơn La về việc phê duyệt chủ trương đầu tư dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La;

Căn cứ các Quyết định của Chủ tịch UBND tỉnh Sơn La: Số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024 về việc phê duyệt danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn áp dụng đối với dự án; Số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 phê duyệt điều chỉnh, bổ sung danh mục tiêu chuẩn áp dụng cho dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La tại Phụ lục của Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024 của Chủ tịch UBND tỉnh Sơn La; Số 533/QĐ-

UBND ngày 10/3/2025 về việc phê duyệt điều chỉnh, bổ sung danh mục tiêu chuẩn áp dụng cho dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La;

Căn cứ Quyết định số 1999/QĐ-UBND ngày 24/9/2024 của Chủ tịch UBND tỉnh Sơn La về việc phê duyệt Dự án thành phần đầu tư xây dựng công trình giao thông thuộc dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La;

Theo đề nghị của Giám đốc Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng các công trình giao thông tại Tờ trình số 44/TTr-BQLDA ngày 06/7/2026.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt điều chỉnh, bổ sung danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn áp dụng đối với dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La theo các Phụ lục 1 và Phụ lục 2 kèm theo Quyết định này, cụ thể như sau:

1. Danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn điều chỉnh/thay thế

- Nhóm I. Quy chuẩn áp dụng: 03 quy chuẩn.
- Nhóm II. Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác khảo sát xây dựng: 05 tiêu chuẩn.
- Nhóm III. Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác thiết kế: 04 tiêu chuẩn.
- Nhóm IV. Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác thi công, nghiệm thu: 13 tiêu chuẩn.
- Nhóm V. Tiêu chuẩn thiết kế trung tâm quản lý điều hành, trung tâm dịch vụ, nhà hạt quản lý và các công trình phụ trợ: 15 tiêu chuẩn.

2. Danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn bổ sung

- Nhóm IV. Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác thi công, nghiệm thu: 28 tiêu chuẩn.

Điều 2. Tổ chức thực hiện

1. Ban QLDA ĐTXD các công trình giao thông

- Căn cứ vào danh mục điều chỉnh, bổ sung quy chuẩn, tiêu chuẩn đã được phê duyệt và các quy định có liên quan để yêu cầu các đơn vị triển khai thực hiện theo quy định. Khi áp dụng phải bảo đảm tính thống nhất, đồng bộ, không pha trộn các tiêu chuẩn có cùng phạm vi áp dụng nhưng khác biệt về phương pháp luận và triết lý kỹ thuật cho cùng một công trình hoặc bộ phận kết cấu công trình.

- Trong quá trình áp dụng, trường hợp các quy chuẩn, tiêu chuẩn áp dụng chưa phù hợp hoặc có sự chồng chéo cần bổ sung, điều chỉnh danh mục, kịp thời rà soát, tổng hợp, xin ý kiến các Sở ngành liên quan, trình Chủ tịch UBND tỉnh xem xét điều chỉnh, bổ sung theo quy định.

2. Các Sở, ngành liên quan: Theo lĩnh vực quản lý ngành có trách nhiệm phối hợp, hướng dẫn, hỗ trợ Ban QLDA ĐTXD các công trình giao thông trong quá trình tổ chức lập, thẩm tra, thẩm định hồ sơ thiết kế kỹ thuật, thiết kế bản vẽ thi công,... đảm bảo chất lượng, quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành và các quy định khác có liên quan.

3. Các nội dung quy chuẩn, tiêu chuẩn khác giữ nguyên theo danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn được phê duyệt tại Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ-UBND ngày 10/3/2025 của Chủ tịch UBND tỉnh Sơn La.

Điều 3. Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc các Sở: Tài chính, Xây dựng, Khoa học và Công nghệ, Công thương, Nông nghiệp và Môi trường; Giám đốc Ban QLDA ĐTXD các công trình giao thông; Thủ trưởng các ngành, cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận:

- TT Tỉnh ủy (b/c);
- Đ/c Chủ tịch UBND tỉnh (b/c);
- Các đ/c Phó Chủ tịch UBND tỉnh;
- Như Điều 3;
- VP UBND tỉnh (LĐVP, THKT);
- Trung tâm Thông tin tỉnh;
- Lưu: VT, THKT, Trọng.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Nguyễn Minh Tiến

PHỤ LỤC 1:
Danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn điều chỉnh/thay thế áp dụng đối với dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ
cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La
(Kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày /7/2026 của Chủ tịch UBND tỉnh)

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
I	Quy chuẩn áp dụng			
1.	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về xây dựng công trình đảm bảo người khuyết tật tiếp cận sử dụng	QCVN 10:2014/BXD	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Xây dựng công trình đảm bảo tiếp cận sử dụng	QCVN 10:2024/BXD
2.	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn	QCVN 26:2010/BTNMT	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về tiếng ồn	QCVN 26:2025/BNNMT
II	Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác khảo sát xây dựng			
1.	Kỹ thuật đo và xử lý số liệu GPS trong trắc địa công trình	TCVN 9401:2012	Kỹ thuật đo và xử lý số liệu GNSS trong trắc địa công trình	TCVN 9401:2024
2.	Quy định kỹ thuật đo đạc trực tiếp địa hình phục vụ thành lập bản đồ địa hình và cơ sở dữ liệu	Thông tư 68/2015/TT-BTNMT	Quy định kỹ thuật việc lập, điều chỉnh quy hoạch, kế hoạch sử dụng đất	Thông tư 01/2021/TT-BTNMT

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
	nền địa lý tỷ lệ 1:500, 1:1000, 1:2000, 1:5000			
3.	Áo đường mềm - Xác định mô đun đàn hồi chung của kết cấu bằng cần đo võng Benkelman	TCVN 8867:2011	Áo đường mềm - Xác định độ võng đàn hồi bằng phương pháp cần Benkelman	TCVN 8867:2025
4.	Công trình đề điều - Khảo sát địa chất công trình	TCVN 10404:2015	Công trình đề điều – Phần 2: Thành phần, khối lượng khảo sát địa chất	TCVN 14595-2:2025
5.	Công trình đề điều - Yêu cầu về thành phần, khối lượng khảo sát địa hình	TCVN 8481:2010	Công trình đề điều – Phần 1: Thành phần, khối lượng khảo sát địa hình	TCVN 14595-1:2025
III	Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác thiết kế			
1.	Móng cọc - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 10304:2014	Móng cọc - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 10304:2025
2.	Thiết kế công trình chịu động đất	TCVN 9386:2012	Thiết kế công trình chịu động đất (phần 1-5)	TCVN 9386-1÷5:2025
3.	Công trình thủy lợi - Yêu cầu thiết kế đê sông	TCVN 9902:2016	Đê sông - Yêu cầu thiết kế	TCVN 9902:2025

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
4.	Tiêu chuẩn về chiếu sáng nhân tạo đường, đường phố, quảng trường đô thị - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 259:2001	Chiếu sáng nhân tạo bên ngoài các công trình công cộng và hạ tầng kỹ thuật - Yêu cầu thiết kế	TCVN 13608:2023
	Tiêu chuẩn về chiếu sáng nhân tạo bên ngoài các công trình công cộng và hạ tầng kỹ thuật đô thị - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 333:2005		
5.	Tiêu chuẩn Việt Nam về an toàn điện trong xây dựng - Yêu cầu chung	TCVN 4086:1985	Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn điện	QCVN 01:2020/BCT
IV	Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác thi công, nghiệm thu			
1.	Tiêu chuẩn thi công cầu đường bộ	TCCS 05:2012/TCĐBVN	Tiêu chuẩn thi công cầu đường bộ	TCVN 12885:2020
	Tiêu chuẩn thi công cầu đường bộ	TCVN 12885:2020		
2.	Sản phẩm bê tông ứng lực trước - Yêu cầu kỹ thuật và kiểm tra chấp nhận	TCVN 9114:2012	Sản phẩm bê tông cốt thép ứng lực trước - Yêu cầu kỹ thuật và kiểm tra chấp nhận	TCVN 9114:2019

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
3.	Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép toàn khối - Quy phạm thi công và nghiệm thu	TCVN 4453:1995, TCVN 9341:2012	Kết cấu bê tông khối lớn - Thi công và nghiệm thu	TCVN 14334:2025
4.	Bê tông khối lớn - Thi công và nghiệm thu	TCVN 9341:2012		
5.	Hỗn hợp bê tông trộn sẵn - Yêu cầu cơ bản đánh giá chất lượng, nghiệm thu	TCVN 9340:2012	Hỗn hợp bê tông - Yêu cầu kỹ thuật	TCVN 14586:2025
6.	Hỗn hợp cấp phối đá chặt gia cố nhựa nóng sử dụng trong kết cấu áo đường - Yêu cầu thi công và nghiệm thu	TCCS 26:2019/TCĐBVN	Lớp mặt đường bằng hỗn hợp nhựa nóng - Thi công và nghiệm thu - Phần 7: Hỗn hợp cấp phối đá chặt gia cố nhựa nóng	TCVN 13567-7:2025
7.	Mặt đường láng nhựa nóng - Thi công và nghiệm thu	TCVN 8863:2011	Mặt đường láng nhựa nóng - Thi công và nghiệm thu	TCVN 8863:2025
8.	Bột khoáng dùng cho hỗn hợp đá trộn nhựa - Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử	TCVN 12884-1÷2:2020	Bột khoáng dùng cho hỗn hợp đá trộn nhựa - Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử	TCVN 12884-1÷2:2026

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
9.	Nhựa đường lỏng - Yêu cầu kỹ thuật, phương pháp thử (phần 1-5)	TCVN 8818-1÷5:2011	Nhựa đường lỏng - Phần 1: Yêu cầu kỹ thuật	TCVN 8818-1:2025
			Nhựa đường lỏng - Yêu cầu kỹ thuật, phương pháp thử (phần 2-5)	TCVN 8818-2÷5:2011
10.	Phương pháp thử độ sâu hằn bánh xe của bê tông nhựa xác định bằng thiết bị Hamburg Wheel-Track	AASHTO T324	Hỗn hợp nhựa - Phương pháp thử vết hằn bánh xe	TCVN 13899:2023
11.	Thí nghiệm xác định độ chặt nền, móng đường bằng phễu rót cát	AASHTO T191	Thí nghiệm xác định độ chặt nền, móng đường bằng phễu rót cát	22 TCN 346:2006
12.	Bê tông - Kiểm tra đánh giá độ bền - Quy định chung	TCVN 5440:1991	Bê tông – Yêu cầu kỹ thuật	TCVN 14585:2025
13.	Bê tông - Kiểm tra và đánh giá cường độ chịu nén	TCVN 10303:2014	Bê tông - Kiểm tra và đánh giá cường độ trên mẫu đúc	TCVN 10303:2025
V	Tiêu chuẩn thiết kế trung tâm quản lý điều hành, trung tâm dịch vụ, nhà hạt quản lý, trạm thu phí và các công trình phụ trợ			

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
1.	Kết cấu gạch đá và gạch đá cốt thép - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 5573:2011	Kết cấu gạch đá và gạch đá cốt thép - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 5573:2025
2.	Lắp đặt đường dẫn điện trong nhà ở và công trình công cộng - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 5928:2012	Đặt đường dẫn điện trong nhà ở và công trình công cộng - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 9207:2012
3.	Đá ốp, lát đá tự nhiên	TCVN 4732:2007	Đá ốp, lát đá tự nhiên	TCVN 4732:2016
4.	Chữa cháy - Bình chữa cháy xách tay - Tính năng và cấu tạo	TCVN 7026:2013	Chữa cháy - Bình chữa cháy xách tay - Tính năng và cấu tạo	TCVN 7026:2025
5.	Hệ thống điều khiển và thông tin giao thông - Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm và hệ thống kiểm soát và thông tin giao thông - Phần 1: Các yêu cầu định nghĩa thông báo	ISO 14827-1:2005	Hệ thống giám sát và thông tin giao thông - Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm phục vụ hệ thống giám sát và thông tin giao thông - Phần 1: Các yêu cầu về định nghĩa thông điệp	TCVN 13600-1:2022
6.	Hệ thống điều khiển và thông tin giao thông - Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm và hệ thống kiểm soát và thông tin giao thông - Phần 2: DATEX-ASN	ISO 14827-2:2005	Hệ thống giám sát và thông tin giao thông - Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm phục vụ hệ thống giám sát và thông tin	TCVN 13600-2:2022

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
			giao thông - Phần 2: DATEX-ASN	
7.	Giao diện dữ liệu giữa các Trung tâm điều hành và giám sát giao thông trong hệ thống giao thông thông minh đường cao tốc - Phần 3: Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm của hệ thống giao thông thông minh sử dụng XML	ISO 14827-3:2019	Hệ thống giám sát và thông tin giao thông - Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm phục vụ hệ thống giám sát và thông tin giao thông - Phần 3: Giao diện dữ liệu giữa các trung tâm ITS sử dụng XML (Hồ sơ A)	TCVN 13600-3:2022
8.	Hệ thống giao thông thông minh (ITS) - Trao đổi dữ liệu bằng các kết nối mô-đun bên đường - Phần 1: Nguyên tắc chung và các khung tài liệu cho các mẫu ứng dụng.	ISO 15784-1:2008	Hệ thống giao thông thông minh - ITS - Trao đổi dữ liệu với các mô-đun giao tiếp bên đường - Phần 1: Nguyên tắc chung và khung tài liệu cho các hồ sơ ứng dụng	TCVN 13599-1:2022
9.	Hệ thống giao thông thông minh (ITS) - Trao đổi dữ liệu bằng các kết nối mô-đun bên đường - Phần 2: Mẫu ứng dụng - SNMP.	ISO 15784-2:2015	Hệ thống giao thông thông minh - ITS - Trao đổi dữ liệu với các mô-đun giao tiếp bên đường - Phần 2: Giao tiếp giữa	TCVN 13599-2:2022

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
			trung tâm và các thiết bị liên quan bằng giao thức SNMP	
10.	Hệ thống giao thông thông minh (ITS) - Trao đổi dữ liệu bằng các kết nối mô-đun bên đường - Phần 3: Trao đổi thông tin mẫu ứng dụng (AP-DATEX).	ISO 15784-3:2008	Hệ thống giao thông thông minh - ITS - Trao đổi dữ liệu với các mô-đun giao tiếp bên đường - Phần 3: Hồ sơ ứng dụng - Trao đổi dữ liệu (AP- DATEX)	TCVN 13599-3:2022
11.	Hệ thống giao thông thông minh - Từ điển dữ liệu trung tâm ITS - Phần 1, 2, 3	ISO 14817-1:2015 ISO 14817-2:2015 ISO 14817-3:2017	Hệ thống giao thông thông minh (ITS) - Từ điển dữ liệu trung tâm ITS - Phần 1, 2, 3	TCVN 13910-1:2024 TCVN 13910-2:2024 TCVN 13910-3:2024
12.	Quản lý an toàn trong bức xạ tần số Radio	TCVN 3718-1:2015	Quản lý an toàn trong bức xạ tần số Radio	TCVN 3718-1:2005
13.	Hệ thống lắp đặt điện hạ áp	TCVN 7447:2010	Hệ thống lắp đặt điện hạ áp - Phần 5-51: Lựa chọn và lắp đặt thiết bị điện - Quy tắc chung	TCVN 7447-5-51:2010
14.	Thông gió - Điều hòa không khí - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 5687:2010	Thông gió - Điều hòa không khí - Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 5687:2024

TT	Theo Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ- UBND ngày 10/3/2025		Đề nghị điều chỉnh/thay thế	
	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn
15.	Hệ thống báo cháy - Yêu cầu kĩ thuật	TCVN 5738:2021	Hệ thống báo cháy – Phần 14: Thiết kế, lắp đặt, vận hành và bảo dưỡng các hệ thống báo cháy cho nhà và công trình	TCVN 7568-14:2025

PHỤ LỤC 2

**Danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn bổ sung áp dụng đối với dự án Đầu tư xây dựng tuyến đường bộ
cao tốc Hòa Bình - Mộc Châu, đoạn tuyến thuộc địa bàn tỉnh Sơn La**

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày /7/2026 của Chủ tịch UBND tỉnh)

TT	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Ghi chú
IV	Tiêu chuẩn áp dụng cho công tác thi công, nghiệm thu		
1.	Nhũ tương nhựa đường a xít thấm bám (EAP) - Yêu cầu kỹ thuật, thi công và nghiệm thu	TCVN 14270:2024	
2.	Bê tông - Kiểm tra và đánh giá cường độ trên kết cấu toàn khối và sản phẩm đúc sẵn	TCVN 14524:2025	
3.	Bê tông cường độ cao cho kết cấu toàn khối - Kiểm tra và đánh giá chất lượng	TCVN 14525:2025	
4.	Bê tông - Yêu cầu kỹ thuật	TCVN 14585:2025	
5.	Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép - Nguyên tắc đảm bảo khả năng chịu lửa và khả năng bảo toàn sau cháy	TCVN 14104:2025	
6.	Lớp mặt đường bằng hỗn hợp nhựa nóng - Thi công và nghiệm thu - Phần 6: Bê tông nhựa chặt tái chế nóng tại trạm trộn sử dụng hàm lượng vật liệu cũ từ trên 25% đến 50%	TCVN 13567-6:2025	
7.	Lớp mặt đường bằng hỗn hợp nhựa nóng - Thi công và nghiệm thu - Phần 7: Hỗn hợp cấp phối đá chặt gia cố nhựa nóng	TCVN 13567-7:2025	
8.	Trạm trộn hỗn hợp nhựa nóng - Yêu cầu chung.	TCVN 14339:2025	
9.	Thi công kết cấu khối xây - Yêu cầu kỹ thuật.	TCVN 4085:2025	

TT	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Ghi chú
10.	Cống thoát nước thi công bằng phương pháp đào ngầm - Yêu cầu về thiết kế, thi công và nghiệm thu,	TCVN 14396:2025	
11.	Ô ngăn hình mạng - Phần 1: Yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử,	TCVN 10544-1:2026	
12.	Ô ngăn hình mạng - Phần 2: Yêu cầu thiết kế, thi công và nghiệm thu	TCVN 10544-2:2026	
13.	Cọc ván thép cán nóng	TCVN 9685:2025	
14.	Cọc ván thép cán nóng hàn được	TCVN 9686:2025	
15.	Hỗn hợp nhựa nóng - Phương pháp ổn định mẫu trong phòng thí nghiệm	TCVN 14491:2025	
16.	Đường cứu nạn ô tô - Yêu cầu thiết kế	TCVN 8810:2025	
17.	Yêu cầu cấp phối tái chế từ chất thải rắn làm lớp móng đường giao thông	TCVN 13694: 2023	
18.	Bê tông phun - Phương pháp lấy mẫu và thử nghiệm trên lõi khoan	TCVN 14181:2024	
19.	Lớp mặt đường bằng hỗn hợp nhựa nguội - Thi công và nghiệm thu - Phần 1: Bê tông nhựa nguội	TCVN 14383-1:2025	
20.	Lớp mặt đường bằng hỗn hợp nhựa nguội - Thi công và nghiệm thu - Phần 2: Hỗn hợp bê tông nhựa nguội phản ứng với nước dùng để vá sửa mặt đường trong điều kiện ẩm ướt,	TCVN 14383-2:2025	
21.	Công trình xây dựng - Tổ chức thông tin về công trình xây dựng - Phần 2: Khung phân loại,	TCVN 14176-2:2024	
22.	Tổ chức và số hóa thông tin về công trình xây dựng, bao gồm mô hình hóa thông tin công trình (BIM) - Quản lý thông tin sử dụng mô hình hóa thông tin công trình – Phần 1: Khái niệm và nguyên tắc,	TCVN 14177-1:2024	

TT	Tên tiêu chuẩn, quy chuẩn	Mã tiêu chuẩn, quy chuẩn	Ghi chú
23.	Tổ chức và số hóa thông tin về công trình xây dựng, bao gồm mô hình hóa thông tin công trình (BIM) - Quản lý thông tin sử dụng mô hình hóa thông tin công trình - Phần 2: Giai đoạn chuyển giao tài sản,	TCVN 14177-2:2024	
24.	Bê tông phun - Chuẩn bị mẫu khoan cắt từ tấm thử,	TCVN 14180:2024	
25.	Bảo dưỡng thường xuyên đường bộ - Yêu cầu kỹ thuật	TCVN 14182:2024	
26.	Đất dùng trong xây dựng đường bộ - Phân loại đất	TCVN 14183:2024	
27.	Bê tông nhựa - Xác định khả năng kháng ẩm của mẫu đã đầm chặt	TCVN 12914:2020	
28.	Nhũ tương nhựa đường kiểm - Yêu cầu kỹ thuật	TCVN 13506:2022	

Ghi chú:

- Một số tiêu chuẩn tùy theo phạm vi áp dụng có thể dùng chung cho cả giai đoạn khảo sát, thiết kế, giám sát, thi công và nghiệm thu.

- Các quy chuẩn, tiêu chuẩn khác giữ nguyên theo danh mục tiêu chuẩn được phê duyệt tại Quyết định số 460/QĐ-UBND ngày 18/3/2024; số 2630/QĐ-UBND ngày 10/12/2024 và số 533/QĐ-UBND ngày 10/3/2025 của UBND tỉnh Sơn La.