

BÁO CÁO**Về kết quả thực hiện Đề án “Hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn,
quy chuẩn kỹ thuật xây dựng”**

Kính gửi: Thủ tướng Chính phủ

Thực hiện Đề án “Hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng” (sau đây gọi tắt là Đề án) được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt tại Quyết định số 198/QĐ-TTg ngày 09/2/2018, Bộ Xây dựng được Thủ tướng Chính phủ giao là cơ quan chủ trì, đã phối hợp cùng với các bộ, ngành, địa phương liên quan triển khai thực hiện các nhiệm vụ của Đề án. Đến nay, cơ bản hoàn thành các nhiệm vụ của Đề án, Bộ Xây dựng tổ chức đánh giá kết quả, hiệu quả, tác động của việc đổi mới hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng trong thực tiễn và xây dựng báo cáo kết quả thực hiện đến tháng 11/2022. Bộ Xây dựng kính báo cáo Thủ tướng Chính phủ như sau:

I. TỔNG QUAN VỀ ĐỀ ÁN

Đề án đổi mới hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng nhằm hoàn thiện hệ thống quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật đảm bảo tính hệ thống, đồng bộ, hướng tới hội nhập quốc tế, thoả mãn tiêu chí tiết kiệm tài nguyên, năng lượng, bảo vệ môi trường và phát triển bền vững. Phạm vi của Đề án bao gồm tất cả các lĩnh vực trong xây dựng như xây dựng dân dụng và công nghiệp, giao thông, thủy lợi, ... với tất cả các chuyên ngành như kiến trúc, kết cấu, quy hoạch xây dựng, phát triển đô thị, hạ tầng kỹ thuật, công nghệ xây dựng, vật liệu xây dựng, quản lý vận hành. Đề án có sự tham gia của nhiều bộ, ngành, địa phương, được đánh giá có tác động sâu, rộng và lâu dài từng bước lập hành lang pháp lý thông thoáng, thúc đẩy đổi mới sáng tạo, định hình thị trường xây dựng và phát triển công nghệ mới, tạo hiệu ứng tốt trong xã hội và qua đó nâng cao năng suất chất lượng trong các hoạt động xây dựng.

1. Mục tiêu của Đề án

Hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng đồng bộ, đầy đủ, đáp ứng yêu cầu quản lý nhà nước và các hoạt động trong xây dựng; đảm bảo an toàn trong xây dựng; khuyến khích áp dụng các công nghệ tiên tiến, nâng cao năng suất lao động, chống thất thoát lãng phí; hướng tới các tiêu chí xanh,

tiết kiệm tài nguyên, năng lượng, bảo vệ môi trường, giảm phát thải, phát triển bền vững, bảo vệ an ninh quốc gia.

2. Các Nhiệm vụ chính của Đề án

1) Lập quy hoạch hệ thống quy chuẩn kỹ thuật xây dựng:

Với mục tiêu rà soát, đánh giá thực trạng hệ thống quy chuẩn kỹ thuật xây dựng của các bộ, địa phương, xây dựng danh mục, nội dung và kế hoạch thực hiện Bộ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia ngành Xây dựng mới (bao gồm quy chuẩn kỹ thuật quốc gia và quy chuẩn địa phương về xây dựng). Thời gian hoàn thành trước 31/12/2018.

2) Biên soạn, soát xét, sửa đổi các quy chuẩn kỹ thuật xây dựng theo quy hoạch mới:

Trên cơ sở danh mục Bộ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia mới ngành Xây dựng được phê duyệt, các bộ, địa phương tổ chức biên soạn, soát xét, sửa đổi và ban hành các quy chuẩn kỹ thuật xây dựng nhằm đảm bảo tính đồng bộ, kịp thời cập nhật chỉnh sửa, bổ sung những nội dung thực tiễn trong hoạt động xây dựng, đảm bảo biên soạn, ban hành các quy chuẩn. Thời hạn hoàn thành trước 31/12/2021.

3) Lập quy hoạch hệ thống tiêu chuẩn quốc gia ngành Xây dựng:

Hệ thống tiêu chuẩn hiện hành với khoảng 1350 tiêu chuẩn quốc gia trong lĩnh vực xây dựng phần lớn chuyển dịch từ Liên Xô trước đây (Liên bang Nga ngày nay) trải qua quãng thời gian dài áp dụng các tiêu chuẩn này đã bộc lộ nhiều bất cập, tồn tại như thiếu sự thống nhất, đồng bộ về tính hệ thống, có sự chòng chẹo giữa các tiêu chuẩn được các bộ, ngành biên soạn, một số tiêu chuẩn có nội dung theo công nghệ cũ, chưa được cập nhật phù hợp với sự phát triển trên thế giới. Trên cơ sở kế thừa hệ thống tiêu chuẩn sẵn có, xác định danh mục và lập quy hoạch hệ thống tiêu chuẩn quốc gia cốt lõi ngành Xây dựng theo định hướng mới (nhóm các tiêu chuẩn quốc gia về: Những vấn đề chung, quy hoạch, khảo sát, thiết kế, thi công, nghiệm thu, bảo trì, sửa chữa công trình xây dựng). Thời hạn hoàn thành trước 31/12/2018.

4) Biên soạn các tiêu chuẩn quốc gia theo quy hoạch định hướng mới:

Bộ Xây dựng, các bộ quản lý công trình xây dựng chuyên ngành tổ chức biên soạn, sửa đổi, bổ sung và Bộ Khoa học và Công nghệ thẩm định, công bố các tiêu chuẩn quốc gia cốt lõi đã được xác định danh mục theo quy hoạch chiếm khoảng 15÷20% số tiêu chuẩn quốc gia lĩnh vực xây dựng. Thời gian hoàn thành trước 31/12/2021.

Các tiêu chuẩn còn lại được tổ chức biên soạn, sửa đổi, bổ sung thường xuyên.

5) *Tăng cường quản lý việc áp dụng tiêu chuẩn nước ngoài, tiêu chuẩn quốc tế, tiêu chuẩn khu vực và tiêu chuẩn cơ sở trong hoạt động xây dựng:*

Điều tra, đánh giá thực trạng, hiệu quả và hạn chế trong việc quản lý, áp dụng các tiêu chuẩn nước ngoài, tiêu chuẩn quốc tế, tiêu chuẩn khu vực và tiêu chuẩn cơ sở trong hoạt động xây dựng. Nghiên cứu, đề xuất giải pháp, tháo gỡ khó khăn, bổ sung, sửa đổi chính sách tăng cường công tác quản lý cho nhóm các tiêu chuẩn trên. Thời hạn hoàn thành trước ngày 31/12/2019.

6) *Xây dựng cơ sở dữ liệu, đổi mới công tác thông tin về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng:*

Bộ Khoa học và Công nghệ hoàn thiện hệ thống thông tin điện tử cơ sở dữ liệu tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật quốc gia. Bộ Xây dựng chủ trì, phối hợp với bộ quản lý chuyên ngành vận hành hệ thống thông tin điện tử cơ sở dữ liệu tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng thuận tiện tra cứu, khai thác, sử dụng trong các hoạt động xây dựng trên toàn quốc. Thời gian hoàn thành trước 31/12/2019.

7) *Đổi mới giáo trình trong hệ thống giáo dục đào tạo nguồn nhân lực của ngành Xây dựng:*

Bộ Xây dựng, bộ quản lý công trình xây dựng chuyên ngành phối hợp với Bộ Giáo dục và Đào tạo chỉ đạo các trường đại học, cao đẳng, trung cấp, ... tổ chức xây dựng, rà soát, đổi mới khung chương trình đào tạo chuyên ngành Xây dựng lồng ghép các nội dung đổi mới của hệ thống tiêu chuẩn và quy chuẩn kỹ thuật xây dựng. Thời hạn hoàn thành trước 31/12/2021.

8) *Nâng cao hiệu quả công tác kiểm soát sự tuân thủ quy chuẩn kỹ thuật, áp dụng tiêu chuẩn trong hoạt động xây dựng; Nâng cao chất lượng công tác lập kế hoạch, biên soạn, thẩm tra, thẩm định, công bố hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng; Hoàn thiện, đổi mới cơ chế chính sách, kinh phí biên soạn và áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng:*

Các cơ quan quản lý nhà nước về xây dựng chủ động tăng cường công tác, thanh tra, kiểm tra thực hiện nghiêm túc việc tuân thủ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia, áp dụng tiêu chuẩn trong các hoạt động xây dựng.

Bộ Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với Bộ Tài chính và các bộ quản lý chuyên ngành xây dựng liên quan nghiên cứu, rà soát, đề xuất điều chỉnh các quy định tại các văn bản quy phạm pháp luật liên quan phù hợp với thực tiễn.

3. Nguồn vốn và kinh phí thực hiện

Nguồn vốn triển khai Đề án được bố trí từ nguồn vốn ngân sách nhà nước chi cho sự nghiệp khoa học và sự nghiệp kinh tế, nguồn chi thường xuyên được

phân bổ hàng năm cho các bộ quản lý chuyên ngành xây dựng, UBND các tỉnh và thành phố trực thuộc Trung ương theo dự toán.

Kinh phí thực hiện được giao theo từng nhiệm vụ của Đề án. Các bộ, ngành xây dựng, phê duyệt dự toán kinh phí triển khai, phân kỳ hằng năm và tổng hợp dự toán chi ngân sách thường niên của bộ, ngành theo quy định.

4. Lộ trình thực hiện

Đề án bắt đầu được triển khai từ năm 2018 và kết thúc tháng 12/2021. Trong đó, hoàn thiện quy hoạch bộ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia ngành Xây dựng; quy hoạch hệ thống tiêu chuẩn quốc gia ngành Xây dựng theo định hướng mới; biên soạn, công bố tiêu chuẩn cốt lõi, ban hành các quy chuẩn quan trọng; xây dựng cơ sở dữ liệu và đổi mới công tác thông tin về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng; đổi mới khung chương trình đào tạo, tài liệu giảng dạy lồng ghép các nội dung mới của tiêu chuẩn và quy chuẩn; tăng cường công tác quản lý, tuân thủ quy chuẩn, áp dụng tiêu chuẩn trong các hoạt động đầu tư xây dựng; nâng cao chất lượng, công tác lập kế hoạch, biên soạn, thẩm định, công bố, ban hành quy chuẩn và tiêu chuẩn.

Một số nhiệm vụ như biên soạn, sửa đổi tiêu chuẩn, quy chuẩn; sửa đổi, bổ sung các văn bản quy phạm pháp luật về quản lý tiêu chuẩn, quy chuẩn và các nhiệm vụ khác liên quan thực hiện đến năm 2030.

5. Tổ chức thực hiện

Ngay sau khi Đề án được duyệt, Bộ Xây dựng đã phối hợp thành lập Ban chỉ đạo Đề án theo Quyết định số 612/QĐ-BXD ngày 15/05/2018 gồm 17 thành viên, trong đó Bộ trưởng Bộ Xây dựng là Trưởng Ban chỉ đạo cùng các thành viên là lãnh đạo của các bộ, ngành: Xây dựng, Khoa học và Công nghệ, Giao thông vận tải, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Công an, Quốc phòng, Tài nguyên và Môi trường, Văn hóa thể thao và Du lịch, Giáo dục và Đào tạo, UBND Tp. Hà Nội và Tp. Hồ Chí Minh. Ngày 29/6/2018, Ban chỉ đạo Đề án đã ban hành Kế hoạch triển khai thực hiện Đề án tại quyết định số 900/QĐ-BXD nhằm xác định rõ các hoạt động cụ thể, trách nhiệm của các bộ, ngành, địa phương có liên quan để triển khai thực hiện các nhiệm vụ, đảm bảo chất lượng và tiến độ thực hiện Đề án.

Ban chỉ đạo Đề án thường xuyên họp, trao đổi và phối hợp giữa các bộ, ngành giải quyết những vướng mắc phát sinh, đánh giá tình hình thực hiện, xây dựng báo cáo hàng năm và xin ý kiến chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ; Tổ chức các hội nghị, hội thảo khoa học lấy ý kiến của các cơ quan quản lý nhà nước và các chuyên gia trong các lĩnh vực xây dựng, giao thông, thủy lợi, ... về nội dung thực hiện của các nhiệm vụ; Khảo sát, học hỏi kinh nghiệm quốc tế

nhằm tăng cường, trao đổi thông tin về hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, các ứng dụng khoa học, công nghệ tiên tiến, kiến nghị những vấn đề còn tồn tại, bất cập trong việc áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn tại Việt Nam để nghiên cứu điều chỉnh trong các văn bản quy phạm pháp luật, tiêu chuẩn, quy chuẩn có liên quan.

Trong 04 năm triển khai thực hiện các nhiệm vụ của Đề án đã gặp không ít những khó khăn, đặc biệt chịu ảnh hưởng không nhỏ do dịch bệnh Covid-19 có diễn biến phức tạp từ cuối năm 2019 đến hết năm 2021, do đó tiến độ hoàn thành đã bị chậm 01 năm so với Đề án đã đề ra. Tuy nhiên, được sự quan tâm chỉ đạo tháo gỡ khó khăn của Thủ tướng Chính phủ, Ban Chỉ đạo Đề án quyết tâm, đôn đốc các bộ, ngành liên quan hoàn thành các nhiệm vụ chính của Đề án. Cho đến nay, các nhiệm vụ của Đề án theo đánh giá của Ban chỉ đạo đã cơ bản hoàn thành đáp ứng được các mục tiêu đã đề ra. Kinh phí triển khai Đề án từ nguồn ngân sách chi cho sự nghiệp khoa học và công nghệ được cấp tương ứng khối lượng công việc thực hiện, tuân thủ các quy định của pháp luật và đã được Kiểm toán nhà nước kiểm toán các năm 2018, 2020 và năm 2022.

Tháng 10/2022, Ban chỉ đạo đã tổ chức Hội nghị tổng kết, đánh giá kết quả đạt được, hiệu quả, tác động của Đề án trong thực tiễn hoạt động xây dựng. Kết quả thực hiện của Đề án đã được các bộ, ngành đánh giá tích cực, đáp ứng được các mục tiêu đề ra, góp phần hoàn thiện khung pháp lý và nâng cao hiệu quả quản lý nhà nước trong các hoạt động trong xây dựng.

II. KẾT QUẢ THỰC HIỆN ĐỀ ÁN

Ban Chỉ đạo Đề án xin được báo cáo Thủ tướng Chính phủ chi tiết kết quả đạt được như sau (Danh mục các sản phẩm chính của Đề án được kèm theo báo cáo; toàn bộ sản phẩm nghiên cứu của Đề án được đăng tải trên cổng thông tin điện tử của Bộ Xây dựng):

1. Lập quy hoạch hệ thống quy chuẩn kỹ thuật xây dựng

Bộ Xây dựng đã giao đề tài cho Viện Khoa học công nghệ xây dựng – Bộ Xây dựng thực hiện nghiên cứu, tổ chức điều tra, khảo sát, đánh giá thực trạng việc tuân thủ quy chuẩn, phân tích các vấn đề bất cập phát sinh trong quá trình áp dụng, kết hợp thực hiện khảo sát hệ thống quy chuẩn kỹ thuật tương đương của các nước như Hoa Kỳ, Anh, Hà Lan, Liên bang Nga và Trung Quốc, đồng thời nghiên cứu học hỏi kinh nghiệm của các nước như Pháp, Đức, Nhật Bản, Hàn Quốc, Úc, Singapore và các nước ASEAN; phối hợp, lấy ý kiến các bộ, ngành đề xuất quy hoạch lại hệ thống quy chuẩn kỹ thuật quốc gia ngành Xây dựng đáp ứng nhu cầu, tốc độ phát triển của ngành, phù hợp với công nghệ tiên tiến của các nước hiện đại trên thế giới.

Bộ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia lĩnh vực xây dựng trước đây gồm 29 quy chuẩn, sau khi được sắp xếp, tích hợp và quy hoạch lại còn 12 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia được Bộ Xây dựng ban hành tại quyết định số 666/QĐ-BXD ngày 29/5/2020 và quyết định số 843/QĐ-BXD ngày 12/7/2021, kế thừa những thành tựu của hệ thống quy chuẩn hiện hành, đổi mới, phát triển hệ thống mới phủ kín các lĩnh vực xây dựng, đáp ứng được nhu cầu phát triển trong giai đoạn hội nhập quốc tế hiện nay, trong đó:

Bộ Xây dựng chủ trì rà soát, biên soạn, ban hành 09 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia: (1) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Quy hoạch xây dựng. (2) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Số liệu điều kiện tự nhiên dùng trong xây dựng. (3) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Phân cấp công trình phục vụ thiết kế xây dựng. (4) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình dân dụng. (5) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về sản phẩm, hàng hóa vật liệu xây dựng (thay thế QCVN 16:2019/BXD). (6) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về An toàn cháy cho nhà và công trình. (7) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các công trình hạ tầng kỹ thuật (thay thế QCVN 07:2016/BXD). (8) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về An toàn trong thi công xây dựng. (9) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về xây dựng công trình đảm bảo tiếp cận sử dụng (thay thế QCVN 10:2014/BXD).

Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn chủ trì, soát xét, biên soạn, ban hành 01 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình thủy lợi, Phòng chống thiên tai.

Bộ Công Thương chủ trì biên soạn, ban hành 02 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia: (1) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về công trình công nghiệp. (2) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình thủy điện.

Ngoài các bộ chuyên ngành quản lý công trình xây dựng nói trên, các bộ còn lại đã chủ động rà soát, sắp xếp lại các quy chuẩn có nội dung liên quan đến xây dựng. Các quy chuẩn địa phương (QCĐP) giao cho các tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương đề xuất, xây dựng căn cứ vào đặc thù của địa phương.

2. Biên soạn, soát xét, sửa đổi hệ thống quy chuẩn kỹ thuật xây dựng

Thực hiện kế hoạch biên soạn, rà soát các quy chuẩn kỹ thuật quốc gia theo quy hoạch mới, Bộ Xây dựng được phân công chủ trì 09/12 quy chuẩn, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn được phân công 01/12 quy chuẩn, Bộ Công Thương 02/12 quy chuẩn. Triển khai theo kế hoạch đã được ban hành, Bộ Xây dựng cùng các bộ quản lý chuyên ngành xây dựng tổ chức biên soạn, rà soát, đến nay đã đạt được một số kết quả như sau:

Bộ Xây dựng đã giao các đơn vị rà soát, biên soạn, ban hành 05 quy chuẩn theo quy hoạch mới gồm: (1) QCVN 01:2021/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Quy hoạch xây dựng - đã ban hành năm 2021. (2) QCVN 02:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Số liệu điều kiện tự nhiên dùng trong xây dựng

- đã ban hành tháng 9/2022. (3) QCVN 03:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Phân cấp công trình phục vụ thiết kế xây dựng - đã ban hành tháng 11/2022. (4) QCVN 06:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về An toàn cháy cho nhà và công trình - đã ban hành tháng 11/2022. (5) QCVN 08:2021/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về An toàn trong thi công xây dựng - đã ban hành tháng 12/2021.

04 quy chuẩn còn lại đã hoàn thành dự thảo, đang được lấy ý kiến và sớm ban hành trong Quý I và II năm 2023 gồm: (1) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình dân dụng. (2) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về sản phẩm, hàng hóa vật liệu xây dựng (thay thế QCVN 16:2019/BXD). (3) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các công trình hạ tầng kỹ thuật (thay thế QCVN 07:2016/BXD). (4) Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về xây dựng công trình đảm bảo tiếp cận sử dụng (thay thế QCVN 10:2014/BXD).

Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đã tổ chức rà soát, bãi bỏ việc ban hành quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình thủy lợi được ban hành tại thông tư số 42/2010/TT-BNNPTNT ngày 06/7/2010 và biên soạn, hoàn thành dự thảo quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình thủy lợi, đang trình hồ sơ để ban hành trong tháng 12/2022. Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn cũng đang tổ chức nghiên cứu, biên soạn quy chuẩn về Phòng chống thiên tai.

Bộ Công Thương đang tổ chức biên soạn 01 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Công trình thủy điện - dự kiến ban hành trong năm 2023.

Các bộ khác cũng đã chủ động sắp xếp, xây dựng và ban hành các quy chuẩn chuyên ngành có liên quan một phần đến lĩnh vực xây dựng.

Như vậy, 06/12 quy chuẩn mới đã được Bộ Xây dựng, Bộ Công Thương, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ban hành trong năm 2022, 06/12 quy chuẩn còn lại đang được nghiên cứu, hoàn thiện, lấy ý kiến trước khi ban hành trong năm 2023.

3. Quy hoạch hệ thống tiêu chuẩn quốc gia ngành Xây dựng

Hệ thống tiêu chuẩn hiện hành với khoảng 1350 tiêu chuẩn quốc gia trong lĩnh vực xây dựng phần lớn chuyển dịch từ Liên Xô trước đây (Liên bang Nga ngày nay) có đóng góp rất lớn cho sự phát triển của ngành Xây dựng trong các thập niên vừa qua. Tuy nhiên, trải qua quãng thời gian dài áp dụng các tiêu chuẩn này đã bộc lộ nhiều bất cập, tồn tại như thiếu sự thống nhất, đồng bộ về tính hệ thống, xuất hiện sự chồng chéo giữa các tiêu chuẩn được các bộ quản lý theo chuyên ngành và Bộ Khoa học và Công nghệ biên soạn, một số tiêu chuẩn có nội dung theo công nghệ cũ, chưa được cập nhật phù hợp với sự phát triển trên thế giới, thiếu vị trí chủ đạo của một cơ quan giữ vai trò tổ chức và dẫn dắt hệ thống. Vì vậy, việc quy hoạch, sắp xếp lại hệ thống tiêu chuẩn quốc gia

ngành Xây dựng là rất cấp thiết. Thực hiện nhiệm vụ của Đề án, các bộ, ngành đã tổ chức triển khai, nghiên cứu, rà soát và đạt được được các kết quả như sau:

Bộ Xây dựng đã giao đề tài cho Viện Khoa học công nghệ xây dựng – Bộ Xây dựng chủ trì nghiên cứu, phối hợp với các bộ, ngành, đơn vị và cá nhân liên quan thực hiện việc khảo sát, đánh giá thực trạng, phân tích các vấn đề bất cập, tồn đọng trong nhiều năm qua, tham khảo kinh nghiệm trong nước và quốc tế, nghiên cứu, đề xuất hủy các tiêu chuẩn không còn phù hợp (TCXDVN, TCXD), đổi mới hệ thống tiêu chuẩn kỹ thuật ngành xây dựng trên cơ sở chuyển đổi các tiêu chuẩn nòng cốt theo định hướng mới có tính đồng bộ, hội nhập quốc tế, đầy đủ, đáp ứng yêu cầu quản lý nhà nước trong các hoạt động xây dựng; đảm bảo an toàn trong xây dựng; khuyến khích áp dụng các công nghệ tiên tiến, nâng cao năng suất lao động, chống thất thoát lãng phí; hướng tới các tiêu chí tiết kiệm tài nguyên, năng lượng, bảo vệ môi trường, phát triển bền vững, giảm thiểu phát thải, bảo vệ an ninh quốc gia.

Ngày 12/5/2022, trên cơ sở báo cáo Thủ tướng Chính phủ, ý kiến thống nhất của Bộ Khoa học và Công nghệ và các bộ, ngành liên quan, Bộ Xây dựng đã ban hành Quyết định 390/QĐ-BXD ngày 12/5/2022 về việc phê duyệt định hướng và kế hoạch biên soạn, hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn quốc gia ngành xây dựng giai đoạn 2021-2025; giai đoạn 2026-2030 và danh mục 128 TCVN cốt lõi để biên soạn từ 2021 đến 2025.

Hệ thống tiêu chuẩn theo định hướng mới do Bộ Xây dựng biên soạn tập trung vào lĩnh vực khảo sát, thiết kế kết cấu, địa kỹ thuật, yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử của vật liệu có liên quan theo hệ thống tiêu chuẩn Châu Âu phù hợp với điều kiện Việt Nam, áp dụng song hành với hệ thống tiêu chuẩn hiện có trong thời gian 05 năm, sau đó sẽ tổ chức đánh giá và thống nhất áp dụng hệ thống tiêu chuẩn mới.

Bộ Giao thông vận tải đã xác định định hướng cho các tiêu chuẩn cầu đường bộ theo tiêu chuẩn của Mỹ (AASHTO); tiêu chuẩn hàng không theo tiêu chuẩn ICAO (Hiệp hội Hàng không Dân dụng Quốc tế); tiêu chuẩn đường sắt quốc gia cơ bản theo Trung Quốc; tiêu chuẩn đường sắt tốc độ cao chưa được định hướng; tiêu chuẩn công trình cảng biển được tham khảo theo OCDI của Nhật Bản, tham khảo tiêu chuẩn Anh; tiêu chuẩn cầu đường sắt theo Châu Âu đối với hệ thống tiêu chuẩn liên quan đến lĩnh vực xây dựng đường bộ, đường thủy nội địa, hàng không, hàng hải, Bộ đang tiếp tục rà soát chỉnh sửa, bổ sung, gấp rút chuyển đổi các tiêu chuẩn ngành (TCN) sang hệ thống tiêu chuẩn quốc gia.

Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đã rà soát, sắp xếp, định hướng lại các tiêu chuẩn chuyên ngành cơ bản theo hệ tiêu chuẩn của Liên Xô cũ; các

tiêu chuẩn còn lại sử dụng hệ thống tiêu chuẩn quốc gia do Bộ Xây dựng và Bộ Khoa học và Công nghệ biên soạn.

4. Biên soạn tiêu chuẩn quốc gia ngành Xây dựng theo định hướng mới

Bộ Xây dựng đã tổ chức rà soát, biên soạn các tiêu chuẩn quan trọng trong khảo sát, thiết kế kết cấu, địa kỹ thuật, yêu cầu kỹ thuật và phương pháp thử của vật liệu dựa trên hệ thống tiêu chuẩn Châu Âu bám sát định hướng mới của hệ thống tiêu chuẩn được ban hành tại quyết định 390/QĐ-BXD của Bộ Xây dựng. Đến nay, Bộ Xây dựng đã hoàn thành 100% kế hoạch giao các Viện nghiên cứu, Trường Đại học, Hội và Hiệp hội lĩnh vực xây dựng biên soạn 128 TCVN cốt lõi theo định hướng mới. Các nhiệm vụ này đang được triển khai, hoàn thành dự thảo, gửi Bộ Khoa học và Công nghệ thẩm định và công bố vào năm 2023, 2024 tùy theo mức độ khó của từng tiêu chuẩn, tiến tới áp dụng thử nghiệm từ năm 2025. Đến năm 2030, phấn đấu công bố và áp dụng khoảng 900 tiêu chuẩn theo định hướng mới.

Bộ Nông nghiệp & Phát triển nông thôn xác định danh mục 66 TCVN cốt lõi thuộc lĩnh vực thủy lợi, phòng chống thiên tai đến năm 2030 và đã tổ chức triển khai 62 nhiệm vụ từ năm 2018. Đến tháng 9/2022 đã công bố 35 TCVN (05 TCVN về khảo sát, 30 TCVN về thiết kế, thi công, nghiệm thu), 27 nhiệm vụ đang triển khai, dự kiến hoàn thành trong năm 2022-2023, 04 nhiệm vụ biên soạn mới trong năm 2023. Như vậy, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đã hoàn thành 20/66 TCVN cốt lõi đạt 30.3% kế hoạch đến năm 2030 và từng bước hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn kỹ thuật lĩnh vực thủy lợi, phòng chống thiên tai.

Các bộ: Công Thương, Văn hóa thể thao và Du lịch, Công an, Quốc phòng, ... đã chủ động rà soát, sắp xếp hệ thống, biên soạn tiêu chuẩn bám sát định hướng chung, phù hợp với hệ thống tiêu chuẩn ngành Xây dựng.

5. Cơ sở dữ liệu, đổi mới công tác thông tin về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng

Xây dựng cơ sở dữ liệu là một trong những công việc quan trọng song hành cùng sự phát triển công nghệ trên cơ sở hội nhập và từng bước xây dựng big data phục vụ quản lý ngành trên nền tảng số. Cơ sở dữ liệu sẽ đem lại tiềm năng khai thác dữ liệu lớn và cải thiện trải nghiệm của người dùng, hỗ trợ việc tìm kiếm, tra cứu, tiếp cận, sử dụng thông tin của hệ thống quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành, góp phần đổi mới công tác thông tin và nâng cao hiệu quả sử dụng và quản lý nhà nước trong lĩnh vực xây dựng.

Bộ Xây dựng phối hợp Bộ Khoa học và Công nghệ giao Viện Tiêu chuẩn Chất lượng Việt Nam – Bộ Khoa học và Công nghệ nhiệm vụ tổng hợp, phân

tích, đánh giá hiện trạng, cập nhật hệ thống TCVN, QCVN lĩnh vực xây dựng từ đó xây dựng Công thông tin điện tử để thuận tiện tra cứu, sử dụng.

Sản phẩm chính của nhiệm vụ là Công thông tin điện tử tra cứu tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng đã đi vào hoạt động tại địa chỉ: <https://tieuchuanxaydung.vsqi.gov.vn>. Hệ thống cho phép truy cập các thông tin cần thiết về quá trình xây dựng tiêu chuẩn, tra cứu dữ liệu QCVN, TCVN và các dữ liệu liên quan với cấu trúc cơ sở dữ liệu đảm bảo phù hợp với cơ sở dữ liệu tiêu chuẩn quốc gia. Hệ thống có khả năng liên kết giữa các cơ sở dữ liệu tiêu chuẩn quốc tế khác nhau, 8 phân nhóm lĩnh vực chuyên ngành xây dựng theo hệ thống phân loại quốc tế (ICS) với 810 TCVN và 53 QCKT liên quan đến lĩnh vực xây dựng đã được công bố.

6. Đổi mới giáo trình trong hệ thống giáo dục đào tạo nguồn nhân lực của ngành Xây dựng

Thực tế hiện nay khung chương trình đào tạo, hệ thống giáo trình, bài giảng phục vụ công tác giảng dạy, đào tạo các kỹ sư, đào tạo nghề chuyên ngành xây dựng của các Trường Đại học, Cao đẳng bám sát hệ thống tiêu chuẩn hiện có theo tiêu chuẩn của Liên Xô, Trung Quốc, CHDC Đức, ... chưa theo kịp với thực tiễn trong công tác thiết kế, thi công, đặc biệt khi sự hội nhập mạnh mẽ các công nghệ mới trong các năm vừa qua. Phần lớn các kỹ sư xây dựng sau khi ra trường đều phải bổ sung kiến thức, cập nhật tiêu chuẩn mới của các nước phát triển tại Châu Âu, Mỹ, Nhật Bản, ... Theo đó, Bộ Xây dựng đã giao Trường Đại học Xây dựng Hà Nội chủ trì việc khảo sát, đánh giá thực tế công tác xây dựng khung chương trình, giáo trình, bài giảng theo hệ thống tiêu chuẩn hiện hành, nghiên cứu, đề xuất xây dựng khung chương trình đào tạo, một số giáo trình thiết kế và thi công công trình chính cho các bậc học đại học và cao đẳng có sự tiếp cận và cập nhật dần hệ thống tiêu chuẩn ngành Xây dựng theo định hướng mới.

Sản phẩm của nhiệm vụ là Khung chương trình đào tạo và một số giáo trình chính về thiết kế, thi công công trình được xây dựng theo định hướng mới cho bậc đào tạo Đại học với 18 môn học và Cao đẳng với 08 môn học đã được hoàn thành và thông qua. Đề cương chi tiết các môn học bao trùm khối kiến thức về kết cấu bê tông cốt thép; kết cấu thép - gỗ; kiến thức cơ đất - nền móng; kiến thức cơ sở ngành như cơ sở quy hoạch và kiến trúc, vật liệu và thử nghiệm; kỹ thuật và tổ chức thi công.

Khung chương trình đào tạo được Ban chỉ đạo Đề án công bố để các bộ, ngành, các cơ sở giáo dục, đào tạo bậc Đại học, Cao đẳng chuyên ngành xây dựng tham khảo, biên soạn tài liệu giảng dạy cho các bậc học tương ứng.

7. Kiểm tra và tăng cường công tác quản lý việc áp dụng tiêu chuẩn nước ngoài, tiêu chuẩn quốc tế, tiêu chuẩn khu vực, tiêu chuẩn cơ sở trong hoạt động xây dựng

Cùng với tốc độ phát triển nhanh của ngành Xây dựng đòi hỏi hệ thống tiêu chuẩn phải đủ bao quát và chi tiết về đối tượng để đáp ứng yêu cầu thực tế và hội nhập quốc tế. Tiêu chuẩn nước ngoài (TCNN), tiêu chuẩn quốc tế (TCQT), tiêu chuẩn khu vực (TCKV) đã đóng góp vai trò hỗ trợ rất lớn khi số lượng các TCVN chưa đủ trong khi vẫn phải đáp ứng sự phát triển, đổi mới mạnh mẽ của công nghệ mới và vật liệu mới trong xu thế hội nhập quốc tế.

Bộ Xây dựng đã thực hiện điều tra, khảo sát, phân tích và đánh giá việc áp dụng các TCNN, TCQT, TCKV trong các hoạt động xây dựng, tổng kết và đề xuất, kiến nghị nhằm khắc phục những tồn tại, bất cập hiện nay. Qua việc thẩm định các hồ sơ Dự án đầu tư xây dựng của Bộ Xây dựng cho thấy TCNN, TCKV, TCQT sử dụng để thiết kế trong công trình dân dụng chiếm khoảng 5%-25% tổng số tiêu chuẩn được Chủ đầu tư áp dụng. Trong đó, tiêu chuẩn của Châu Âu và Mỹ chiếm tỷ lệ nhiều nhất, tiếp đến là các tiêu chuẩn của Liên bang Nga và ISO, cuối cùng là các tiêu chuẩn khác. Để đáp ứng sự phù hợp chung theo từng giai đoạn, việc áp dụng TCNN, TCQT, TCKV cần được nhìn nhận, đánh giá vai trò và tính đồng bộ với hệ thống quy chuẩn kỹ thuật quốc gia và tiêu chuẩn quốc gia, cũng như cần tăng cường quản lý áp dụng các tiêu chuẩn này trong hoạt động xây dựng.

Riêng đối với tiêu chuẩn cơ sở (TCCS) đang tồn tại khoảng trống pháp luật do thiếu các quy định chặt chẽ về quản lý, kiểm soát quy trình xây dựng, công bố và vai trò địa vị pháp lý của loại hình tiêu chuẩn này.

Trong quá trình thực hiện nhiệm vụ này, Bộ Xây dựng cũng là cơ quan chủ trì soạn thảo Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng, Nghị định số 15/2021/NĐ-CP ngày 3/3/2021 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quản lý dự án đầu tư xây dựng. Một số kết quả của nhiệm vụ đã được thể chế hóa tại Điều 8 Nghị định 15/2021/NĐ-CP quy định về áp dụng TCQT, TCKV, TCNN, TCCS, vật liệu công nghệ mới trong hoạt động xây dựng. Ngoài ra, từ kết quả triển khai cũng đã đề xuất một số giải pháp nhằm tăng cường, nâng cao hiệu lực quản lý và áp dụng TCNN, TCQT, TCKV, TCCS.

8. Các nhiệm vụ khác

Ban chỉ đạo Đề án cùng Bộ Xây dựng đã triển khai đồng bộ các nhiệm vụ khác trong Đề án. Kết quả của các nhiệm vụ đã được đưa vào áp dụng trong thực tiễn phục vụ quản lý ngành và sản xuất, một số đề xuất đã được thể chế hóa tại các quy định của văn bản quy phạm pháp luật. Kết quả nhiệm vụ *Nâng cao chất lượng công tác lập kế hoạch, biên soạn, thẩm tra, thẩm định, công bố hệ*

thống TC, QC kỹ thuật xây dựng được cụ thể hóa tại Quyết định số 1693/QĐ-BXD ngày 30/12/2020 về việc thành lập 04 Ban Kỹ thuật về quy chuẩn, tiêu chuẩn của Bộ Xây dựng. Nhiệm vụ *Nâng cao hiệu quả công tác kiểm soát sự tuân thủ quy chuẩn kỹ thuật, áp dụng tiêu chuẩn trong hoạt động xây dựng* thông qua công tác thẩm định hồ sơ, báo cáo đầu tư, thiết kế và kiểm tra của cơ quan chuyên môn về xây dựng đã đề xuất bổ sung một số điều của Luật Xây dựng phân định rõ trách nhiệm của các chủ thể trong công tác kiểm soát và phát huy hiệu quả việc tuân thủ quy chuẩn, áp dụng tiêu chuẩn kỹ thuật. Với vai trò tạo dựng hành lang, khuôn khổ pháp lý thông thoáng nhiệm vụ *Hoàn thiện, đổi mới cơ chế chính sách về công tác biên soạn và áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng* đã góp ý nhiều nội dung cho Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành thông tư 26/2019/TT-BKHCN ngày 25/12/2019, Thông tư số 11/2021/TT-BKHCN ngày 18/11/2021 và Bộ Tài chính ban hành thông tư 27/2020/TT-BTC ngày 17/4/2020.

9. Đánh giá chung

Đề án đổi mới hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng với khối lượng công việc lớn, có sự tham gia triển khai của nhiều bộ, ngành, địa phương. Mặc dù gặp nhiều khó khăn trong quá trình triển khai Đề án do dịch bệnh Covid-19 kéo dài từ 2019-2021 dẫn đến tiến độ bị chậm 01 năm, nhưng dưới sự chỉ đạo sát sao, quyết liệt của Ban Chỉ đạo Đề án và sự tham gia chủ động, tích cực của các bộ, ngành, địa phương Đề án đã cơ bản hoàn thành các mục tiêu đề ra. Một số nhiệm vụ đạt kết quả tốt tạo động lực và hiệu ứng tích cực, có thể kể đến như:

- Đã hoàn thành việc sắp xếp và ban hành danh mục Bộ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia ngành Xây dựng gồm 12 quy chuẩn có tính bao quát, đảm bảo tinh gọn, hội nhập và tăng cường cho công tác quản lý nhà nước về an toàn xây dựng; đảm bảo lợi ích, an ninh quốc gia; bảo vệ tài nguyên, môi trường; tiết kiệm năng lượng; giảm thiểu phát thải; phù hợp với sự phát triển công nghệ xây dựng trong nước và quốc tế.

- Đã tổ chức rà soát, biên soạn và ban hành được 06/12 quy chuẩn theo quy hoạch quy chuẩn mới trong năm 2021 và 2022; 06/12 quy chuẩn còn lại đã được biên soạn, đang lấy ý kiến rộng rãi và hoàn thiện các quy trình để sớm ban hành trong năm 2023.

- Đã hoàn thành việc sắp xếp, quy hoạch, định hướng đổi mới hệ thống tiêu chuẩn cốt lõi ngành xây dựng dựa theo các tiêu chuẩn Châu Âu đảm bảo tính hệ thống, đồng bộ, tiên tiến trong tính toán thiết kế, có sự thay đổi lớn trong tư duy biên soạn, cách thức sử dụng; ban hành quyết định phê duyệt định hướng và kế hoạch biên soạn, hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn quốc gia ngành xây dựng giai

đoạn 2021-2025; giai đoạn 2026-2030 và danh mục 128 TCVN cốt lõi để biên soạn từ 2021 đến 2025.

Các bộ quản lý chuyên ngành tiếp tục hoàn thành việc sắp xếp, quy hoạch và định hướng hệ thống tiêu chuẩn quốc gia về xây dựng phù hợp đặc thù và kế thừa hệ thống tiêu chuẩn sẵn có.

- Đã hoàn thành việc giao các đơn vị, tổ chức nghiên cứu soát xét, biên soạn các tiêu chuẩn cốt lõi ngành Xây dựng theo định hướng mới được phê duyệt. Việc chuyển đổi và hoàn thiện biên soạn các tiêu chuẩn theo định hướng mới đòi hỏi công sức lớn và quá trình lâu dài, cần tiếp tục thực hiện như những nhiệm vụ thường xuyên của các bộ, ngành.

- Đã hoàn thành Cổng thông tin điện tử để quản lý, tra cứu, khai thác cơ sở dữ liệu về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng; hỗ trợ công tác tuyên truyền, khả năng tìm kiếm, tiếp cận thông tin, góp phần đổi mới công tác thông tin và nâng cao nhận thức, hiệu quả sử dụng và quản lý nhà nước trong lĩnh vực xây dựng.

- Đã hoàn thành Khung chương trình đào tạo theo định hướng mới làm cơ sở biên soạn tài liệu giảng dạy trong các cơ sở đào tạo nguồn nhân lực ngành Xây dựng có lồng ghép các nội dung đổi mới trong các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng.

- Một số đề xuất sửa đổi cơ chế chính sách là sản phẩm nghiên cứu của Đề án đã được thể chế hóa trong các văn bản quy phạm pháp luật về xây dựng, thẩm định, công bố, ban hành và áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật.

- Tiếp tục nghiên cứu hoàn thiện, đề xuất sửa đổi các văn bản quy phạm pháp luật theo hướng tránh sự trùng lặp, chồng chéo trong việc biên soạn tiêu chuẩn quốc gia giữa các bộ quản lý chuyên ngành xây dựng và Bộ Khoa học và Công nghệ.

Đánh giá chung, Đề án đã được triển khai một cách tích cực, có tính lan toả, đổi mới hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật có tính hệ thống, đồng bộ, đáp ứng hội nhập quốc tế và phát triển bền vững. Kết quả của Đề án đã có tác động lớn, mang lại hiệu quả tích cực đối với xã hội và trực tiếp nâng cao năng suất chất lượng, đảm bảo an toàn, bảo vệ tài nguyên, môi trường, tiết kiệm năng lượng, giảm phát thải trong các hoạt động xây dựng.

III. KIẾN NGHỊ

Xuyên suốt quá trình triển khai Đề án, Bộ Xây dựng đã chủ trì cùng với sự tham gia tích cực của các bộ, ngành, địa phương, đến nay các nhiệm vụ của Đề án đã cơ bản hoàn thành và đạt được các mục tiêu đề ra. Bên cạnh đó, vẫn còn những khoảng trống trong quy định của pháp luật đối với việc quản lý hệ thống

tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật. Ở một số lĩnh vực, có sự chồng chéo, giao thoa giữa các bộ ngành, không có sự chỉ đạo thống nhất, dẫn dắt tổng thể nên các tiêu chuẩn rời rạc, mất tính hệ thống, không phù hợp các vấn đề cần quản lý, khung kỹ thuật thông qua hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn. Đây là những vấn đề hết sức quan trọng cần sớm hoàn thiện, do vậy Ban Chỉ đạo kiến nghị Thủ tướng Chính phủ một số nội dung sau:

1) Về Cơ chế chính sách:

- Giao Bộ Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp cùng các bộ chuyên ngành quản lý công trình xây dựng nghiên cứu, sửa đổi, bổ sung: (1) Luật tiêu chuẩn và quy chuẩn kỹ thuật theo hướng nâng cao vai trò, tính chủ động, tự chịu trách nhiệm của các bộ quản lý chuyên ngành xây dựng trong việc xây dựng kế hoạch, tổ chức biên soạn, thẩm định nội dung, công bố tiêu chuẩn thuộc lĩnh vực quản lý, Bộ Khoa học và Công nghệ có trách nhiệm rà soát, thẩm định sự phù hợp với hệ thống, tránh trùng lặp và cấp mã số tiêu chuẩn. Đồng thời, xác định rõ vai trò, tính pháp lý trong việc quản lý, tổ chức xây dựng và công bố các tiêu chuẩn cơ sở. (2) Nghị định số 78/2018/NĐ-CP ngày 16/5/2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 01/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều Luật tiêu chuẩn và quy chuẩn kỹ thuật theo hướng phân định đúng chức năng, nhiệm vụ, trách nhiệm của các bộ chuyên ngành trong công tác quản lý, tổ chức xây dựng, biên soạn tiêu chuẩn, quy chuẩn, tránh tình trạng chồng chéo giữa các bộ quản lý chuyên ngành và Bộ Khoa học và Công nghệ như hiện nay, điển hình như lĩnh vực đường sắt đô thị, vật liệu thép, gỗ dùng trong xây dựng, các đối tượng thuộc công trình công nghiệp.

- Chỉ đạo Bộ Khoa học và Công nghệ nghiên cứu, tạo hành lang, khuôn khổ pháp lý thông thoáng, đổi mới cơ chế chính sách về công tác biên soạn, thẩm định, ban hành quy chuẩn kỹ thuật quốc gia và công bố tiêu chuẩn quốc gia phù hợp với thực tiễn.

2) Về công tác quy chuẩn và tiêu chuẩn:

- Chỉ đạo các bộ: Xây dựng, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Công Thương nghiên cứu, hoàn thiện và ban hành 06 quy chuẩn kỹ thuật quốc gia còn lại trong năm 2023. Các bộ, ngành còn lại tiếp tục rà soát, điều chỉnh danh mục kịp thời, biên soạn, ban hành quy chuẩn kỹ thuật quốc gia, quy chuẩn địa phương (nếu có) có liên quan lĩnh vực xây dựng phù hợp với chức năng, nhiệm vụ theo lộ trình đến năm 2030.

- Chỉ đạo Bộ Xây dựng tiếp tục tổ chức rà soát, biên soạn tiêu chuẩn, hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn quốc gia theo định hướng mới đã được phê duyệt theo kế hoạch, công bố và áp dụng đồng bộ đến năm 2030.

- Chỉ đạo các bộ, ngành chủ động phê duyệt định hướng, danh mục biên soạn tiêu chuẩn và kế hoạch thực hiện đến năm 2030, sớm ban hành đồng bộ các tiêu chuẩn, phù hợp với định hướng và kế thừa hệ thống tiêu chuẩn sẵn có.

- Chỉ đạo các bộ, ngành tăng cường công tác kiểm tra, giám sát sự tuân thủ quy định của quy chuẩn kỹ thuật quốc gia, nâng cao hiệu quả áp dụng các tiêu chuẩn (TCVN, TCNN, TCQT, TCKV, TCCS) trong hoạt động đầu tư xây dựng.

- Chỉ đạo Bộ Giáo dục và Đào tạo nghiên cứu, hướng dẫn các cơ sở đào tạo chuyên ngành xây dựng, biên soạn giáo trình, bài giảng phù hợp với khung chương trình đào tạo theo định hướng, cập nhật các tiêu chuẩn, quy chuẩn mới đã được ban hành.

3) Về việc kết thúc Đề án:

- Đề án theo lộ trình kết thúc năm 2021, đến nay đã hoàn thành được khối lượng lớn công việc và các nhiệm vụ chính được giao, đạt được kết quả tốt, vì vậy kiến nghị Thủ tướng Chính phủ cho phép kết thúc Đề án, phần công việc còn lại giao các bộ, ngành tổ chức thực hiện theo nhiệm vụ thường xuyên.

Trưởng Ban chỉ đạo Đề án “Hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng” kính báo cáo Thủ tướng Chính phủ xem xét và chỉ đạo./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Bộ trưởng (để b/c);
- Văn phòng Chính phủ;
- Các thành viên Ban chỉ đạo Đề án;
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT.



KT. TRƯỞNG BAN
PHÓ TRƯỞNG BAN

THỦ TRƯỞNG BỘ XÂY DỰNG
Lê Quang Hùng



PHỤ LỤC. DANH MỤC CÁC VĂN BẢN VÀ SẢN PHẨM CHÍNH CỦA ĐỀ ÁN

(Kèm theo Báo cáo số 143/BC-BXD ngày 30/11/2022 về kết quả thực hiện Đề án "Hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng" của Bộ Xây dựng

STT	Loại hình	Nội dung/Sản phẩm chính
A	Các quyết định, văn bản quy phạm pháp luật ban hành theo Đề án	
1.	Quyết định 198/QĐ-TTg ngày 09/02/2018	Phê duyệt Đề án hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng
2.	Quyết định 612/QĐ-BXD ngày 15/05/2018	Thành lập Ban chỉ đạo Đề án hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng
3.	Quyết định 900/QĐ-BXD ngày 29/09/2018	Quyết định của Ban chỉ đạo Đề án ban hành kế hoạch triển khai Quyết định số 198/QĐ-TTg ngày 09/2/2018 về Đề án hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng
4.	Phê duyệt danh mục và kế hoạch xây dựng, hoàn thiện Bộ Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia	<ul style="list-style-type: none"> - Quyết định 666/QĐ-BXD ngày 29/05/2020 của Bộ Xây dựng phê duyệt danh mục và kế hoạch xây dựng, hoàn thiện Bộ Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia. - Quyết định 843/QĐ-BXD ngày 12/07/2021 của Bộ Xây dựng điều chỉnh danh mục và kế hoạch xây dựng, hoàn thiện bộ quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về XD. - Báo cáo số 151/BC-BXD ngày 27/11/2019 của Bộ Xây dựng báo cáo Thủ tướng Chính phủ về định hướng đổi mới hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng.
5.	Các Quy chuẩn kỹ thuật được ban hành	<ol style="list-style-type: none"> 1. QCVN 01:2021/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Quy hoạch xây dựng. 2. QCVN 02:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Số liệu điều kiện tự nhiên dùng trong xây dựng. 3. QCVN 03:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về việc phân cấp công trình phục vụ thiết kế xây dựng. 4. QCVN 06:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về An toàn cháy cho nhà và công trình. 5. QCVN 18:2021/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về An toàn trong thi công xây dựng. 6. QCVN về Công trình Thủy lợi (ban hành trong năm 2022)
6.	Quyết định 390/QĐ-BXD ngày 15/05/2022 và danh mục	<ul style="list-style-type: none"> - Quyết định 390/QĐ-BXD phê duyệt định hướng và kế hoạch biên soạn. - Diễn giải bổ sung và sắp xếp hệ thống TCVN về kiến trúc và hệ thống kỹ thuật công trình.
B	Các sản phẩm của nhiệm vụ thuộc Đề án	
7.	Quy hoạch hệ thống quy chuẩn kỹ thuật	Báo cáo tổng kết đề tài khoa học công nghệ

	xây dựng	Nghiên cứu cơ sở khoa học và thực tiễn đề xuất danh mục “Bộ Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia Ngành xây dựng”. Đơn vị chủ trì: Viện Khoa học công nghệ xây dựng
8.	Quy hoạch hệ thống tiêu chuẩn quốc gia ngành xây dựng	Báo cáo tổng kết đề tài “Nghiên cứu cơ sở khoa học và thực tiễn đề xuất định hướng mới hệ thống tiêu chuẩn quốc gia về xây dựng” Đơn vị chủ trì: Viện Khoa học công nghệ xây dựng
9.	Hoàn thiện, đổi mới cơ chế chính sách, kinh phí biên soạn và áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật xây dựng	Báo cáo tổng kết và một số đề xuất sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện cơ chế chính sách trong công tác tiêu chuẩn và quy chuẩn. Đơn vị chủ trì: Viện Vật liệu xây dựng
10.	Tăng cường quản lý việc áp dụng tiêu chuẩn nước ngoài, tiêu chuẩn quốc tế, tiêu chuẩn khu vực và tiêu chuẩn cơ sở trong hoạt động xây dựng	Báo cáo đánh giá hiệu quả toàn bộ tiêu chuẩn nước ngoài, tiêu chuẩn quốc tế, tiêu chuẩn khu vực đã được áp dụng trong các hoạt động xây dựng tại Việt Nam. Đơn vị chủ trì: Cục Quản lý hoạt động xây dựng – Bộ Xây dựng.
11.	Tăng cường quản lý việc áp dụng tiêu chuẩn cơ sở trong hoạt động xây dựng	Báo cáo đánh giá thực trạng toàn bộ TCCS đã được áp dụng trong các hoạt động xây dựng tại Việt Nam. Đơn vị chủ trì: Cục Quản lý hoạt động xây dựng – Bộ Xây dựng.
12.	Cổng thông tin điện tử về TC, QC kỹ thuật	- Công thông tin điện tử; Tài liệu giới thiệu và hướng dẫn sử dụng cổng thông tin. - Cơ sở dữ liệu về tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật lĩnh vực xây dựng (được cập nhật thường xuyên). Đơn vị chủ trì: Viện Tiêu chuẩn Chất lượng Việt Nam – Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
13.	Đổi mới giáo trình trong hệ thống giáo dục đào tạo nguồn nhân lực của ngành Xây dựng	- Khung giáo trình đào tạo ngành kỹ thuật xây dựng hệ đại học. - Khung giáo trình đào tạo ngành kỹ thuật xây dựng hệ cao đẳng. Đơn vị chủ trì: Trường Đại học Xây dựng Hà Nội