

Số: /SXD-QLXD  
V/v hướng dẫn xây dựng trường  
học đạt chuẩn quốc gia năm 2024

Lạng Sơn, ngày tháng năm 2024

Kính gửi: - Sở Giáo dục và Đào tạo;  
- UBND các huyện và thành phố;  
- Các tổ chức và cá nhân tham gia thiết kế, đầu tư  
xây dựng công trình trường học trên địa bàn tỉnh  
Lạng Sơn.

Thực hiện nhiệm vụ được giao tại Kế hoạch số 237/KH-UBND ngày 26/12/2023 của UBND tỉnh Lạng Sơn về Kế hoạch Kiểm định chất lượng giáo dục và công nhận trường học đạt chuẩn quốc gia năm 2024. Sở Xây dựng hướng dẫn lập thiết kế trường, lớp học, phòng học bộ môn, nhà đa năng,... đảm bảo phù hợp với các quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành, các thiết kế mẫu đã được ban hành; tổ chức thi công xây dựng các công trình đảm bảo yêu cầu kỹ thuật và yêu cầu sử dụng, đạt chuẩn quốc gia năm 2024 như sau:

### **1. Về việc lập thiết kế xây dựng các công trình, hạng mục công trình của trường học**

Thực hiện kế hoạch số 105/KH-UBND ngày 17/11/2010 của UBND tỉnh Lạng Sơn về thực hiện phổ cập giáo dục mầm non giai đoạn 2010 - 2015, UBND tỉnh Lạng Sơn đã ban hành tập thiết kế mẫu Nhà lớp học mầm non (phần từ cốt  $\pm 0,000$  đến mái) tại Quyết định số 2128/QĐ-UBND ngày 12/12/2014.

Triển khai Đề án đầu tư xây dựng nhà bếp cho các trường mầm non và trường phổ thông dân tộc bán trú, UBND tỉnh Lạng Sơn đã ban hành tập thiết kế mẫu nhà bếp và nhà bếp liền kề nhà ăn (từ móng đến mái) cho trường PT dân tộc bán trú tại Quyết định số 2019/QĐ-UBND ngày 31/10/2016.

Triển khai Đề án xây dựng, cải tạo, sửa chữa nhà vệ sinh cho các trường, điểm trường mầm non và phổ thông trên địa bàn tỉnh năm 2019; đầu tư xây dựng cho các bậc học mầm non, tiểu học, trung học cơ sở trên địa bàn tỉnh, UBND tỉnh Lạng Sơn đã ban hành thiết kế mẫu nhà vệ sinh cho trường mầm non, tiểu học, trung học cơ sở trên địa bàn tỉnh.

Do đó đề nghị các tổ chức và cá nhân tham gia thiết kế, đầu tư xây dựng công trình trường học trên địa bàn tỉnh Lạng Sơn nghiên cứu vận dụng phù hợp với thực tế nhu cầu, và thực tế diện tích khu đất xây dựng các trường, điểm trường, đáp ứng yêu cầu đầu tư trong công tác đầu tư cơ sở vật chất, trang thiết bị trường học.

Trong quá trình khảo sát, thiết kế các công trình trường, lớp học, phòng học bộ môn, nhà đa năng,... đề nghị nghiên cứu, vận dụng các quy định cụ thể

tại quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng tương ứng và các văn bản có liên quan để thiết kế xây dựng công trình, hạng mục công trình phù hợp với thực tế, như:

- QCVN 01:2021/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về quy hoạch xây dựng.

- QCVN 05:2008/BXD Nhà ở và công trình công cộng - An toàn sinh mạng và sức khỏe.

- QCVN 01:2020/BCT Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn điện.

- QCVN 12:2014/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về hệ thống điện của nhà ở và công trình công cộng.

- QCVN 02:2021/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về số liệu điều kiện tự nhiên dùng trong xây dựng

- QCVN 06:2022/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn cháy cho nhà và công trình.

- QCVN 09:2017/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các công trình xây dựng sử dụng năng lượng hiệu quả.

- TCVN 3907:2011 Trường mầm non - Yêu cầu thiết kế.

- TCVN 8793:2011 Trường tiểu học - Yêu cầu thiết kế

- TCVN 8794:2011 Trường trung học - Yêu cầu thiết kế.

- TCVN 4319:2012 Nhà và công trình công cộng - Nguyên tắc cơ bản để thiết kế.

- TCVN 2737:2023 Tải trọng và tác động. Tiêu chuẩn thiết kế.

- TCVN 9362:2012 Tiêu chuẩn thiết kế nền nhà và công trình.

- TCVN 5574:2018 Thiết kế kết cấu bê tông và bê tông cốt thép.

- TCVN 5575:2012 Kết cấu thép- tiêu chuẩn thiết kế.

- TCXDVN 333:2005 về chiếu sáng nhân tạo bên ngoài các công trình công cộng và kỹ thuật hạ tầng đô thị.

- TCVN 16:1986 Chiếu sáng nhân tạo trong công trình dân dụng.

- TCXD 29:1991 Chiếu sáng tự nhiên trong công trình dân dụng - Tiêu chuẩn thiết kế.

- TCVN 9207:2012 Đặt đường dẫn điện trong nhà ở và công trình công cộng - Tiêu chuẩn thiết kế.

- TCVN 9206:2012 Đặt thiết bị điện trong nhà ở và công trình công cộng - Tiêu chuẩn thiết kế.

- TCVN 4474:1987 Thoát nước bên trong - Tiêu chuẩn thiết kế.

- TCVN 4513:1988 Cấp nước bên trong - Tiêu chuẩn thiết kế.

- TCVN 9385:2012 Chống sét cho công trình xây dựng - Hướng dẫn thiết kế, thẩm tra và bảo trì hệ thống.

- TCVN 2622:1995 Phòng cháy, chống cháy cho nhà và công trình - yêu cầu thiết kế.

- Thông tư số 13/2020/TT-BGDĐT ngày 25/5/2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Quy định tiêu chuẩn cơ sở vật chất các trường mầm non, tiểu học, trung học cơ sở, trung học phổ thông và trường phổ thông có nhiều cấp học.

- Thông tư số 14/2020/TT-BGDĐT ngày 26/5/2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Thông tư ban hành Quy định phòng học bộ môn của cơ sở giáo dục phổ thông.

## **2. Về việc tổ chức thi công xây dựng**

Quá trình tổ chức thi công xây dựng công trình phải tuân thủ thiết kế xây dựng được duyệt, tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật áp dụng cho công trình, quy định của pháp luật về sử dụng vật liệu xây dựng; bảo đảm an toàn chịu lực, an toàn trong sử dụng, mỹ quan, bảo vệ môi trường, phòng, chống cháy, nổ; đảm bảo an toàn cho người lao động, thiết bị, phương tiện thi công và các điều kiện an toàn khác theo quy định của pháp luật.

Chủ đầu tư phải cử cá nhân hoặc thuê các đơn vị tư vấn có đủ điều kiện năng lực hoạt động xây dựng thực hiện giám sát thi công xây dựng. Công tác quản lý chất lượng công trình thực hiện theo Luật Xây dựng ngày 18/6/2014, Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng ngày 17/6/2020; Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng và các văn bản pháp lý có liên quan.

Trong quá trình thực hiện nếu có vướng mắc, các tổ chức, cá nhân liên hệ Phòng Quản lý xây dựng - Sở Xây dựng để được hướng dẫn, giải đáp./.

### ***Nơi nhận:***

- Như trên;
- UBND tỉnh (b/c);
- Lãnh đạo Sở;
- Văn phòng Sở (đăng tải Trang thông tin điện tử Sở Xây dựng);
- Lưu: VT, QLXD<sub>(NPT)</sub>

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Trương Trung Hiếu**