ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH LẠNG SƠN	CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Số:481 /UBND-KT V/v thực hiện áp dụng Mô hình thông tin công trình (BIM) trong hoạt động xây dựng	*Lạng Sơn, ngày 25 tháng 4 năm 2023*

Kính gửi:
- Các sở, ban, ngành;
- UBND các huyện, thành phố;
- Các chủ đầu tư dự án.

Thực hiện Quyết định số 258/QĐ-TTg ngày 17/3/2023 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt lộ trình áp dụng Mô hình thông tin công trình (BIM) trong hoạt động xây dựng; để đảm bảo mục đích, yêu cầu áp dụng Mô hình BIM trong hoạt động xây dựng, UBND tỉnh yêu cầu các cơ quan, đơn vị thực hiện các nội dung sau:

1. Các chủ đầu tư dự án đầu tư xây dựng, các ban quản lý dự án chuyên ngành

1.1. Chuẩn bị các nguồn lực cần thiết cho việc áp dụng BIM theo lộ trình quy định tại khoản 3 Điều 1 Quyết định số 258/QĐ-TTg.

a) Nhân lực: có khả năng thao tác, điều hướng và đánh giá mô hình 3D; có kiến thức về các công cụ mô hình hoá, các công cụ khảo sát; khả năng sàng lọc dữ liệu được tạo ra từ các công cụ khảo sát; khả năng xác định và đáp ứng mức độ chi tiết được yêu cầu; khả năng tạo Mô hình BIM từ đám mây điểm hoặc các dữ liệu khảo sát thông thường.

b) Phần mềm, phần cứng và dữ liệu: phần mềm mô hình hóa; phần mềm xử lý dữ liệu đám mây điểm phù hợp với các thiết bị khảo sát.

c) Thời gian thực hiện:

- Giai đoạn 1: từ năm 2023, áp dụng BIM bắt buộc đối với các công trình cấp I, cấp đặc biệt của các dự án đầu tư xây dựng mới sử dụng vốn đầu tư công, vốn nhà nước ngoài đầu tư công và đầu tư theo phương thức đối tác công tư bắt đầu thực hiện các công việc chuẩn bị dự án.

- Giai đoạn 2: từ năm 2025, áp dụng BIM bắt buộc đối với các công trình cấp II trở lên của các dự án đầu tư xây dựng mới sử dụng vốn đầu tư công, vốn nhà nước ngoài đầu tư công và đầu tư theo phương thức đối tác công tư bắt đầu thực hiện các công việc chuẩn bị dự án.

1.2. Đối với các dự án, công trình xây dựng bắt buộc áp dụng BIM theo lộ trình: thực hiện cung cấp tệp tin BIM cùng với loại hồ sơ khác theo quy định khi trình thẩm định báo cáo nghiên cứu khả thi, thẩm định thiết kế xây dựng triển khai sau thiết kế cơ sở, xin cấp phép xây dựng và nghiệm thu công trình.

1.3. Chủ đầu tư các dự án áp dụng BIM theo lộ trình quy định có trách nhiệm tổ chức cập nhật mô hình BIM để phục vụ quá trình quản lý, vận hành và bảo trì công trình.

2. Các cơ quan chuyên môn về xây dựng thuộc UBND tỉnh, thuộc UBND cấp huyện.

2.1. Chuẩn bị các nguồn lực cần thiết cho việc áp dụng BIM theo lộ trình quy định tại khoản 3 Điều 1 Quyết định số 258/QĐ-TTg, đảm bảo yêu cầu nêu ại điểm a, b, khoản 1.1, mục 1.

2.2. Tổ chức tiếp nhận, quản lý dữ liệu mô hình BIM do chủ đầu tư các dự án có áp dụng BIM cung cấp và tích hợp vào cơ sở dữ liệu quốc gia về hoạt động xây dựng.

2.3. Từ năm 2023, đối với công trình áp dụng BIM, cơ quan quản lý nhà nước sử dụng mô hình BIM để hỗ trợ trong quá trình thẩm định báo cáo nghiên cứu khả thi, thẩm định thiết kế xây dựng triển khai sau thiết kế cơ sở, cấp phép xây dựng, kiểm tra công tác nghiệm thu.

3. Sở Xây dựng

- Phối hợp chặt chẽ với Bộ Xây dựng trong việc triển khai thực hiện lộ trình áp dụng BIM thuộc phạm vi quản lý ngành, lĩnh vực, kịp thời báo cáo những nội dung vượt thẩm quyền.

- Triển khai hướng dẫn về BIM trong hoạt động xây dựng theo thẩm quyền.

- Tuỳ theo tình hình cụ thể, chủ trì phối hợp với các cơ quan liên quan tham mưu cho UBND tỉnh ban hành các cơ chế chính sách khuyến khích ứng dụng BIM trong đầu tư xây dựng trên địa bàn tỉnh.

UBND tỉnh yêu cầu các cơ quan, đơn vị liên quan, chủ đầu tư nghiêm túc thực hiện các nội dung trên./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Thường trực HĐND tỉnh;
- Chủ tịch, các Phó Chủ tịch UBND tỉnh;
- Hiệp hội Doanh nghiệp tỉnh;
- Các đơn vị tư vấn (giao Sở Xây dựng rà soát gửi văn bản, 30b);
- C, PCVP UBND tỉnh, các phòng CM, Trung tâm Thông tin;
- Lưu: VT, KT(HVTr).

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH LẠNG SƠN

Lương Trọng Quỳnh