ỦY BAN NHÂN DÂN **XÃ ĐẠI ĐỒNG**	**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**
Số: 03 /TM-UBND	*Đại Đồng, ngày 07 tháng 9 năm 2026*

BẢN THUYẾT MINH SƠ BỘ
Tên nhiệm vụ: Đầu tư, thuê hệ thống thư viện công cộng thông minh tại xã Đại Đồng

Kính gửi: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hưng Yên.

I. SỰ CẦN THIẾT CỦA NHIỆM VỤ

1. Cơ sở đề xuất

Căn cứ Luật Công nghệ thông tin số 67/2006/QH11 ngày 29/6/2006; Luật công nghệ thông tin sửa đổi theo văn bản số 10/VBHN-VPQH ngày 12/12/2017 của Văn phòng Quốc hội;

Căn cứ Luật tổ chức Chính quyền địa phương ngày 16/6/2025

Căn cứ Luật Ngân sách nhà nước số 83/2015/QH13 ngày 25/6/2015;

Căn cứ Luật đầu tư công số 58/2024/QH15ngày 29/11/2024;

Căn cứ Luật Đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023;

Căn cứ Luật số 57/2024/QH15 ngày 29/11/2023 của Quốc hội: Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Quy hoạch, Luật Đầu tư, Luật Đầu tư theo phương thức đối tác công tư và Luật Đấu thầu

Căn cứ Luật số 90/2025/QH15 ngày 25/06/2025 của Quốc hội: Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Đấu thầu, Luật Đầu tư theo phương thức đối tác công tư, Luật Hải quan, Luật Thuế giá trị gia tăng, Luật Thuế xuất khẩu, thuế nhập khẩu, Luật Đầu tư, Luật Đầu tư công, Luật Quản lý, sử dụng tài sản công

Căn cứ Luật An ninh mạng số 24/2018/QH14 ngày 12/6/2018;

Căn cứ Nghị quyết số 1666/NQ-UBTVQH15 ngày 16/6/2025 của Ủy ban Thường vụ Quốc hội về việc sắp xếp các đơn vị hành chính cấp xã của tỉnh Hưng Yên năm 2025;

Căn cứ Nghị quyết số 57-NQ/TW, ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Nghị định số 224/2026/NĐ-CP ngày 24/6/2026 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Chuyển đổi số;

Căn cứ Nghị định số 98/NĐ-CP ngày 06/5/2025 của Chính phủ quy định việc lập dự toán, quản lý, sử dụng và quyết toán chi thường xuyên ngân sách nhà nước mua sắm, sửa chữa, cải tạo, nâng cấp tài sản, trang thiết bị; chi thuê hàng hóa, dịch vụ; sửa chữa, cải tạo, nâng cấp, mở rộng, xây dựng mới hạng mục

công trình trong các dự án đã đầu tư xây dựng và các nhiệm vụ cần thiết khác;

Căn cứ Nghị định số 104/2026/NĐ-CP ngày 31/3/2026 của Chính phủ về lập dự toán, quản lý, sử dụng, quyết toán chi thường xuyên thực hiện nhiệm vụ (mua sắm, sửa chữa, nâng cấp tài sản, trang thiết bị);

Căn cứ Quyết định số 1266/QĐ-TTg ngày 14/7/2026 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược quốc gia về chuyển đổi số giai đoạn 2026-2030, định hướng đến năm 2045;

Căn cứ Kế hoạch hành động số 65-KH/TU ngày 22/4/2026 của Tỉnh ủy về thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Kế hoạch số 294/KH-UBND ngày 27/7/2026 của UBND tỉnh Hưng Yên Phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tỉnh Hưng Yên, giai đoạn 2026-2030;

Căn cứ Công văn số 2763/BKHCN-CĐSQG ngày 29/4/2026 của Bộ Khoa học và Công nghệ hướng dẫn triển khai Mô hình chuyển đổi số cấp xã và Công văn số 3757/UBND-KGVX ngày 22/6/2026 của UBND tỉnh Hưng Yên về hướng dẫn, phân định triển khai thực hiện Mô hình chuyển đổi số cấp xã;

Căn cứ nhu cầu thực tế hoạt động thư viên tủ sách tại xã Đại Đồng, nhằm hướng tới những tiện ích thông minh trong hoạt động thư viện, phục vụ đông đảo bạn đọc, Ủy ban nhân dân xã Đại Đồng lập đề xuất, dự toán kinh phí thực hiện nhiệm vụ: "Đầu tư, thuê hệ thống thư viện công cộng thông minh".

2. Thực trạng tình hình hiện tại tại xã

Hiện tại, trên địa bàn xã có nhiều thư viên, tủ sách được đặt tại các thôn, các cơ sở giáo dục, cơ bản đạt được những kết quả khả quan. Bên cạnh việc duy trì nếp sinh hoạt đọc sách theo kiểu truyền thống, nhiều tủ sách, thư viện đã và đang linh hoạt sử dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số trong vận hành, lưu trữ dữ liệu, lên timetable, ... Tuy nhiên, các tủ sách, thư viện này đang phải đối mặt với những khó khăn như: hạ tầng, nhân lực, nguồn bạn đọc, ...

Xuất phát từ thực trạng nêu trên, xuất phát từ yêu cầu thực tiễn của sự đổi mới, sáng tạo, việc đầu tư, xây dựng hệ thống thư viện công cộng thông minh xã Đại Đồng là yêu cầu cần thiết, hợp lý trong thời đại số.

3. Sự phù hợp của nội dung đề xuất

Nội dung đề xuất phù hợp với chủ trương, định hướng của Đảng, Nhà nước về đẩy mạnh chuyển đổi số, ứng dụng công nghệ thông tin, trí tuệ nhân tạo (AI) trong quản lý, điều hành và bảo đảm an ninh, an toàn cơ quan nhà nước theo tinh thần Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị và Nghị quyết số 193/2025/QH15 của Quốc hội.

Đề xuất phù hợp với các kế hoạch, chương trình chuyển đổi số của tỉnh Hưng Yên giai đoạn 2025-2030 và Kế hoạch chuyển đổi số năm 2026 của

UBND xã Đại Đồng; phù hợp với yêu cầu, nhu cầu thực tiễn xã về một không gian đọc sách thông minh trên nền tảng số hợp lý, hiện đại, dễ dàng sử dụng khai thác giá trị ở mọi lúc, mọi nơi.

II. MỤC TIÊU, PHẠM VI THỰC HIỆN

1. Mục tiêu tổng quát

Đầu tư, xây dựng hệ thống thư viện công cộng thông minh xã trên nền tảng công nghệ thông tin hiện đại, tích hợp nhiều dữ liệu (đầu sách, loại sách, thẻ bạn đọc, dữ liệu quản lý bạn đọc, ...), đáp ứng lượng lớn nhu cầu của độc giả trong việc dễ dàng khai thác thông tin đọc sách, báo, ...

2. Mục tiêu cụ thể

- Đầu tư, xây dựng hệ thống thư viện thông minh, cho phép bạn đọc dù ở bất kỳ nơi nào, thời điểm nào cũng dễ dàng đọc sách chỉ bằng một cú nhấp chuột vào thư viện số thông minh.

- Lắp đặt bộ điều khiển trung tâm, có kết nối dữ liệu.

- Bảo đảm hệ thống vận hành ổn định, đồng bộ.

3. Phạm vi triển khai

Nhiệm vụ: Hệ thống thư viện công cộng thông minh trược áp dụng triển khai, sử dụng trên toàn xã Đại Đồng.

III. NỘI DUNG CHÍNH

1. Nội dung công việc chính

- Thực hiện khảo sát hiện trạng thư viện trên địa bàn xã, xác định khu đặt hệ thống thư viện thông minh.

- Sau khảo sát, lập phương án kỹ thuật, dự toán chi tiết theo chủ trương đầu tư, mua sắm theo quy định.

- Tổ chức lựa chọn nhà thầu, ký hợp đồng cung cấp, đầu tư, lắp đặt thiết bị và phần mềm theo quy định của pháp luật về đấu thầu, mua sắm; lắp đặt đồng bộ các thiết bị tại thư viện; cài đặt, cấu hình phần mềm quản lý tập trung; tích hợp dữ liệu về thư viện (đầu sách, loại sách, thẻ bạn đọc, ...).

- Kiểm tra, chạy thử, nghiệm thu, bàn giao đưa vào sử dụng.

2. Phương án kỹ thuật, giải pháp

- Sử dụng phần mềm quản lý, vận hành thư viện thông minh (bản quyền), cho phép quản trị, vận hành, theo dõi, phân quyền người dùng chi tiết, tích hợp AI, quản lý từ xa qua Internet.

- Sử dụng thẻ bạn đọc điện tử, hệ thống nhận diện bạn đọc, ...

3. Yêu cầu về đảm bảo an toàn thông tin

- Phần mềm, thiết bị phải có nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng, bản quyền hợp pháp, được cung cấp bởi đơn vị có đủ năng lực, kinh nghiệm; dữ liệu bạ đọc

phải được quản lý, lưu trữ, bảo mật theo đúng quy định của Luật An toàn thông tin mạng, Luật An ninh mạng và pháp luật về bảo vệ dữ liệu cá nhân.

- Phân quyền truy cập, quản trị hệ thống hợp lý theo từng chức năng, từng người dùng.

- Đơn vị cung cấp có trách nhiệm bảo mật thông tin, dữ liệu trong quá trình khảo sát, lắp đặt, vận hành; tổ chức kiểm tra, đánh giá an toàn hệ thống trước khi nghiệm thu, bàn giao đưa vào sử dụng chính thức.

4. Kế hoạch, phương án vận hành

- Giai đoạn 1: Hoàn thiện thủ tục đầu tư, mua sắm, lắp đặt theo quy định.

- Giai đoạn 2: Ký hợp đồng, khảo sát thực tế, thi công lắp đặt thiết bị, hạ tầng mặt bằng, hệ thống dây dẫn; cài đặt, cấu hình phần mềm quản lý.

- Giai đoạn 3: Tổ chức chạy thử, nghiệm thu, bàn giao đưa vào sử dụng.

5. Dự kiến hiệu quả mang lại

- Hiệu quả vượt trội so với thư viện truyền thống trong việc tối ưu hóa khả năng tiếp cận tri thức, thông tin, tự động hóa quản lý, tiết kiệm chi phí; ứng dụng mã QR, RFID giúp người dùng mượn và trả sách nhanh chóng. Bên cạnh đó, hệ thống thư viện thông minh hỗ trợ con người quản lý kho tài liệu lưu trữ và dễ dàng liên thông giữa nhiều thư viện khác nhau, giúp người đọc dễ dàng tiếp cận, khai thác kho tài nguyên phong phú về tri thức.

- Người dùng chỉ cần kết nối internet để tìm kiếm, đọc sách, tra cứu thông tin không bị giới hạn bởi không gian và thời gian.

6. Dự kiến nguồn kinh phí và phân kỳ

Tổng nguồn kinh phí dự kiến cho nhiệm vụ đầu tư hệ thống thư viện công cộng thông minh xã Đại Đồng là: **40.000.000đ** (*Bốn mươi triệu đồng*).

Trên đây là bản thuyết minh và đề xuất kinh phí thực hiện nhiệm vụ đầu tư, thuê hệ thống thư viện công cộng thông minh tại xã Đại Đồng. UBND xã Đại Đồng, kính trình Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh xem xét, phê duyệt./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Chủ tịch, các PCT UBND xã;
- Phòng Văn hóa - Xã hội xã;
- Lưu: VT.

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

U.B.N.D XÃ ĐẠI ĐỒNG T.HƯNG YÊN

Trần Văn Thành