

Số: /UBND-KT

Đức Thọ, ngày

tháng 8 năm 2026

V/v báo cáo thực hiện các nhiệm
vụ phát triển đô thị thông minh

Kính gửi: Sở Xây dựng tỉnh Hà Tĩnh

Thực hiện Văn bản số 4814/SXD-QHKT ngày 07/8/2026 của Sở Xây dựng về việc báo cáo thực hiện các nhiệm vụ phát triển đô thị thông minh, UBND xã Đức Thọ báo cáo kết quả thực hiện như sau:

I. KẾT QUẢ TRIỂN KHAI ĐÔ THỊ THÔNG MINH:

1. Kết quả trọng tâm

1.1. Về thể chế

UBND xã đã quan tâm chỉ đạo thực hiện chuyển đổi số, cải cách hành chính và ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, điều hành. Cán bộ, công chức từng bước sử dụng các nền tảng số, hệ thống quản lý văn bản, dịch vụ công trực tuyến và các nhóm trao đổi công việc trên môi trường số.

1.2. Về quy hoạch và xây dựng thông minh

Công tác quy hoạch, quản lý quy hoạch, quản lý xây dựng từng bước được thực hiện trên cơ sở ứng dụng công nghệ thông tin và dữ liệu số. Xã đang tập trung hoàn thiện các nội dung quy hoạch, chỉnh trang hạ tầng và không gian đô thị, phục vụ mục tiêu xây dựng xã Đức Thọ trở thành phường Đức Thọ trong năm 2026.

1.3. Về hạ tầng kỹ thuật thông minh

Hạ tầng giao thông, điện chiếu sáng, cấp nước, thoát nước, vệ sinh môi trường được quan tâm đầu tư, nâng cấp. Một số tuyến đường được chỉnh trang, bổ sung hệ thống chiếu sáng; công tác quản lý, duy tu hạ tầng và phòng, chống ngập úng được tăng cường.

Việc ứng dụng các hệ thống giám sát giao thông, điều khiển giao thông thông minh, quan trắc môi trường và cảnh báo ngập theo thời gian thực hiện nay chưa đồng bộ, chủ yếu đang ở mức từng bước triển khai.

1.4. Về hạ tầng kinh tế - xã hội thông minh

Các lĩnh vực y tế, giáo dục, văn hóa và dịch vụ công từng bước ứng dụng nền tảng số. Hồ sơ sức khỏe điện tử, thanh toán điện tử, dịch vụ công trực tuyến và các hình thức trao đổi thông tin qua môi trường số được quan tâm triển khai.

1.5. Về hạ tầng và nền tảng số

Hạ tầng viễn thông, internet trên địa bàn cơ bản đáp ứng nhu cầu của người dân. Xã đã sử dụng các nền tảng số phục vụ chỉ đạo, điều hành, giải quyết thủ tục hành chính và trao đổi thông tin với người dân.

Việc xây dựng cơ sở dữ liệu đô thị, hệ thống GIS, Digital Twin, CIM và hạ tầng IoT chưa được triển khai đồng bộ tại cấp xã, cần được kết nối và khai thác trên các nền tảng dùng chung của tỉnh.

1.6. Về quản trị

Công tác tiếp nhận, giải quyết thủ tục hành chính được thực hiện trên môi trường điện tử; tăng cường sử dụng dịch vụ công trực tuyến và số hóa hồ sơ. Việc điều hành công việc từng bước chuyển sang môi trường số, góp phần nâng cao hiệu quả quản lý nhà nước và phục vụ người dân.

2. Quản trị đô thị dựa trên dữ liệu

UBND xã đã bước đầu khai thác dữ liệu phục vụ quản lý dân cư, đất đai, xây dựng, thủ tục hành chính và các lĩnh vực kinh tế - xã hội.

Tuy nhiên, việc thu thập dữ liệu bằng camera, cảm biến; xây dựng cơ sở dữ liệu không gian địa lý; tích hợp, phân tích dữ liệu lớn, ứng dụng AI và kết nối với hệ thống IOC hiện chưa đồng bộ, chủ yếu thực hiện thông qua các hệ thống, nền tảng dùng chung của tỉnh.

3. Khó khăn, vướng mắc

- Nguồn lực đầu tư cho phát triển đô thị thông minh ở cấp xã còn hạn chế.
- Hạ tầng số và các thiết bị IoT, camera, cảm biến chưa được đầu tư đồng bộ.
- Cơ sở dữ liệu chuyên ngành còn phân tán, việc kết nối, chia sẻ dữ liệu giữa các hệ thống còn hạn chế.
- Nhân lực có chuyên môn sâu về công nghệ thông tin, dữ liệu và đô thị thông minh còn thiếu.

4. Đánh giá chung

Việc ứng dụng công nghệ số đã góp phần nâng cao hiệu quả chỉ đạo, điều hành, cải cách hành chính và cung cấp dịch vụ công; từng bước nâng cao chất lượng phục vụ người dân, doanh nghiệp.

Tuy nhiên, phát triển đô thị thông minh trên địa bàn mới ở giai đoạn đầu, chưa hình thành đầy đủ hệ thống quản trị đô thị dựa trên dữ liệu theo mô hình đô thị thông minh.

II. KẾ HOẠCH TRIỂN KHAI GIAI ĐOẠN 2026-2030

1. Tiếp tục đẩy mạnh chuyển đổi số, cải cách hành chính, nâng cao năng lực số của cán bộ, công chức và người dân.
2. Từng bước xây dựng, chuẩn hóa và số hóa dữ liệu về quy hoạch, đất đai, xây dựng, dân cư, hạ tầng kỹ thuật và kinh tế - xã hội.
3. Phối hợp kết nối, khai thác hiệu quả các cơ sở dữ liệu và nền tảng số dùng chung của tỉnh; từng bước hình thành cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý đô thị.
4. Ưu tiên ứng dụng camera, số hóa hạ tầng, giám sát giao thông, chiếu sáng, môi trường, thoát nước và cảnh báo thiên tai phù hợp với điều kiện thực tế.
5. Gắn phát triển đô thị thông minh với quá trình xây dựng phường Đức Thọ, nâng cao chất lượng hạ tầng và chất lượng phục vụ người dân.

III. ĐỀ XUẤT CÁC VẤN ĐỀ TRỌNG TÂM

- Ưu tiên xây dựng hệ thống cơ sở dữ liệu đô thị dùng chung, có khả năng kết nối với hệ thống dữ liệu của tỉnh.
- Từng bước triển khai hệ thống camera giám sát an ninh, trật tự, giao thông và quản lý đô thị.
- Ứng dụng công nghệ số trong quản lý đất đai, quy hoạch, xây dựng, môi trường và hạ tầng kỹ thuật.
- Nghiên cứu triển khai thí điểm các mô hình đô thị thông minh phù hợp với quy mô, điều kiện và nguồn lực của xã Đức Thọ.

IV. ĐỀ XUẤT, KIẾN NGHỊ

UBND xã Đức Thọ kính đề nghị UBND tỉnh, Sở Xây dựng và các Sở, ngành liên quan:

- Quan tâm hỗ trợ xã trong xây dựng cơ sở dữ liệu đô thị, GIS và kết nối các nền tảng dữ liệu dùng chung.
- Có hướng dẫn, tiêu chuẩn kỹ thuật và mô hình mẫu về phát triển đô thị thông minh phù hợp với cấp xã, phường.
- Quan tâm hỗ trợ nguồn lực để đầu tư hạ tầng số, camera, thiết bị IoT và các hệ thống giám sát, cảnh báo phục vụ quản lý đô thị.
- Tổ chức đào tạo, tập huấn nâng cao năng lực cho đội ngũ cán bộ, công chức về chuyển đổi số, quản trị dữ liệu và đô thị thông minh.

Trên đây là Báo cáo tình hình thực hiện các nhiệm vụ phát triển đô thị thông minh giai đoạn 2026-2030 trên địa bàn xã Đức Thọ. Kính đề nghị Sở Xây dựng tổng hợp báo cáo Ủy ban nhân dân tỉnh, Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Chủ tịch, các PCT UBND xã;
- Lưu: VT, KT.

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

Lê Trung Dũng