

Số: 33888 /KH-SNNMT-TTCĐS

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 06 tháng 10 năm 2026

KẾ HOẠCH

Thực hiện Đề án Phát triển đô thị thông minh tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2026 - 2030, tầm nhìn đến năm 2045

Căn cứ Quyết định số 4714/QĐ-UBND ngày 29 tháng 7 năm 2026 của Ủy ban nhân dân Thành phố phê duyệt Đề án Phát triển đô thị thông minh tại Thành phố Hồ Chí Minh giai đoạn 2026 - 2030, tầm nhìn đến năm 2045 (sau đây gọi tắt là Đề án). Sở Nông nghiệp và Môi trường ban hành kế hoạch thực hiện các nội dung của Đề án thuộc nhiệm vụ của Sở Nông nghiệp và Môi trường như sau:

A. NỘI DUNG NHIỆM VỤ SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG TRONG ĐỀ ÁN ĐÔ THỊ THÔNG MINH TẠI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH GIAI ĐOẠN 2026 - 2030, TẦM NHÌN ĐẾN NĂM 2045

I. Chỉ tiêu chủ yếu đến năm 2030 về Nông nghiệp - Môi trường

- 50% trang trại, hợp tác xã nông nghiệp (trồng trọt, chăn nuôi gia súc, gia cầm, thủy - hải sản) sử dụng nền tảng số phục vụ quản trị hoạt động trồng trọt, chăn nuôi.
- 100% dữ liệu quan trắc môi trường, dữ liệu quản lý thoát nước thải, giám sát chất lượng nước xả thải được giám sát tập trung theo thời gian thực, phục vụ việc phân tích đưa ra các cảnh báo có nguy cơ về sự cố môi trường.

II. Nhiệm vụ Sở Nông nghiệp và Môi trường được giao chủ trì thực hiện

- Quản lý phát thải khí nhà kính đối với các cơ sở, công trình quy mô lớn.
- Quản lý chất thải rắn đô thị thông minh gắn với kinh tế tuần hoàn.
- Quan trắc môi trường và ứng phó thiên tai thông minh.
- Phát triển nông nghiệp thông minh.
- Phát triển hạ tầng vật lý số (IoT).
- Phát triển Bản sao số (Digital Twin).
- Hoàn thiện và vận hành Trung tâm giám sát, điều hành đô thị thông minh (IOC) Thành phố.

III. Nhiệm vụ Sở Nông nghiệp và Môi trường được giao phối hợp

- Tích hợp nội dung, giải pháp đô thị thông minh vào các cấp độ quy hoạch đô thị.
- Xây dựng và vận hành nền tảng hỗ trợ lập, thẩm định, phê duyệt quy hoạch đô thị và nông thôn trên nền GIS.

3. Xây dựng cơ sở dữ liệu quy hoạch đô thị và nông thôn phục vụ quản lý, điều hành đô thị thông minh.

4. Phát triển mô hình tòa nhà thông minh, công trình xanh gắn với quản lý vận hành số.

5. Quản lý cấp nước thông minh theo thời gian thực.

6. Quản lý thoát nước thải và thoát nước mưa thông minh, bền vững.

7. Phát triển Nền tảng dữ liệu An toàn thực phẩm.

8. Hoàn thiện nền tảng dữ liệu đô thị thống nhất, dùng chung.

9. Xây dựng Đề án Sàn dữ liệu Thành phố.

10. Phát triển Hệ thống dịch vụ hành chính công thông minh.

11. Đảm bảo an ninh mạng.

B. KẾ HOẠCH TRIỂN KHAI THỰC HIỆN

I. Mục đích, yêu cầu

1. Mục đích

- Chủ động thực hiện hoàn thành các nhiệm vụ được giao của Đề án đúng yêu cầu, tiến độ, góp phần đạt được mục tiêu chung phát triển đô thị thông minh đến năm 2030 của thành phố.

- Phối hợp tốt với các đơn vị khác trong việc thực hiện các dự án liên ngành, các dự án về dữ liệu, hệ thống thông tin, nền tảng số dùng chung của toàn Thành phố, đảm bảo tính đồng bộ, kết nối và chia sẻ dữ liệu.

2. Yêu cầu

- Quá trình tổ chức thực hiện phải tuân thủ đúng quan điểm, phạm vi, nguyên tắc; tiêu chuẩn khung tham chiếu; tầm nhìn mục tiêu phát triển đô thị thông minh; khung kiến trúc tổng thể đô thị thông minh Thành phố (bao gồm: Các thành phần của khung kiến trúc tổng thể; danh mục Tiêu chuẩn kỹ thuật, tiêu chuẩn quốc gia, tiêu chuẩn quốc tế, khu vực, nước ngoài liên quan đến ICT phát triển đô thị thông minh); lộ trình; giải pháp đã được xác định trong Đề án.

- Ưu tiên bố trí nguồn lực và nhân sự chuyên trách. Chủ động bố trí nhân sự phụ trách, nguồn lực phù hợp để triển khai các chương trình, dự án đô thị thông minh; gán trách nhiệm người đứng đầu với kết quả thực hiện.

- Đẩy mạnh ứng dụng và khai thác dữ liệu trong quản lý, điều hành; tăng cường khai thác dữ liệu đô thị phục vụ công tác quản trị, điều hành; sử dụng kết quả phân tích, đánh giá làm căn cứ cho việc ra quyết định, điều chỉnh chính sách và kế hoạch phát triển.

- Thủ trưởng các phòng, cơ quan, đơn vị trực thuộc Sở phải nêu cao tinh thần trách nhiệm, phân công nhiệm vụ rõ ràng, cụ thể theo nguyên tắc “rõ người, rõ việc, rõ tiến độ, rõ sản phẩm, rõ trách nhiệm”, gán trách nhiệm của người đứng đầu cơ quan, đơn vị với tiến độ thực hiện.

II. Phân công thực hiện các nhiệm vụ của Đề án

1. Đối với nhiệm vụ Sở Nông nghiệp và Môi trường được giao chủ trì

Bao gồm 07 (bảy) nhiệm vụ được phân công cho các đơn vị theo Bảng phân công thực hiện nhiệm vụ của Đề án tại Phụ lục I kèm theo Kế hoạch này.

2. Đối với nhiệm vụ Sở Nông nghiệp và Môi trường phối hợp

Bao gồm 11 (mười một) nhiệm vụ được phân công cho các đơn vị theo Bảng phân công thực hiện nhiệm vụ của Đề án tại Phụ lục II kèm theo Kế hoạch này.

III. Tổ chức thực hiện

1. Đối với nhiệm vụ Sở Nông nghiệp và Môi trường được giao chủ trì

Các đơn vị được giao chủ trì phải xây dựng kế hoạch chi tiết của từng nhiệm vụ, thể hiện đầy đủ nội dung và thời gian thực hiện các bước của quy trình triển khai thực hiện nhiệm vụ. Nội dung thực hiện phải đảm bảo đúng yêu cầu của Đề án về Quan điểm và phạm vi; Nguyên tắc triển khai Đề án; Tiêu chuẩn, khung tham chiếu trong nước và quốc tế; Tầm nhìn, mục tiêu phát triển đô thị thông minh tại Thành phố; khung kiến trúc; lộ trình; giải pháp.

2. Đối với nhiệm vụ Sở Nông nghiệp và Môi trường phối hợp

Các đơn vị được giao chủ trì phối hợp phải đáp ứng đầy đủ về nội dung và thời gian của đơn vị chủ trì khi có yêu cầu phối hợp.

3. Chế độ báo cáo

3.1. Các đơn vị được giao chủ trì thực hiện nhiệm vụ phải hoàn thành và báo cáo kết quả thực hiện việc xây dựng kế hoạch thực hiện nhiệm vụ được giao trong Quý IV năm 2026; chủ động triển khai thực hiện các nội dung Kế hoạch này, báo cáo kết quả định kỳ hàng quý (trước ngày 15 tháng cuối cùng của quý đối với Quý I, II, III; trước ngày 01 tháng 12 hàng năm đối với quý IV) và báo cáo đột xuất khi có yêu cầu.

3.2. Giao Giám đốc Trung tâm Chuyển đổi số nông nghiệp và môi trường làm đầu mối theo dõi việc triển khai thực hiện các nhiệm vụ của Đề án giao Sở Nông nghiệp và Môi trường; theo dõi, đôn đốc, tổng hợp tham mưu Sở báo cáo kết quả thực hiện Kế hoạch này. /.

Nơi nhận:

- Giám đốc Sở;
- Các Phó Giám đốc Sở;
- Phòng, ban đơn vị thuộc Sở;
- Sở Khoa học và Công nghệ;
- Lưu: VT, TTCĐSNMT, DT: DHQ



Nguyễn Minh Nhựt