

Phụ lục
DANH MỤC NHIỆM VỤ THỰC HIỆN ĐỀ ÁN
"Phát triển đô thị thông minh thành phố Huế giai đoạn 2026 - 2030,
định hướng đến năm 2045" năm 2026

(Kèm theo Kế hoạch số: 334 /KH-UBND ngày 12 tháng 6 năm 2026 của Ủy ban nhân dân thành phố)

TT	Nhiệm vụ, giải pháp	Cơ quan/ đơn vị chủ trì	Cơ quan/ đơn vị phối hợp	Kết quả	Thời gian hoàn thành
I	Hoàn thiện thể chế, cơ chế, chính sách				
1	Thành lập Hội đồng điều phối phát triển đô thị thông minh thành phố Huế và ban hành Quy chế hoạt động.	Sở Khoa học và Công nghệ	Văn phòng Ủy ban nhân dân thành phố; Các sở, ban ngành liên quan	Quyết định; Quy chế hoạt động.	8/2026
2	Rà soát, hoàn thiện quy định liên quan đô thị thông minh, chuyển đổi số, dữ liệu số và an toàn thông tin; xác định rõ thẩm quyền, trách nhiệm, cơ chế phối hợp liên ngành.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các sở, ban ngành liên quan	Quy định	12/2026
3	Ban hành Quy định Kích hoạt dịch vụ Đô thị thông minh trên địa bàn thành phố Huế	Sở Khoa học và Công nghệ	Các sở, ban ngành liên quan	Quy định	6/2026
II	Xây dựng hạ tầng đô thị thông minh				
1	Trung tâm dữ liệu thành phố Huế đủ năng lực đảm bảo phát triển chuyển đổi số, dịch vụ đô thị thông minh đến năm 2030	Sở Khoa học và Công nghệ	Các sở, ban ngành liên quan	Quyết định	12/2026
2	Nền tảng điều hành đô thị thông minh dùng chung toàn thành phố theo hướng “Điều hành trực tuyến”.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các sở, ban ngành liên quan	Quyết định	12/2026
3	Nền tảng dùng chung thu thập, tổng hợp, phân	Sở Khoa học	Các Sở, ban,	Quyết định	12/2026

TT	Nhiệm vụ, giải pháp	Cơ quan/ đơn vị chủ trì	Cơ quan/ đơn vị phối hợp	Kết quả	Thời gian hoàn thành
	tích dữ liệu từ các hệ thống cơ sở dữ liệu chuyên ngành, hệ thống internet vạn vật (IoT) phục vụ cho kịch bản điều hành dịch vụ đô thị thông minh	và Công nghệ	ngành; UBND các phường, xã		
4	Xây dựng kho dữ liệu đô thị; nâng năng lực phân tích, giám sát chỉ tiêu và chất lượng dữ liệu; Chuẩn hóa danh mục dữ liệu và API.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Kho dữ liệu	12/2026
5	Phát triển hạ tầng truyền dẫn dữ liệu tốc độ cao, băng thông rộng, độ trễ thấp, sử dụng công nghệ 5G và mạng truyền dẫn quang, đáp ứng nhu cầu kết nối liên tục.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các doanh nghiệp viễn thông; Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	5G, Internet cáp quang	12/2026
6	Tích hợp ứng dụng IoT, kết nối dữ liệu IoT với Trung tâm dữ liệu thành phố phục vụ quản lý đô thị thông minh.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Hạ tầng IoT được triển khai	Thường xuyên
7	Lập dự án đầu tư hạ tầng IoT đến thôn, tổ trên địa bàn thành phố Huế.	Sở Khoa học và Công nghệ	Sở Tài chính; Sở Xây dựng, UBND các phường, xã	Dự án đầu tư	Năm 2026
III	Điều hành, giám sát và vận hành kịch bản				
1	Nâng cấp HueIOC theo hướng điều hành dựa trên dữ liệu; hoàn thiện phân quyền, bảng điều khiển theo phân cấp.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Nâng cấp nền tảng	Năm 2026

TT	Nhiệm vụ, giải pháp	Cơ quan/ đơn vị chủ trì	Cơ quan/ đơn vị phối hợp	Kết quả	Thời gian hoàn thành
2	Xây dựng, vận hành các kịch bản của các Sở, ngành, UBND cấp xã; tổng hợp báo cáo theo bộ chỉ tiêu.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Các kịch bản đô thị thông minh	Năm 2026
IV	Đảm bảo an toàn thông tin				
1	Thiết lập giám sát an toàn thông tin. Tổ chức triển khai các nội dung bảo đảm an toàn, an ninh mạng theo định hướng SOC, giám sát hệ thống thông tin; lồng ghép yêu cầu an toàn dữ liệu, bảo vệ dữ liệu cá nhân trong toàn bộ dự án thành phần.	Công an thành phố	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Quy trình giám sát	Năm 2026
2	Tổ chức đánh giá, kiểm tra định kỳ; diễn tập ứng cứu; duy trì nhật ký và theo dõi rủi ro.	Công an thành phố	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Ít nhất 01 đợt kiểm tra, 01 đợt diễn tập	Năm 2026
V	Không gian số đô thị, GIS, quy hoạch và bản sao số				
1	Triển khai GIS đô thị, thí điểm bản đồ số; số hóa quy hoạch và dữ liệu trật tự xây dựng.	Sở Xây dựng	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	GIS đô thị, bản đồ số	Năm 2026
2	Xây dựng thí điểm bản sao số đô thị tại phường Thuận Hóa; mô phỏng, dự báo hỗ trợ ra quyết định.	Sở Khoa học và Công nghệ	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Bản sao số đô thị thí điểm tại phường Thuận Hóa	Năm 2026
VI	Triển khai Ứng dụng dịch vụ đô thị thông minh theo lĩnh vực				
1.	Triển khai giao thông thông minh: Thu phí điện tử không dừng tại các bến xe loại 1 trong đô thị, đèn giao thông thông minh, Camera AI; Ứng dụng	Sở Xây dựng	Công ty cổ phần Bến xe Huế; các đơn vị, địa phương liên	Hoàn thành hệ thống thu phí không dừng tại Bến xe phía Nam và Bến xe phía Bắc thành phố; Các	Trước ngày 31/12/2026

TT	Nhiệm vụ, giải pháp	Cơ quan/ đơn vị chủ trì	Cơ quan/ đơn vị phối hợp	Kết quả	Thời gian hoàn thành
	IoT trong quản lý và điều hành giao thông		quan	ứng dụng kết nối vào nền tảng điều hành đô thị thông minh dùng chung của thành phố	
2.	Triển khai thử nghiệm hệ thống mô phỏng và cảnh báo ngập lụt thông minh tại thành phố Huế	Sở Khoa học và Công nghệ	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Các kịch bản cho các bài toán tính toán, cảnh báo hỗ trợ ra quyết định qua IOC và Hue-S	Quý III Năm 2026
3.	<p>Triển khai Y tế thông minh:</p> <p>a) Đăng ký khám, chữa bệnh trực tuyến, hẹn lịch tái khám.</p> <p>b) Triển khai giải pháp liên thông, tích hợp dữ liệu về danh mục kỹ thuật và giá dịch vụ khám bệnh, chữa bệnh tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh trực thuộc Sở Y tế trên nền tảng Hue-S.</p> <p>c) Dự án định vị, kết nối và ứng dụng công nghệ IoT trong điều phối phương tiện vận chuyển cấp cứu; xây dựng trung tâm điều hành cấp cứu thông minh.</p> <p>d) Dự án tích hợp, kết nối, liên thông và hình thành cơ sở dữ liệu y tế tập trung</p> <p>đ) Dự án xây dựng phần mềm và các giải pháp điều phối, kết nối dữ liệu y tế tập trung trong lĩnh vực phòng bệnh, y tế công cộng và dân số.</p> <p>e) Dự án xây dựng hệ thống thông tin cơ sở dữ liệu</p>	Sở Y tế	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	<p>a) Dịch vụ đăng ký khám, chữa bệnh trực tuyến, hẹn lịch tái khám được tích hợp trên Hue-S</p> <p>b) Dữ liệu y tế được tích hợp lên Hue-S</p> <p>c) Hệ thống cấp cứu thông minh được hình thành</p> <p>d) Nền tảng tích hợp, chia sẻ dữ liệu (LGSP ngành Y tế).</p> <p>đ) Hệ thống phòng bệnh, y tế công cộng và dân số.</p> <p>e) Hệ thống thông tin cơ sở dữ liệu quản lý hành nghề ngành y, được.</p> <p>g) Hệ thống bệnh viện thông minh</p>	Năm 2026

TT	Nhiệm vụ, giải pháp	Cơ quan/ đơn vị chủ trì	Cơ quan/ đơn vị phối hợp	Kết quả	Thời gian hoàn thành
	quản lý hành nghề ngành y, dược. g) Dự án phát triển bệnh viện thông minh				
4.	Triển khai Giáo dục thông minh: Thí điểm hệ thống camera giám sát an toàn học đường và phòng chống bạo lực bằng AI; Bản đồ tuyển sinh thông minh	Sở Giáo dục và Đào tạo	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Hệ thống camera giám sát thí điểm; hệ thống bản đồ tuyển sinh thông minh các lớp đầu cấp tại thành phố Huế	Năm 2026
5.	Triển khai Du lịch và văn hóa thông minh	Sở Du lịch; Sở Văn hóa và Thể thao	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Bảo tàng số, thư viện số	Năm 2026
6.	Triển khai dịch vụ đô thị thông minh – Lĩnh vực Công Thương	Sở Công Thương	Các đơn vị liên quan	Giám sát công tơ điện tử theo thẩm quyền, chiếu sáng thông minh	Quý IV 2026
7.	Triển khai kịch bản dùng chung điều hành đô thị thông minh qua hệ thống camera.	UBND các xã phường	Sở Khoa học và Công nghệ - Các đơn vị liên quan	Nền tảng và kịch bản được triển khai tại các xã phường	Năm 2026
VII	Huy động nguồn lực				
1	Tổng hợp nhu cầu kinh phí, căn cứ khả năng cân đối ngân sách trình cấp có thẩm quyền bố trí ngân sách nhà nước và các nguồn kinh phí khác theo quy định để thực hiện nhiệm vụ, giải pháp của Đề án.	Sở Tài chính	Các Sở, ban, ngành; UBND các phường, xã	Tổng hợp nhu cầu kinh phí và lập dự toán theo nhiệm vụ được giao.	Năm 2026