UBND THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG **SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**
Số: 4012 / TTr-SKHCN	*Đà Nẵng, ngày 12 tháng 10 năm 2026*

TỜ TRÌNH

Ban hành kế hoạch triển khai thực hiện Chiến lược quốc gia về trí tuệ nhân tạo đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045 trên địa bàn thành phố Đà Nẵng (sau lấy ý kiến các Thành viên UBND thành phố)

Kính gửi: Ủy ban nhân dân thành phố Đà Nẵng

Ngày 28/8/2026 Thủ tướng Chính phủ đã có Quyết định số 1671/QĐ-TTg phê duyệt Chiến lược quốc gia về trí tuệ nhân tạo đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045; trong đó Thủ tướng Chính phủ giao "*Các bộ, cơ quan ngang bộ, cơ quan trung ương, **Ủy ban nhân dân các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương** và các cơ quan, tổ chức có liên quan có trách nhiệm căn cứ vào nội dung, nhiệm vụ và giải pháp của Chiến lược, **xây dựng kế hoạch triển khai cụ thể***".

Sở Khoa học và Công nghệ (KH&CN) đã xây dựng dự thảo Kế hoạch của UBND thành phố triển khai thực hiện Chiến lược quốc gia về trí tuệ nhân tạo đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045; đã có Công văn số 6613/SKHCN-KHTC ngày 22/9/2026 gửi lấy ý kiến các cơ quan, đơn vị, địa phương; và đã trình UBND thành phố tại Tờ trình số 3911/TTrSKHCN ngày 02/10/2026.

Ngày 08/10/2026, Sở KH&CN nhận được Công văn số 11616/VP-KGVX về việc tiếp thu ý kiến thành viên UBND thành phố, trong đó có **01** ý kiến của đồng chí Giám đốc Sở Tài chính đề nghị Sở Khoa học và Công nghệ rà soát, bổ sung các nội dung Sở Tài chính góp ý tại Công văn số 13663/STC-TH ngày 29/9/2026 vào dự thảo Kế hoạch.

Qua rà soát, Sở KH&CN không nhận được văn bản này của Sở Tài chính trên Hệ thống quản lý văn bản và điều hành của thành phố. Sở KH&CN đã tổng hợp, bổ sung giải trình, tiếp thu ý kiến của Sở Tài chính tại Công văn số 13663/STC-TH ngày 29/9/2026 tại Phụ lục kèm theo.

Sở Khoa học và Công nghệ kính trình UBND thành phố xem xét, phê duyệt Kế hoạch./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Chủ tịch UBND thành phố (báo cáo);
- PCT UBND TP Hồ Quang Bửu (báo cáo);
- Văn phòng UBND thành phố (P.KGVX);
- GĐ Sở và các PGĐ Sở;
- Lưu: VT, KHTC

KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

CỘNG HÒA X.H.C.N VIỆT NAM
SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

Trần Ngọc Thạch

Phụ lục

TỔNG HỢP, GIẢI TRÌNH, TIẾP THU Ý KIẾN CỦA THÀNH VIÊN UBND THÀNH PHỐ

(Kèm theo Tờ trình số /TTr-SKHCN ngày tháng 10 năm 2026 của Sở Khoa học và Công nghệ)

TT	Thành viên UBND thành phố	Nội dung ý kiến của Thành viên UBND thành phố	Ý kiến của Sở Tài chính tại Công văn số 13663/STC-TH ngày 29/9/2026	Giải trình, tiếp thu
	Đồng chí Trần Thị Thanh Tâm, Thành viên UBND thành phố, Giám đốc Sở Tài chính	Đề nghị Sở Khoa học và Công nghệ rà soát, bổ sung các nội dung Sở Tài chính góp ý tại Công văn số 13663/STC-TH ngày 29/9/2026 vào dự thảo Kế hoạch		
1			**1. Về nguồn kinh phí thực hiện Kế hoạch (khoản 1 mục V dự thảo Kế hoạch).** Đề nghị cơ quan soạn thảo điều chỉnh khoản 1 mục V như sau: *"a) Nguồn vốn từ ngân sách nhà nước cho khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số theo quy định của pháp luật về ngân sách nhà nước, khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số và các quy định pháp luật có liên quan; trong đó, ưu tiên sử dụng Quỹ phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo thành phố sau khi được thành lập theo quy định.* *b) Nguồn ngân sách nhà nước chi đầu tư phát triển và chi thường xuyên cho các hoạt động kinh tế theo quy định của pháp luật về ngân sách nhà nước và các quy định pháp luật có liên quan.*	Tiếp thu toàn bộ nội dung ý kiến, hiệu chỉnh tại Khoản 1 mục V Kế hoạch (trang số 7-8)

			c) Nguồn vốn vay, đóng góp, tài trợ, đầu tư của các doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân trong và ngoài nước, bao gồm Quỹ phát triển khoa học và công nghệ của doanh nghiệp và các quỹ, nguồn tài chính hợp pháp khác theo quy định của pháp luật. *d) Nguồn ngân sách nhà nước lồng ghép, bố trí trong dự toán được cấp có thẩm quyền giao để triển khai nhiệm vụ khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tại cơ quan, đơn vị, địa phương.”*	
2			**2. Về kinh phí tổ chức triển khai các nhiệm vụ theo Kế hoạch (khoản 2 mục V dự thảo Kế hoạch).** Đề nghị cơ quan soạn thảo điều chỉnh khoản 2 mục V như sau: *a) Các cơ quan, đơn vị, địa phương chủ động sử dụng nguồn kinh phí lồng ghép, bố trí trong dự toán được cấp có thẩm quyền giao để triển khai nhiệm vụ tại cơ quan, đơn vị, địa phương.* *b) Đối với nhiệm vụ sử dụng nguồn kinh phí khoa học, công nghệ và chuyển đổi số, tại thời điểm xây dựng dự toán hằng năm, các cơ quan, đơn vị, địa phương căn cứ chức năng, nhiệm vụ được giao đề xuất nhiệm vụ và dự toán chi tiết, gửi Sở Khoa học và Công nghệ tổng hợp. Trên cơ sở đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Tài chính tổng hợp, tham mưu trình cấp có thẩm quyền quyết định kinh phí thực hiện Kế hoạch theo phân cấp và khả năng cân đối ngân sách, bảo đảm theo quy định của pháp luật về ngân sách nhà nước và các quy định hiện hành khác có liên quan.* *c) Đối với nhiệm vụ, dự án sử dụng vốn đầu tư công, các cơ quan, đơn vị, địa phương lập hồ sơ đề xuất chủ trương đầu tư, dự án đầu tư và đề xuất bố trí vốn theo quy định của pháp luật về đầu tư công, bảo đảm dự án được đưa vào kế hoạch đầu tư công trung hạn và hằng năm theo quy định. Hồ sơ đề xuất chủ trương đầu tư đối với dự án có cấu phần trí*	Tiếp thu toàn bộ nội dung ý kiến, hiệu chỉnh tại Khoản 2 mục V Kế hoạch (trang số 8-9)

			tuệ nhân tạo phải xác định dự kiến chi phí vận hành, bảo trì, cập nhật mô hình và dữ liệu sau khi đưa vào sử dụng, làm căn cứ bố trí dự toán chi thường xuyên. *d) Các cơ quan, đơn vị, địa phương chủ động thu hút, huy động các nguồn lực ngoài ngân sách để hỗ trợ đầu tư cho phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số tại cơ quan, đơn vị, địa phương trước khi đề nghị ngân sách nhà nước hỗ trợ.* *đ) Nhiệm vụ, dự án có cấu phần trí tuệ nhân tạo ưu tiên sử dụng hạ tầng, nền tảng số dùng chung của thành phố và các nền tảng AI dùng chung quốc gia; trường hợp đề xuất đầu tư riêng, cơ quan, đơn vị thuyết minh rõ lý do không sử dụng được nền tảng dùng chung, làm căn cứ thẩm định dự toán."*	
3			**3. Về tổ chức thực hiện (mục VI dự thảo Kế hoạch).** Đề nghị bổ sung khoản quy định trách nhiệm của Sở Tài chính (sau khoản 1 mục VI) như sau: *"Sở Tài chính: Trên cơ sở đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ và các cơ quan, đơn vị, địa phương, tổng hợp, tham mưu UBND thành phố trình cấp có thẩm quyền bố trí kinh phí thực hiện các nhiệm vụ của Kế hoạch theo phân cấp và khả năng cân đối ngân sách; tham mưu bố trí vốn đầu tư công đối với các dự án đủ điều kiện theo quy định của Luật Ngân sách nhà nước, Luật Đầu tư công và các văn bản pháp luật có liên quan."*	Tiếp thu toàn bộ nội dung ý kiến, hiệu chỉnh tại Khoản 2 mục VI Kế hoạch (trang số 9)
4			**4. Về nhiệm vụ giao Sở Tài chính chủ trì (nhiệm vụ số 9 mục III và Phụ lục II dự thảo Kế hoạch)** Nhiệm vụ "Khuyến khích thành lập các Trung tâm xuất sắc về AI (AI CoE) tại Tập đoàn kinh tế, tổng công ty, ngân hàng thương mại" thuộc Trụ cột 8 - Hệ sinh thái AI của Chiến lược. Tại Phụ lục II Quyết định số 1671/QĐ-TTg, nhiệm vụ này giao các bộ, ngành, địa phương chủ trì, đơn vị thực hiện là các tập đoàn kinh tế, tổng công ty, ngân hàng	Tiếp thu hiệu chỉnh nhiệm vụ số 9 (Khoản 9 Mục III trang 5) và số thứ tự số 9 Phụ lục trang 3.

			thương mại, sản phẩm là số lượng các Trung tâm xuất sắc về AI được thành lập. Việc thành lập Trung tâm xuất sắc về AI thuộc quyền tự chủ sản xuất, kinh doanh của doanh nghiệp; đối với các tập đoàn kinh tế, tổng công ty thuộc bộ, ngành trung ương và các ngân hàng thương mại, UBND thành phố không phải là cơ quan đại diện chủ sở hữu hoặc cơ quan quản lý chuyên ngành. Nội dung khuyến khích chủ yếu gắn với chính sách phát triển hệ sinh thái khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo thuộc phạm vi quản lý nhà nước của Sở Khoa học và Công nghệ. Do đó, đề nghị cơ quan soạn thảo điều chỉnh phân công nhiệm vụ số 9 như sau: *- Cơ quan chủ trì: Sở Khoa học và Công nghệ.* *- Cơ quan phối hợp: Sở Tài chính (đối với doanh nghiệp do UBND thành phố là cơ quan đại diện chủ sở hữu), Ngân hàng Nhà nước chi nhánh khu vực phụ trách địa bàn thành phố (đối với ngân hàng thương mại), Ban Quản lý Khu công nghệ cao và các Khu công nghiệp Đà Nẵng.* *- Sản phẩm: Số lượng Trung tâm xuất sắc về AI (AI CoE) được thành lập tại tập đoàn kinh tế, tổng công ty, ngân hàng thương mại, doanh nghiệp trên địa bàn thành phố.*	
			5. Về các nhiệm vụ giao Sở Tài chính phối hợp (nhiệm vụ số 10 và số 12) Sở Tài chính thống nhất tham gia phối hợp thực hiện các nhiệm vụ số 10 và số 12 theo chức năng, nhiệm vụ được giao. Đối với nhiệm vụ số 10 (ưu tiên sử dụng sản phẩm, dịch vụ AI Make in Viet Nam), đề nghị bổ sung nội dung "bảo đảm tuân thủ quy định của pháp luật về đấu thầu, đầu tư công và ngân sách nhà nước" nhằm bảo đảm việc ưu tiên lựa chọn sản phẩm, dịch vụ được thực hiện đúng quy định; đồng thời, việc lựa chọn sản phẩm, dịch vụ AI cần được đánh giá thông	Tiếp thu hiệu chỉnh nhiệm vụ số 10, 12 (Khoản 10, 12 Mục III trang 6, 7) và số thứ tự số 10, 12 Phụ lục trang 3, 4.

			qua thử nghiệm trên dữ liệu và nghiệp vụ thực tế của cơ quan, đơn vị, bằng các chỉ số định lượng (độ chính xác, thời gian phản hồi, chi phí trên mỗi giao dịch), làm căn cứ lựa chọn, bảo đảm hiệu quả sử dụng ngân sách. Đối với nhiệm vụ số 12 (nghiên cứu cơ chế hỗ trợ lãi suất thông qua Quỹ phát triển khoa học, công nghệ và đổi mới sáng tạo thành phố), cơ chế đề xuất cần phù hợp với quy định của pháp luật về tổ chức, hoạt động của quỹ tài chính nhà nước ngoài ngân sách và khả năng nguồn vốn của Quỹ.	
5			**6. Một số nội dung khác** a) Tại nhiệm vụ số 1 mục III, Phụ lục II và các chỉ tiêu số 7, số 8 Phụ lục I, dự thảo Kế hoạch xác định cơ quan chủ trì là các doanh nghiệp. Tại Phụ lục II Quyết định số 1671/QĐ-TTg, nhiệm vụ đào tạo, đào tạo lại, bồi dưỡng chuyên gia, kỹ sư về AI giao các bộ, ngành, địa phương chủ trì, doanh nghiệp là đơn vị thực hiện; đồng thời, điểm d khoản 2 mục IV Điều 1 Quyết định số 1671/QĐ-TTg yêu cầu mỗi nhiệm vụ có đầu mối chủ trì rõ ràng theo nguyên tắc "6 rõ". Đề nghị cơ quan soạn thảo xác định cơ quan nhà nước chủ trì theo dõi, đánh giá đối với các nhiệm vụ, chỉ tiêu nêu trên; doanh nghiệp là đơn vị thực hiện. b) Công văn số 6613/SKHCN-KHTC gửi lấy ý kiến UBND các xã, phường, đặc khu; tuy nhiên, nội dung dự thảo Kế hoạch chỉ quy định trách nhiệm của UBND các xã, phường. Đề nghị cơ quan soạn thảo rà soát, bổ sung "đặc khu" để bảo đảm thống nhất về phạm vi, đối tượng thực hiện. c) Sản phẩm, dịch vụ AI hiện nay chủ yếu được cung cấp theo hình thức thuê dịch vụ, tính phí theo mức sử dụng thực tế (số lượt truy vấn, khối lượng dữ liệu xử lý), khó xác định chính xác khi lập dự toán đầu năm. Đề nghị bổ sung nhiệm vụ giao Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với Sở	- 6 a: Không hiệu chỉnh Điểm a Khoản 1 Mục VI: Sở KH&CN là cơ quan đầu mối, chủ trì theo dõi, đôn đốc các cơ quan, đơn vị triển khai thực hiện Kế hoạch. Sở KH&CN có trách nhiệm đôn đốc các đơn vị chủ trì báo cáo tình hình thực hiện, tổng hợp báo cáo UBND thành phố. - 6 b: Tiếp thu hiệu chỉnh Bổ sung "Đặc khu" - 6 c: Không thống nhất Ngày 01/7/2026 Bộ Trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ đã ban hành Thông tư số 39/2026/TT-BKHCN quy định lập và quản lý chi phí trong hoạt động đầu

			Tài chính nghiên cứu, tham mưu hướng dẫn phương pháp xác định dự toán, mức trần chi phí và cơ chế điều chỉnh theo mức sử dụng thực tế đối với thuê dịch vụ AI, phù hợp với quy định của pháp luật về thuê dịch vụ công nghệ thông tin và ngân sách nhà nước.	tư, mua sắm, **thuê dịch vụ cho chuyển đổi số** sử dụng ngân sách nhà nước; trong đó Điểm a khoản 8 Điều 3 Mục 1 đã quy định "**Chi thuê dịch vụ trí tuệ nhân tạo**, chi thuê quyền sử dụng dữ liệu dùng chung, chi thuê, mua mô hình trí tuệ nhân tạo, chi mua tài khoản ứng dụng trí tuệ nhân tạo cho cán bộ, công chức, viên chức, người lao động sử dụng phục vụ công việc: **Xác định theo báo giá của nhà cung cấp, nhà sản xuất.**
			d) Đối với các nhiệm vụ, dự án sử dụng ngân sách nhà nước, đề nghị bổ sung chỉ số đo lường kết quả đầu ra (như mức giảm thời gian xử lý hồ sơ, số quy trình nghiệp vụ được tự động hóa, chi phí trên mỗi giao dịch) bên cạnh các chỉ tiêu về số lượng, làm căn cứ đánh giá hiệu quả sử dụng kinh phí và xem xét bố trí dự toán các năm tiếp theo, phù hợp với yêu cầu tại điểm đ khoản 2 mục IV Điều 1 Quyết định số 1671/QĐ-TTg.	**-** 6 d: Không thống nhất Không xây dựng quy định, phương án chỉ số đánh giá, đo lường hiệu quả về nhiệm vụ, dự án riêng về trí tuệ nhân tạo khi sử dụng ngân sách nhà nước vào trong Kế hoạch.
			đ) Để thực hiện định hướng ưu tiên sử dụng nền tảng dùng chung nêu tại Mục 2 Công văn này, đề nghị cơ quan soạn thảo nghiên cứu, bổ sung nhiệm vụ xây dựng, phát triển nền tảng AI dùng chung của thành phố, cung cấp hạ tầng, mô hình, dịch vụ AI, kho tri thức và công cụ tích hợp dùng chung cho các cơ quan nhà nước; bảo đảm kết nối với các nền tảng số, hệ thống thông tin, Trung tâm điều hành thông minh và cơ sở dữ liệu của thành phố; bảo đảm an toàn dữ liệu, khả năng kiểm soát và tự chủ; trên cơ sở kế thừa, kết nối với Nền tảng AI hỗ trợ công vụ quốc gia và các nền tảng AI dùng chung quốc gia để tránh đầu tư trùng lặp. Đồng	- 6 đ: Không thống nhất Hiện nay, thành phố đang triển khai dự án "Phát triển các nền tảng số phục vụ Chính quyền số hình thành nền hành chính chủ động" do Ban quản lý các dự án đầu tư xây dựng các công trình dân dụng và hạ tầng kỹ thuật Đà Nẵng làm chủ đầu tư; trong đó có xây dựng nền tảng AI dùng chung.

			thời, tại nhiệm vụ số 5 mục III, nghiên cứu bổ sung nội dung triển khai tác tử AI (AI Agent) hỗ trợ tự động hóa quy trình nghiệp vụ trên các hệ thống thông tin và bảo đảm dữ liệu sẵn sàng cho khai thác AI. e) Điểm a khoản 8 Điều 2 Quyết định số 1671/QĐ-TTg yêu cầu các địa phương xác định rõ lộ trình, nhiệm vụ, nguồn lực và trách nhiệm thực hiện. Tuy nhiên, phần lớn nhiệm vụ tại dự thảo Kế hoạch được bố trí thực hiện đồng thời trong giai đoạn 2026-2030. Đề nghị cơ quan soạn thảo xác định lộ trình triển khai theo giai đoạn (chuẩn hóa dữ liệu, hạ tầng và nền tảng; thí điểm các bài toán ưu tiên; mở rộng đến các sở, ban, ngành và chính quyền cơ sở; nhân rộng các mô hình hiệu quả), ưu tiên các bài toán có dữ liệu sẵn có, tác động rõ ràng và khả năng nhân rộng, làm căn cứ sắp xếp thứ tự ưu tiên bố trí kinh phí hằng năm.	- 6 e: Mục III dự thảo Kế hoạch đã có nội dung "Các cơ quan, đơn vị, địa phương tiếp tục triển khai thực hiện các nhiệm vụ được giao tại Quyết định số 257/QĐ-UBND ngày 21/01/2025 của UBND thành phố về việc ban hành Đề án Phát triển lĩnh vực vi mạch và trí tuệ nhân tạo thành phố Đà Nẵng, Kế hoạch số 114/KH-UBND ngày 09/10/2025 của UBND thành phố về việc triển khai ứng dụng trí tuệ nhân tạo dựa trên dữ liệu lớn trong các ngành, lĩnh vực trên địa bàn thành phố Đà Nẵng đến năm 2030". Như vậy, các nhiệm vụ về phát triển trí tuệ nhân tạo AI không chỉ các nhiệm vụ trong Kế hoạch này mà bao gồm cả các nhiệm vụ trong Quyết định số 257/QĐ-UBND ngày 21/01/2025 và Kế hoạch số 114/KH-UBND ngày 09/10/2025 của UBND thành phố. Theo đó, các nhiệm vụ được giao đã có bao gồm thời gian thực hiện các nhiệm vụ với lộ trình cụ thể.