

QUYẾT ĐỊNH

Về chủ trương đầu tư dự án: Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐẮK LẮK

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 16 tháng 6 năm 2025;

Căn cứ Luật Chuyển đổi số ngày 11 tháng 12 năm 2025;

Căn cứ Luật An toàn thông tin mạng ngày 19 tháng 11 năm 2015;

Căn cứ Luật An ninh mạng ngày 12 tháng 6 năm 2018;

Căn cứ Luật Đầu tư công ngày 29 tháng 11 năm 2024;

Căn cứ Luật Bảo vệ bí mật nhà nước ngày 10 tháng 12 năm 2025;

Căn cứ Luật số 90/2025/QH15 ngày 25 tháng 6 năm 2025 về sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Đầu 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 Nghị quyết số 52-NQ/TW ngày 27 tháng 9 năm 2019 của Bộ Chính trị về một số chủ trương, chính sách chủ động tham gia cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư;

Căn cứ Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22 tháng 12 năm 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 64/2007/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2007 về việc ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động cơ quan hành chính;

Căn cứ Nghị định số 85/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 của Chính phủ về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ;

Căn cứ Nghị định số 85/2025/NĐ-CP ngày 08 tháng 4 năm 2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật đầu tư công; Nghị định số 275/2025/NĐ-CP ngày 18 tháng 10 năm 2025 của Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 85/2025/NĐ-CP ngày 08 tháng 4 năm 2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật đầu tư công;

Căn cứ Nghị định số 174/2025/NĐ-CP ngày 30 tháng 6 năm 2025 của Chính phủ quy định chính sách giảm thuế giá trị gia tăng theo Nghị quyết số 204/2025/QH15 ngày 17/6/2025 của Quốc hội;

Căn cứ Nghị định số 278/2025/NĐ-CP ngày 22 tháng 10 năm 2025 của Chính phủ quy định về kết nối, chia sẻ dữ liệu bắt buộc giữa các cơ quan thuộc hệ thống chính trị;

Căn cứ Nghị định số 45/2026/NĐ-CP ngày 26 tháng 01 năm 2026 của Chính phủ quy định quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 749/QĐ-TTg ngày 03 tháng 6 năm 2020 của Thủ tướng Chính phủ về phê duyệt “Chương trình chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030”;

Căn cứ Quyết định số 2629/QĐ-TTg ngày 01 tháng 12 năm 2025 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Chương trình phát triển Chính phủ số;

Căn cứ Quyết định số 146/QĐ-TTg ngày 28 tháng 01 năm 2022 của Thủ tướng Chính phủ Phê duyệt Đề án “Nâng cao nhận thức, phổ cập kỹ năng và phát triển nguồn nhân lực chuyển đổi số quốc gia đến năm 2025, định hướng đến năm 2030”;

Căn cứ Quyết định số 142/QĐ-TTg ngày 02 tháng 02 năm 2024 của Thủ tướng Chính phủ Phê duyệt Chiến lược dữ liệu quốc gia đến năm 2030;

Căn cứ Thông tư số 39/2017/TT-BTTTT ngày 15 tháng 12 năm 2017 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc Ban hành Danh mục tiêu chuẩn kỹ thuật về ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước;

Căn cứ Thông tư số 12/2022/TT-BTTTT ngày 12 tháng 8 năm 2022 của Bộ Thông tin và Truyền thông quy định chi tiết và hướng dẫn một số điều của Nghị định 85/2016/NĐ-CP ngày 01 tháng 7 năm 2016 về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ;

Căn cứ Thông tư số 16/2024/TT-BTTTT ngày 30 tháng 12 năm 2024 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông: Quy định chi tiết nội dung công tác triển khai, giám sát công tác triển khai, nghiệm thu đối với dự án đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin; xác định yêu cầu về chất lượng dịch vụ và các nội dung đặc thù của hợp đồng thuê dịch vụ đối với thuê dịch vụ công nghệ thông tin theo yêu cầu riêng;

Căn cứ Thông tư số 18/2024/TT-BTTTT ngày 30 tháng 12 năm 2024 của Bộ Thông tin và Truyền thông Quy định lập và quản lý chi phí đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin, thuê dịch vụ công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 2378/QĐ-BTTTT ngày 30 tháng 12 năm 2016 của Bộ Thông tin và Truyền thông về công bố Định mức chi phí quản lý dự án và tư vấn đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước; Quyết định số 1688/QĐ-BTTTT ngày 11/10/2019 của Bộ Thông tin và Truyền thông về việc sửa đổi, bổ sung Quyết định số 2378/QĐ-BTTTT ngày 30/12/2016;

Căn cứ Quyết định số 3090/QĐ-BKHCN ngày 08 tháng 10 năm 2025 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ ban hành Khung kiến trúc tổng thể quốc gia số;

Căn cứ Nghị quyết số 55/NQ-HĐND ngày 24 tháng 12 năm 2025 của HĐND tỉnh Đắk Lắk về kế hoạch đầu tư công năm 2026 nguồn ngân sách địa phương;

Căn cứ Nghị quyết số 401/NQ-UBND ngày 16 tháng 6 năm 2026 của UBND tỉnh về việc thông qua nội dung do Sở Khoa học và Công nghệ tham mưu, đề xuất;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 178/TTr-SKHCN ngày 12 tháng 6 năm 2026 về việc phê duyệt chủ trương đầu tư Dự án: Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất; Báo cáo số 259/BC-SKHCN ngày 12 tháng 6 năm 2026 của Sở Khoa học và Công nghệ đề xuất chủ trương đầu tư Dự án Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất; Báo cáo thẩm định số 362/BC-STC ngày 09 tháng 6 năm 2026 của Giám đốc Sở Tài chính về việc báo cáo Kết quả thẩm định Báo cáo đề xuất chủ trương đầu tư Dự án: Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt chủ trương đầu tư dự án: Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất, với các nội dung chủ yếu sau:

1. Tên dự án: Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất.

2. Cấp quyết định chủ trương đầu tư: UBND tỉnh Đắk Lắk.

3. Cấp quyết định đầu tư: UBND tỉnh Đắk Lắk.



4. Chủ đầu tư: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đắk Lắk.

5. Địa điểm thực hiện: Tỉnh Đắk Lắk.

6. Hình thức đầu tư: Thuê dịch vụ Công nghệ thông tin và đầu tư mua sắm trang thiết bị.

7. Dự kiến tổng mức đầu tư: 17.925.054.000 đồng (*Bằng chữ: Mười bảy tỷ, chín trăm hai mươi lăm triệu, không trăm năm mươi bốn ngàn đồng*).

8. Nguồn vốn đầu tư: Ngân sách nhà nước.

9. Thời gian thực hiện: Năm 2026 - 2027.

10. Tiến độ thực hiện: Dự án thuê dịch vụ Công nghệ thông tin và đầu tư mua sắm trang thiết bị được triển khai thực hiện thuê trong 02 năm.

11. Mục tiêu đầu tư dự án

11.1. Mục tiêu tổng quát

Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất trên địa bàn tỉnh nhằm hình thành hạ tầng dữ liệu không gian số tập trung, thống nhất, hiện đại; có khả năng tích hợp, quản lý, phân tích và khai thác dữ liệu viễn thám, dữ liệu GIS, và các dữ liệu chuyên ngành khác.

Hệ thống hướng tới mục tiêu nâng cao năng lực giám sát, cảnh báo, phân tích, dự báo và hỗ trợ ra quyết định trong quản lý nhà nước; phục vụ hiệu quả công tác quản lý đất đai, công trình, tài sản trên đất, quy hoạch và các lĩnh vực có liên quan; góp phần xây dựng chính quyền số, phát triển kinh tế - xã hội bền vững và nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý nhà nước trên địa bàn tỉnh.

11.2. Mục tiêu cụ thể

- Hiện đại hóa công tác quản lý, chỉ đạo điều hành: Xây dựng hệ thống quản lý, giám sát tập trung trên nền bản đồ số, giúp các đơn vị phòng chuyên môn và lực lượng kiểm tra theo dõi trực quan hiện trạng sử dụng đất, công trình, tài sản trên đất; phục vụ chỉ đạo điều hành, giao nhiệm vụ kiểm tra, cập nhật kết quả xử lý và tổng hợp báo cáo kịp thời.

- Số hóa và tích hợp dữ liệu đa nguồn: Thiết lập cơ sở dữ liệu không gian tập trung, tích hợp dữ liệu ảnh viễn thám, ảnh UAV, bản đồ địa chính, bản đồ quy hoạch, dữ liệu đất rừng, dữ liệu công trình, tài sản trên đất, dữ liệu cơ sở lưu trú, dự án đầu tư và các lớp dữ liệu quản lý chuyên ngành khác để phục vụ theo dõi, đối chiếu và khai thác thống nhất.

- Ứng dụng viễn thám và GeoAI trong giám sát hiện trạng sử dụng đất, công trình và tài sản trên đất, nhằm phát hiện kịp thời các biến động sử dụng đất, biến

động công trình xây dựng, san lấp mặt bằng, thay đổi mục đích sử dụng đất, lấn chiếm đất công, lấn chiếm hành lang bảo vệ công trình, xây dựng không phép, sai phép hoặc sử dụng đất không phù hợp quy hoạch. Qua đó, hỗ trợ công tác kiểm tra, thanh tra, hậu kiểm, xử lý vi phạm và nâng cao hiệu quả quản lý đất đai, xây dựng.

- Hỗ trợ phân tích chồng xếp quy hoạch và kiểm soát phát triển không gian, thông qua việc đối chiếu hiện trạng sử dụng đất, hiện trạng công trình với các lớp quy hoạch sử dụng đất, quy hoạch xây dựng, quy hoạch đô thị, quy hoạch khu công nghiệp, hành lang bảo vệ sông suối, hồ chứa, công trình hạ tầng và các khu vực hạn chế phát triển. Hệ thống giúp phát hiện sớm nguy cơ chồng lấn, xung đột quy hoạch, sai lệch trong quá trình thực hiện quy hoạch và hỗ trợ cơ quan quản lý nâng cao chất lượng cấp phép, quản lý phát triển đô thị, công nghiệp và hạ tầng.

- Hỗ trợ phân tích đa chỉ tiêu, gợi ý vùng địa điểm quy hoạch tối ưu cho từng đối tượng quy hoạch, làm nguồn tham khảo cho công tác lập kế hoạch quy hoạch.

12. Quy mô đầu tư dự án

Ứng dụng Trí tuệ nhân tạo không gian địa lý (GeoAI), công nghệ viễn thám trong giám sát sử dụng đất và hỗ trợ đánh giá quy hoạch sử dụng đất, cụ thể:

- Mua sắm bản quyền License Phần mềm Giám sát hiện trạng sử dụng đất, giám sát xây dựng trái phép cho 102 xã phường và 03 sở (Sở Khoa học và Công nghệ, Sở Xây dựng, Sở Nông nghiệp và Môi trường). Thời gian sử dụng: 36 tháng.

- Đầu tư thiết bị bay chụp UAV cho 40 UBND xã, phường trên địa bàn tỉnh phục vụ công tác thu thập dữ liệu.

Điều 2. Tổ chức thực hiện

Giao Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đắk Lắk làm chủ đầu tư, chịu trách nhiệm tổ chức triển khai các bước tiếp theo của dự án theo đúng quy định của Luật Đầu tư công, pháp luật về đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng vốn ngân sách nhà nước, pháp luật về đấu thầu và các quy định pháp luật có liên quan.

Sở Khoa học và Công nghệ có trách nhiệm tiếp thu đầy đủ ý kiến thẩm định của Sở Tài chính và ý kiến tham gia của các cơ quan, đơn vị liên quan trong quá trình lập, thẩm định, phê duyệt Báo cáo kinh tế - kỹ thuật và tổ chức triển khai dự án.

Sở Khoa học và Công nghệ chủ trì, phối hợp với Công an tỉnh, Sở Tài chính và các cơ quan, đơn vị liên quan trong việc kết nối, chia sẻ dữ liệu, bảo đảm an ninh, an toàn thông tin, xây dựng quy chế vận hành, khai thác, cập nhật dữ liệu và xử lý các vấn đề phát sinh trong quá trình triển khai, vận hành hệ thống.

Trong quá trình triển khai, Sở Khoa học và Công nghệ có trách nhiệm lập hồ sơ đề xuất cấp độ an toàn thông tin cho hệ thống theo quy định; phối

hợp với Công an tỉnh trong kiểm tra, đánh giá rủi ro an ninh, an toàn thông tin đối với hệ thống.

Điều 3. Điều khoản thi hành

Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các Sở: Sở Khoa học và Công nghệ, Tài chính; Giám đốc Công an tỉnh; Chủ tịch UBND các xã, phường và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /*sgv*/

Nơi nhận: *Flu*

- Như Điều 3;
- Bộ Khoa học và Công nghệ (b/c);
- TT Tỉnh ủy; TT HĐND tỉnh;
- Đảng ủy UBND tỉnh;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- CVP, các PCVP UBND tỉnh;
- Phòng KGVX;
- Lưu: VT, ĐTKT (td 03b)

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



Hồ Thị Nguyên Thảo