

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt Báo cáo kinh tế kỹ thuật Dự toán:
“Hạ tầng phục vụ triển khai ứng dụng AI phục vụ cán bộ công chức
trên địa bàn tỉnh”**

GIÁM ĐỐC SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Luật Công nghệ thông tin ngày 29 tháng 6 năm 2006;

Căn cứ Luật Đầu tư công 58/2024/QH15 ngày 29 tháng 11 năm 2024;

*Căn cứ Luật số 57/2024/QH15 ngày 29 tháng 11 năm 2024 của Quốc hội
Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Quy hoạch, Luật Đầu tư, Luật Đầu tư
theo phương thức đối tác công tư và Luật Đấu thầu;*

*Căn cứ Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2007 của Chính
phủ về Ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước;*

*Căn cứ Nghị định số 73/2019/NĐ-CP ngày 05 tháng 9 năm 2019 của Chính
phủ về việc quy định quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn
vốn ngân sách nhà nước và Nghị định số 82/2024/NĐ-CP ngày 10/7/2024 của
Chính phủ Sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 73/2019/NĐ-CP ngày
05 tháng 9 năm 2019 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 Nghị định số 40/2020/NĐ-CP ngày 06 tháng 4 năm 2020 của Chính
Phủ về việc hướng dẫn Luật Đầu tư công;*

*Căn cứ Nghị định số 47/2020/NĐ-CP ngày 09 tháng 4 năm 2020 của Chính
phủ về quản lý, kết nối và chia sẻ dữ liệu số của cơ quan nhà nước;*

*Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27 tháng 02 năm 2024 của
Chính phủ chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn
nhà thầu và Nghị định số 17/2025/NĐ-CP ngày 06 tháng 02 năm 2025 của Chính
phủ bổ sung một số điều của các nghị định quy định chi tiết một số điều và biện
pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;*

*Căn cứ Thông tư số 39/2017/QĐ-BTTTT ngày 15 tháng 12 năm 2017 của
Bộ Thông tin và Truyền thông về việc ban hành Quy định áp dụng tiêu chuẩn về
ứng dụng công nghệ thông tin trong cơ quan nhà nước;*

*Căn cứ Quyết định số 1688/QĐ-BTTTT ngày 11 tháng 10 năm 2019 của
Bộ Thông tin và Truyền thông về việc sửa đổi, bổ sung Quyết định số 2378/QĐ-*

BTTTT ngày 30 tháng 12 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông về công bố Định mức chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng ngân sách nhà nước;

Căn cứ Nghị quyết số 99/2025/NQ-HĐND ngày 28 tháng 3 năm 2025 của Hội đồng nhân dân tỉnh Tây Ninh ban hành quy định, phân cấp thẩm quyền quản lý, sử dụng tài sản công và mua sắm hàng hóa, dịch vụ của tỉnh Tây Ninh;

Căn cứ Quyết định số 976/QĐ-UBND ngày 28 tháng 4 năm 2025 của UBND tỉnh Tây Ninh về việc bổ sung dự toán chi ngân sách năm 2025;

Căn cứ Quyết định số 59/QĐ-SKHCN ngày 28 tháng 4 năm 2025 của Sở Khoa học và Công nghệ về việc giao bổ sung dự toán chi ngân sách nhà nước năm 2025

Căn cứ Kế hoạch số 1177/KH-UBND ngày 04 tháng 4 năm 2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh Tây Ninh về việc Ban hành Kế hoạch Chuyển đổi số và đảm bảo an toàn thông tin mạng tỉnh Tây Ninh năm 2025;

Căn cứ Tờ trình số 627/TTr-ĐN ngày 27 tháng 6 năm 2025 của Công ty TNHH MTV Tư vấn CNTT Đắc Ngân;

Theo đề nghị của Giám đốc Trung tâm Chuyển đổi số và Trưởng phòng Kế hoạch – Tài chính.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Phê duyệt Báo cáo kinh tế kỹ thuật dự toán “Hạ tầng phục vụ triển khai ứng dụng AI phục vụ cán bộ công chức trên địa bàn tỉnh”, với nội dung như sau:

1. Tên dự toán: Hạ tầng phục vụ triển khai ứng dụng AI phục vụ cán bộ công chức trên địa bàn tỉnh.

2. Chủ đầu tư: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Tây Ninh.

3. Tổ chức tư vấn lập báo cáo kinh tế kỹ thuật: Công ty TNHH MTV Tư vấn CNTT Đắc Ngân.

4. Mục tiêu đầu tư

Nhằm đáp ứng yêu cầu triển khai các ứng dụng trí tuệ nhân tạo (AI) trong hoạt động chỉ đạo, điều hành, hỗ trợ công tác chuyên môn và phục vụ cán bộ, công chức trên địa bàn tỉnh Tây Ninh, đồng thời bảo đảm hạ tầng kỹ thuật đủ năng lực thực hiện các nhiệm vụ chuyển đổi số theo định hướng chung của Chính phủ và của tỉnh, cần thiết phải triển khai đầu tư, nâng cấp hạ tầng tính toán tại Trung tâm Tích hợp dữ liệu của tỉnh. Cụ thể:

Đầu tư ít nhất 01 hệ thống máy chủ chuyên dụng có cấu hình tính toán cao, trang bị bộ vi xử lý đa nhân (multi-core CPU) và tích hợp các bộ xử lý đồ họa

(GPU) chuyên biệt, bảo đảm năng lực xử lý các tác vụ AI chuyên sâu như phân tích dữ liệu lớn, xử lý ngôn ngữ tự nhiên, nhận dạng hình ảnh và giọng nói, truy vấn thông tin theo ngữ cảnh,...

Hệ thống máy chủ này cần có khả năng xử lý đồng thời nhiều yêu cầu từ các ứng dụng và người sử dụng cuối – bao gồm cả cán bộ trong các cơ quan hành chính nhà nước và người dân – với tốc độ phản hồi nhanh, bảo đảm tính liên tục, ổn định và an toàn trong vận hành.

Đây sẽ là hạ tầng tính toán trung tâm, đóng vai trò là nền tảng kỹ thuật quan trọng cho việc triển khai, đào tạo và vận hành các mô hình AI trực tiếp tại chỗ (on-premise), hạn chế sự phụ thuộc vào các nền tảng hạ tầng hoặc dịch vụ điện toán đám mây nước ngoài, từ đó tăng cường khả năng kiểm soát dữ liệu, bảo đảm an toàn, bảo mật thông tin theo quy định của Nhà nước.

5. Quy mô đầu tư

Đầu tư 02 máy chủ chủ hiệu năng, cấu hình mạnh, với bộ vi xử lý đa lõi, trang bị các bộ xử lý đồ họa (GPU) chuyên dụng để xử lý các tác vụ AI phức tạp.

6. Địa điểm thực hiện

Trung tâm tích hợp dữ liệu tỉnh Tây Ninh.

7. Tổng dự toán: 4.999.842.000 đồng (Bằng chữ: Bốn tỷ, chín trăm chín mươi chín triệu, tám trăm bốn mươi hai nghìn đồng). Trong đó:

- Chi phí thiết bị: 4.854.850.000 đồng.
- Chi phí tư vấn: 100.803.317 đồng.
- Chi phí khác có liên quan: 44.189.000 đồng.
- Chi phí dự phòng: 0 đồng.

(Kèm theo phụ lục dự toán chi tiết)

8. Nguồn vốn thực hiện: Vốn sự nghiệp khoa học và công nghệ giao cho Sở Khoa học và Công nghệ năm 2025.

9. Thời gian thực hiện: Năm 2025.

Điều 2. Chủ đầu tư có trách nhiệm:

- Tổ chức thực hiện theo đúng quy định tại Điều 1 của Quyết định này và các quy định hiện hành.

- Giao Trung tâm Chuyển đổi số và Phòng Chuyển đổi số phối hợp với Phòng Kế hoạch Tài chính tham mưu tổ chức thực hiện các nội dung tại Điều 1 của Quyết định này.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Trưởng phòng Kế hoạch – Tài chính, Trưởng phòng Chuyển đổi số và Giám đốc Trung tâm Chuyển đổi số và các tổ chức, cá nhân có liên quan căn cứ Quyết định thi hành.

Nơi nhận:

- Như điều 3;
- Lưu: VT, P.KHTC.

KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

PHỤ LỤC 1
TỔNG MỨC ĐẦU TƯ CỦA DỰ ÁN

(Kèm theo Quyết định số /QĐ-SKHCN ngày 30 tháng 6 năm 2025 của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Tây Ninh)

TT	Nội dung chi phí	Ký hiệu	Diễn giải		Giá trị trước thuế GTGT	Thuế GTGT	Giá trị sau thuế GTGT	Ghi chú
I	Chi phí xây lắp	Gxl	Gxl		0	0	0	
II	Chi phí trang thiết bị	Gtb=	Ght		4.413.500.000	441.350.000	4.854.850.000	
1	Hạng mục hạ tầng kỹ thuật CNTT	Ght			4.413.500.000	441.350.000	4.854.850.000	
1.1	Hạ tầng phục vụ triển khai ứng dụng AI phục vụ cán bộ công chức trên địa bàn tỉnh				4.413.500.000	441.350.000	4.854.850.000	
III	Chi phí quản lý	Gql=			0		0	Chủ đầu tư tự thực hiện QLDA
IV	Chi phí Tư vấn	Gtv			93.336.405	7.466.912	100.803.317	
1	Chi phí tư vấn lập Báo cáo kinh tế kỹ thuật	Gtv1 =			72.019.200	5.761.536	77.780.736	Hợp đồng số 611/2025/HĐ/ĐN-SKHCN
2	Chi phí lập HSMT, đánh giá kết quả lựa chọn nhà thầu	Gtv2 =	0,283%	x Ght	12.490.205	999.216	13.489.421	Bảng số 8-a - Quyết định 1688/QĐ-BTTTT ngày 11/10/2019
3	Chi phí thẩm định hồ sơ mời thầu, thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu	Gtv3 =	0,200%	x Gtb (min 5.000.000đ)	8.827.000	706.160	9.533.160	Vận dụng Điều 12, Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024
V	Chi phí khác có liên quan				40.915.741	3.273.259	44.189.000	
1	Chi phí thẩm định giá				40.915.741	3.273.259	44.189.000	Hợp đồng thẩm định giá

VI	Chi phí dự phòng				0	0	0	Thông tư 18/2024/TT- BTTTT
	Tổng cộng				4.547.752.146	452.090.171	4.999.842.317	
	Làm tròn				4.547.752.000	452.090.000	4.999.842.000	

Bằng chữ: Bốn tỷ, chín trăm chín mươi chín triệu, tám trăm bốn mươi hai nghìn đồng./.