

Số: 50 /TB-STNMT

Hà Tĩnh, ngày 18 tháng 02 năm 2025

THÔNG BÁO

Mời báo giá thuê dịch vụ công nghệ thông tin: hạ tầng, phần mềm vận hành hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh

Kính gửi: Các đơn vị cung cấp phần mềm,
hạ tầng kỹ thuật công nghệ thông tin

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 23/6/2023; Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 của Chính phủ về quy định chi tiết thi hành một số điều Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Quyết định số 52/2021/QĐ-UBND ngày 26/11/2021 của UBND tỉnh ban hành Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Tài nguyên và Môi trường;

Căn cứ Quyết định số 3060/QĐ-UBND ngày 31/12/2024 của UBND tỉnh về việc phê duyệt nhiệm vụ và dự toán kinh phí thực hiện thuê dịch vụ công nghệ thông tin: hạ tầng, phần mềm vận hành hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh;

Căn cứ Kế hoạch số 44/KH-HĐTĐG ngày 18/02/2025 của Hội đồng thẩm định giá Nhà nước thường xuyên cấp tỉnh về thẩm định giá thuê dịch vụ công nghệ thông tin: hạ tầng, phần mềm vận hành hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh;

Để có cơ sở trình Hội đồng thẩm định giá Nhà nước thường xuyên cấp tỉnh thẩm định giá thuê dịch vụ công nghệ thông tin: hạ tầng, phần mềm vận hành hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh; Sở Tài nguyên và Môi trường Hà Tĩnh trân trọng mời các đơn vị cung cấp phần mềm, hạ tầng kỹ thuật công nghệ thông tin vận hành cơ sở dữ liệu đất đai cung cấp báo giá dịch vụ (*thông tin chi tiết về nội dung công việc tại phụ lục kèm theo*).

Đề nghị các Đơn vị quan tâm gửi báo giá dịch vụ về Sở Tài nguyên và Môi trường (*địa chỉ: Số 12A, đường Võ Liêm Sơn, TP Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh*) **trong ngày 19/02/2025**.

Mọi thông tin chi tiết liên hệ Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Hà Tĩnh (*ông Đặng Xuân Duyên, Chuyên viên Văn phòng Sở; Điện thoại: 0915550004*).

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- GD, PGD Sở;
- Văn phòng Sở;
- Lưu: VT, TGV.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Trần Hữu Khanh

PHỤ LỤC

PHẠM VI CÔNG VIỆC VÀ THỜI GIAN THUÊ DỰ KIẾN

(Kèm theo Thông báo số: 50/TB-STNMT ngày 18/02/2025
của Sở Tài nguyên và Môi trường Hà Tĩnh)

1. Nội dung thuê dịch vụ

Thuê dịch vụ công nghệ thông tin: hạ tầng, phần mềm vận hành hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh, gồm các nội dung sau:

- Thuê phần mềm hệ thống thông tin quản lý đất đai để vận hành, khai thác và cập nhật liên tục, chỉnh lý biến động thường xuyên cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh.

- Thuê dịch vụ, hạ tầng phần cứng kỹ thuật phục vụ quản lý và vận hành phần mềm với lộ trình xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai trên địa bàn tỉnh.

- Dịch vụ chuyển đổi thông tin, dữ liệu hiện có trong CSDL đất đai đang vận hành sang hệ thống mới (chi phí thuê dịch vụ đã bao gồm việc chuyển đổi dữ liệu hiện có trong CSDL đất đai đang vận hành sang hệ thống mới, các chi phí đào tạo, hỗ trợ dịch vụ kèm theo).

- Đào tạo, chuyên gia công nghệ, thông tin dữ liệu, hỗ trợ quy trình tích hợp dữ liệu, khai thác thông tin CSDL đất đai đảm bảo mọi đối tượng tham gia thao tác thành thạo, làm chủ được hệ thống.

2. Thời gian dự kiến

Thời gian thuê dịch vụ dự kiến 12 tháng. Báo giá đề nghị tính đơn giá/tháng.

3. Yêu cầu:

a. Về hạ tầng phần cứng: Máy chủ điện toán đám mây, lưu trữ, bảo mật... đáp ứng yêu cầu quản lý, vận hành hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tỉnh Hà Tĩnh hoạt động liên tục, ổn định; đảm bảo ATTT cấp độ 3 trở lên, tối ưu và tiết kiệm chi phí. Số lượng máy chủ phải đáp ứng yêu cầu cụ thể như sau:

STT	Hệ thống	Server	Số lượng	vCPU (cores)	RAM (GB)	SSD (GB)	HDD (GB)
I	Website Server	Website Server	2	16	16	200	
		Identity Server	1	4	8	100	
II	GIS Server	Storage	1	16	32	200	
		Compute, Render	2	16	16	200	
III	Search Server	Zoo Keeper	3	4	8	100	
		SearchServer	2	16	64	1000	
IV	Database	DB-CSDL	2	32	128	1000	
		DB-Logs	2	8	8	1000	

	9		DB-Backup	1	8	8	1000	
V	10	DFS	Node	2	8	8	100	10000
	11		Router	2	8	8	100	
	12		API	2	8	8	100	
	13		RabbitMQ	2	8	16	100	
	14		Management	1	16	16	300	
VI	15	Load balancer	Balancing	2	8	16	32	

b. Về hạ tầng phần mềm: Theo quy định tại Thông tư số 09/2024/TT-BTNMT ngày 31/7/2024 của Bộ Tài nguyên và Môi trường (gọi tắt là Thông tư số 09/2024/TT-BTNMT).

Đơn vị báo giá gửi kèm phụ lục thống kê các tiêu chí và chức năng đã đáp ứng và chưa đáp ứng được theo Thông tư số 09/2024/TT-BTNMT. Đối với các chức năng, tiêu chí chưa đáp ứng phải có cam kết thời gian cập nhật từng tiêu chí, chức năng đó và phải đảm bảo trước thời hạn quy định tại Điều 17 Thông tư số 09/2024/TT-BTNMT tối thiểu 90 ngày.