

Số: /CCKSBVMT
V/v đề nghị báo giá máy chủ cho hệ thống tiếp
nhận số liệu quan trắc tự động

Khánh Hòa, ngày tháng năm 2025

Kính gửi:

Theo Kế hoạch công tác năm 2025, Chi cục Khoáng sản và Bảo vệ môi trường – Sở Nông nghiệp và Môi trường triển khai thực hiện một số nhiệm vụ sử dụng kinh phí sự nghiệp môi trường, trong đó có nhiệm vụ trang bị bổ sung máy chủ cho hệ thống tiếp nhận số liệu quan trắc tự động.

Để có căn cứ cho việc lập đề cương và dự toán thực hiện nhiệm vụ, Chi cục Khoáng sản và Bảo vệ môi trường trân trọng thông báo đến các đơn vị, tổ chức có quan tâm phối hợp gửi báo giá máy chủ cho hệ thống tiếp nhận số liệu quan trắc tự động với cấu hình, thông số kỹ thuật theo **Phụ lục đính kèm** về Chi cục Khoáng sản và Bảo vệ môi trường (Địa chỉ: Số 14 đường Hoàng Hoa Thám, phường Lộc Thọ, thành phố Nha Trang, tỉnh Khánh Hòa) **trước ngày 16/5/2025** để tiến hành xét chọn đơn vị thực hiện theo quy định. Ngoài ra, khi gửi báo giá đề nghị quý đơn vị gửi kèm hồ sơ năng lực.

Chi cục Khoáng sản và Bảo vệ môi trường tỉnh Khánh Hòa rất mong nhận được sự quan tâm của Quý đơn vị.

Trân trọng./.

Nơi nhận (VBĐT):

- Theo danh sách;
- TT CNTT NNMT (đăng tin);
- Lưu: VT, Kế toán, Duy.

CHI CỤC TRƯỞNG

Bùi Minh Sơn

**DANH SÁCH CÁC ĐƠN VỊ, TỔ CHỨC ĐỀ XUẤT GỬI CÔNG VĂN
BÁO GIÁ MÁY CHỦ CHO HỆ THỐNG TIẾP NHẬN SỐ LIỆU
QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG**

1. CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ MẠNG SAO KIM - Tầng 5- Tòa nhà ACM - Số 96 Cao Thắng, Phường 4, Quận 3, Thành phố Hồ Chí Minh.
2. CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ VÀ DỊCH VỤ VIỆT TOÀN CẦU - Số 100 Đào Duy Anh, Phường 9, Quận Phú Nhuận, Thành phố Hồ Chí Minh.
3. CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ XANH - K299/29 Hải Phòng, Phường Tân Chính, Quận Thanh Khê, Thành phố Đà Nẵng.
4. Công ty TNHH FPT IS - Lô B3, Đường Sáng Tạo Khu E-Office Khu chế xuất Tân Thuận, Phường Tân Thuận Đông, Quận 7, Thành phố Hồ Chí Minh.

PHỤ LỤC
CẤU HÌNH, THÔNG SỐ KỸ THUẬT THAM KHẢO CỦA MÁY CHỦ
CHO HỆ THỐNG TIẾP NHẬN SỐ LIỆU QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG

1. Máy chủ RAID 5: Dell PowerEdge R740 · CPU: 2 x Intel Xeon Gold 6226R (16 nhân, 32 luồng mỗi CPU) · RAM: 64GB DDR4 ECC (có thể mở rộng thêm nếu cần) · Ổ cứng: 3 x 10TB HDD (Western Digital hoặc Seagate), cấu hình RAID 5 · Card RAID: Dell PERC H740P (hỗ trợ RAID 5 phần cứng) · Nguồn: 2 x 750W (nguồn dự phòng)

2. UPS (Bộ lưu điện) · Model đề xuất: APC Smart-UPS 1500VA · Công suất: 1000W, đủ để duy trì máy chủ hoạt động trong khoảng 10-15 phút khi mất điện (tùy tải).

3. Windows bản quyền: Windows Server Standard 2022

4. Máy Surface Pro 9: (i5/8GB/256GB) · CPU: Intel Core i5-1235U · RAM: 8GB · Ổ cứng: 256GB SSD · Màn hình: 13 inch PixelSense, độ phân giải 2880 x 1920.