

THƯ MỜI

Về việc tham gia báo giá

Gói thầu: Cung cấp trang thiết bị công nghệ thông tin phục vụ hoạt động đào tạo và công tác chuyên môn tại Phân hiệu thành phố Huế

Trường Đại học Tài chính – Marketing trân trọng kính mời các đơn vị có đủ năng lực tham gia khảo sát và báo giá gói thầu “Cung cấp trang thiết bị công nghệ thông tin phục vụ hoạt động đào tạo và công tác chuyên môn tại Phân hiệu thành phố Huế” nội dung như phụ lục đính kèm.

- Chủ đầu tư: Trường Đại học Tài chính – Marketing.
- Địa điểm thực hiện: 284 Phạm Văn Đồng, phường Mỹ Thượng, thành phố Huế.
- Thời hạn nhận báo giá: 15 giờ 00 phút ngày 01/7/2026.
- Địa điểm gửi báo giá: Phòng Đầu tư và Mua sắm (phòng D215), 778 Nguyễn Kiệm, phường Đức Nhuận, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Người nhận báo giá: Ông Nguyễn Các Minh – ĐT: 09.0961.0967

Trân trọng./. *cm*

Nơi nhận:

- Ban Giám hiệu;
- Đăng tải trên Website P.ĐTMS;
- Lưu: VT, ĐTMS (03b).

**TL. HIỆU TRƯỞNG
TRƯỞNG PHÒNG
ĐẦU TƯ VÀ MUA SẮM**



Nguyễn Viết Thịnh



PHỤ LỤC

STT	Hàng hóa/thiết bị	Số lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu	Ghi chú
1	Thiết bị chuyển mạch quản lý (Managed Switch) 48 Port PoE UniFi Pro XG 48 PoE USW-Pro-XG-48-PoE	01	Cái	- Dung lượng chuyển mạch: 920 Gbps. - Thông lượng không chặn: 460 Gbps. - Tốc độ chuyển tiếp: 684 Mpps. - Bộ đệm gói: 8 MB. - Tính năng Layer 3: DHCP Server/Relay. - Định tuyến Inter-VLAN. - Định tuyến tĩnh IPv4. - Bảng ARP/IPv4: 128.000 mục. - Định tuyến IPv4: 256.000 mục. - VLAN hỗ trợ: 1.000. - Bảng địa chỉ MAC: 128.000. - Công suất tiêu thụ: Tối đa 200W (không tính PoE). - Tối đa 1.280W (200-240V AC) hoặc 1.172W (100-120V AC, bao gồm PoE). - Quạt làm mát: 5 quạt PWM. - Màn hình: Cảm ứng 1.3 inch hiển thị trạng thái hệ thống.	
2	Thiết bị cân bằng tải cổng quang Router MikroTik	03	Cái	- Product code: CCR2216-1G-12XS-2XQ - CPU: AL73400 2 GHz - CPU architecture: ARM 64bit	

Cam

STT	Hàng hóa/thiết bị	Số lượng	Đơn vị tính	Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu	Ghi chú
	CCR2216-1G-12XS-2XQ			- CPU core count: 16 - Size of RAM: 16 GB DDR4 - Storage: 128 MB, NAND - Number of 1G Ethernet ports: 1 - Number of 25G SFP28 ports: 12 - Number of 100G QSFP28 ports: 2 - Number of M.2 slots: 2 - RouterOS license: 6 - Operating System: RouterOS (v7 only) - Switch chip model: 98DX8525 - Switch connection to CPU: 4x25 Gbps - Number of AC inputs: 2 - Power adapter nominal voltage: 12 V - Power adapter nominal current: 12.5A - Max power consumption (without attachments): 80 W - Max power consumption: 121 W	
3	Thiết bị cân bằng tải cổng RJ45 Router MikroTik CCR2116-12G-4S	01	Cái	- Bộ xử lý: Amazon Annapurna Labs Alpine 16-core 2GHz - Bộ nhớ RAM: 16GB - 1 khe gắn M.2 Sata - 2 nguồn cấp có thể tháo rời	