



DANH MỤC VÀ YÊU CẦU KỸ THUẬT CỦA LINH KIỆN MÁY TÍNH

(Đính kèm Văn bản số 116.7.../TĐT-KHDA ngày 13/4/2026)

1. Danh mục linh kiện

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng
Hệ máy trạm vận hành các phần mềm, gồm:			
1	CPU	AMD Ryzen Threadripper 9980X (3.2GHz up to 5.4GHz, 64 cores, 128 Threads, 320 MB Cache, PCIe 5.0)	1
2	Mainboard	ASUS Pro WS TRX50-Sage Wifi	1
3	RAM	64 GB DDR5 4800MHz ECC RDIMM	2
4	Ổ cứng	SSD Samsung 990 EVO Plus 4TB NVMe PCIe Gen 4 x4 (M.2 2280)	1
5	Card màn hình	Geforce RTX 5090 32GB LIGHTNING Z	1
6	Nguồn	Cooler Master M2000 Platinum 2000W - 80 Plus Platinum	1
7	Case	Cooler Master COSMOS ALPHA	1
8	Tản nhiệt	Thermaltake Wair CPU Cooler LGA4677 và AMD sTR5/SP6	1

2. Yêu cầu kỹ thuật

- Nhà thầu cung cấp linh kiện (hoặc sản phẩm) bao gồm các chứng từ CO, CQ của từng linh kiện (hoặc sản phẩm).
- Các linh kiện (hoặc sản phẩm) mới 100%, được nhà thầu lắp ráp hoàn chỉnh và đồng bộ, tương thích để vận hành ổn định.
- Thời gian cung cấp: trong vòng 30 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.



MẪU THƯ BÁO GIÁ

(Đính kèm Văn bản số 1167/TĐT-KHDA ngày 13/4/2026)

1. Danh mục linh kiện

STT	Danh mục	Thông số kỹ thuật	Số lượng	Đơn giá (chưa bao gồm VAT)	Đơn giá (bao gồm VAT)	Giá trị (bao gồm VAT)	Năm sản xuất	Xuất xứ	Pháp lý xuất xứ, chất lượng
Hệ máy trạm vận hành các phần mềm, gồm:									
1	CPU	AMD Ryzen Threadripper 9980X (3.2GHz up to 5.4GHz, 64 cores, 128 Threads, 320 MB Cache, PCIe 5.0)	1	<i>Pháp lý minh chứng nguồn gốc, xuất xứ và chất lượng của sản phẩm, ghi rõ cho từng linh kiện. Hồ sơ này phải cung cấp khi bàn giao sản phẩm cho Chủ đầu tư</i>
2	Mainboard	ASUS Pro WS TRX50-Sage Wifi	1	....	....	....	....	....
3	RAM	64 GB DDR5 4800MHz ECC RDIMM	2	....	....	....	....	....
4	Ổ cứng	SSD Samsung 990 EVO Plus 4TB NVMe PCIe Gen 4 x4 (M.2 2280)	1	....	....	....	....	....
5	Card màn hình	Geforce RTX 5090 32GB LIGHTNING Z	1	....	....	....	....	....
6	Nguồn	Cooler Master M2000 Platinum 2000W - 80 Plus Platinum	1	....	....	....	....	....
7	Case	Cooler Master COSMOS ALPHA	1	....	....	....	....	....
8	Tản nhiệt	Thermaltake Wair CPU Cooler LGA4677 và AMD STR5/SP6	1	....	....	....	....	....

2. Yêu cầu kỹ thuật

- Nhà thầu cung cấp linh kiện (hoặc sản phẩm) bao gồm các chứng từ CO, CQ của từng linh kiện (hoặc sản phẩm).
- Các linh kiện (hoặc sản phẩm) mới 100%, được nhà thầu lắp ráp hoàn chỉnh và đồng bộ, tương thích để vận hành ổn định.
- Thời gian cung cấp: trong vòng 30 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.

