UỶ BAN NHÂN DÂN **PHƯỜNG CAM LINH**	**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Số3227/UBND-KTHTĐT	*Cam Linh, ngày 04 tháng 08 năm 2026*
Về việc trả lời nội dung kiến nghị E- HSMT của nhà thầu	

Kính gửi: Các nhà thầu.

Căn cứ Luật đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/6/2023; Luật số 57/2024/QH15 ngày 29/11/2024 và Luật số 90/2025/QH15 ngày 25/6/2025 sửa đổi, bổ sung một số điều của luật đấu thầu;

Căn cứ Nghị định số 214/2025/NĐ-CP ngày 04/8/2025 của chính chủ về qui định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ văn bản số 22/CTY-VBTL ngày 04/08/2026 của Công ty Cổ phần Tư vấn & Xây dựng Thuận Hưng Về việc trả lời nội dung kiến nghị E-HSMT gói thầu: Mua sắm thiết bị dạy học trường Tiểu học Cam Thuận, Phường Cam Linh;

UBND phường Cam Linh trả lời nội dung kiến nghị E-HSMT như sau:

1. Đối với kiến nghị của nhà thầu về thông số kỹ thuật của hàng hóa:

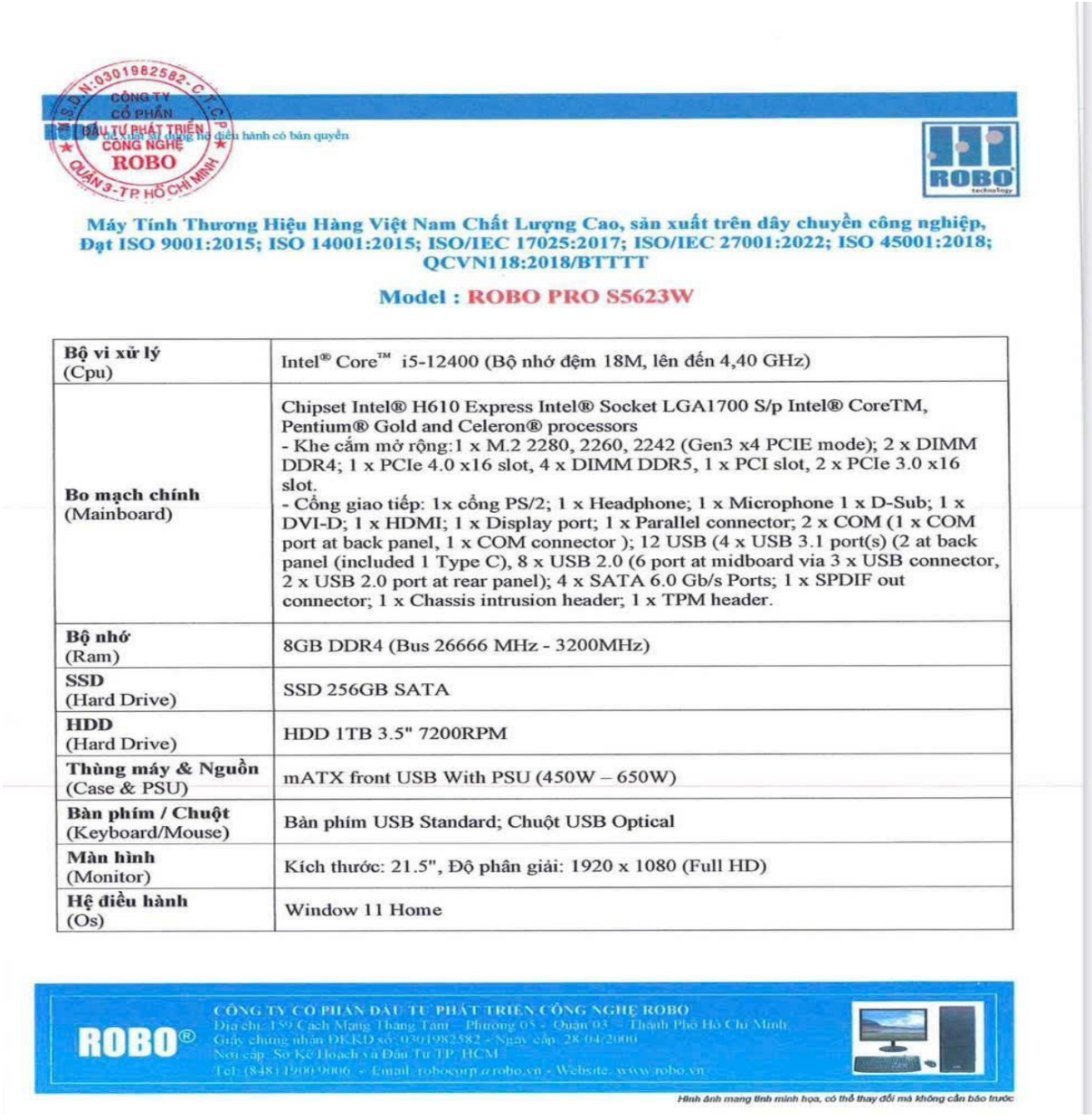
1.1. Bộ máy tính bàn:

- Các yêu cầu về thông số kỹ thuật của máy tính tại E-HSMT là phù hợp và cần thiết với nhu cầu sử dụng thực tế nhằm tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, hỗ trợ các hoạt động, phục vụ thuận lợi cho công tác chuyên môn hóa, giáo dục và chuyển đổi số góp phần nâng cao chất lượng giáo dục và đào tạo. Hơn nữa tại thời điểm hiện tại công nghệ 4.0 là sự phát triển rất nhanh về lĩnh vực công nghệ thông tin, vì vậy mục đích mua sắm máy vi tính phải đảm bảo hiệu quả về công năng, thời gian sử dụng lâu dài, tiết kiệm chi phí, điều đó không gây lãng phí chi phí như ý kiến của Quý đơn vị.

- Chủ đầu tư ghi nhận ý kiến của nhà thầu về việc các dòng bo mạch chủ phổ thông (Desktop dân dụng) thường chỉ có 2 đến 4 khe RAM và 01 khe mở rộng PCIe x16. Tuy nhiên, tiêu chí " **Khe cắm bộ nhớ: 04 x DIMM RAM DDR5 và 02 x DIMM DDR4** " và **Khe cắm mở rộng: 02 x PCIe 4.0/3.0 x16 slot và 02 x PCIe 4.0 x1 slot** không phải là tiêu chí cá biệt hay bất khả thi.

- Trên thị trường công nghệ hiện nay, các dòng máy tính phân khúc cao cấp, máy tính cấu hình mạnh (High-End Desktop) hoặc máy trạm thương mại (Workstation) của các hãng lớn (bao gồm cả bo mạch chủ chuyên dụng của ASUS, ACER hay các hệ thống đồng bộ) hoàn toàn đáp ứng được cấu hình từ 6 đến 8 khe cắm RAM (DIMM) trở lên, đi kèm với các dòng vi xử lý có kiến trúc đa kênh (Multi-Channel) mang lại hiệu năng và độ ổn định vượt trội tuyệt đối so với dòng máy 4 khe RAM thông thường. Tiêu chí này không nhằm mục đích định hướng vào một mã sản phẩm cụ thể nào, mà hướng đến phân khúc thiết bị chất lượng cao, có năng lực xử lý mạnh mẽ từ nhiều nhà sản xuất khác nhau trên thị trường. Do đó, Chủ đầu tư quyết định **giữ nguyên** yêu cầu kỹ thuật đối với tiêu chí " **Khe cắm bộ**

nhớ: 04 x DIMM RAM DDR5 và 02 x DIMM DDR4 " và **Khe cắm mở rộng: 02 x PCIe 4.0/3.0 x16 slot và 02 x PCIe 4.0 x1 slot** như đã phát hành trong Hồ sơ mời thầu. Và theo chúng tôi tìm hiểu thì nhà sản xuất ASUS có công khai mặt hàng Bảng mạch chủ PRIME H610M2 với 6xDIMM DDR4 trên trang Wed của hãng (*https://www.asus.com/vn/motherboards-components/motherboards/csm/prime-h610m2-tf/*), bán cho tất cả các khách hàng, nhà phân phối có nhu cầu đặt hàng. Bảng mạch chủ có in logo thương hiệu, cái này các hãng máy tính có thể tự đặt làm việc với nhà sản xuất main, nên việc nhà thầu cho rằng độc quyền là chưa tìm hiểu kỹ với các hãng sản xuất máy tính trong nước. Ngoài ra quý vị có thể tham khảo một số sản phẩm máy tính để bàn khác như sau:
https://rosacomputer.vn/pages/main/index.php?page=product_detail&product_id=1146
https://rosacomputer.vn/pages/main/index.php?page=product_detail&product_id=1145



CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ ROBO

Máy Tính Thương Hiệu Hàng Việt Nam Chất Lượng Cao, sản xuất trên dây chuyền công nghiệp, Đạt ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO/IEC 17025:2017; ISO/IEC 27001:2022; ISO 45001:2018; QCVN118:2018/BTTTT

Model : ROBO PRO S5623W

Bộ vi xử lý (Cpu)	Intel® Core™ i5-12400 (Bộ nhớ đệm 18M, lên đến 4,40 GHz)
Bo mạch chính (Mainboard)	Chipset Intel® H610 Express Intel® Socket LGA1700 S/p Intel® CoreTM, Pentium® Gold and Celeron® processors - Khe cắm mở rộng:1 x M.2 2280, 2260, 2242 (Gen3 x4 PCIE mode); 2 x DIMM DDR4; 1 x PCIe 4.0 x16 slot, 4 x DIMM DDR5, 1 x PCI slot, 2 x PCIe 3.0 x16 slot. - Cổng giao tiếp: 1x cổng PS/2; 1 x Headphone; 1 x Microphone 1 x D-Sub; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x Display port; 1 x Parallel connector; 2 x COM (1 x COM port at back panel, 1 x COM connector); 12 USB (4 x USB 3.1 port(s) (2 at back panel (included 1 Type C), 8 x USB 2.0 (6 port at midboard via 3 x USB connector, 2 x USB 2.0 port at rear panel); 4 x SATA 6.0 Gb/s Ports; 1 x SPDIF out connector; 1 x Chassis intrusion header; 1 x TPM header.
Bộ nhớ (Ram)	8GB DDR4 (Bus 26666 MHz - 3200MHz)
SSD (Hard Drive)	SSD 256GB SATA
HDD (Hard Drive)	HDD 1TB 3.5" 7200RPM
Thùng máy & Nguồn (Case & PSU)	mATX front USB With PSU (450W – 650W)
Bàn phím / Chuột (Keyboard/Mouse)	Bàn phím USB Standard; Chuột USB Optical
Màn hình (Monitor)	Kích thước: 21.5", Độ phân giải: 1920 x 1080 (Full HD)
Hệ điều hành (Os)	Window 11 Home

ROBO® CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ ROBO
Địa chỉ: 159 Cách Mạng Tháng Tám – Phường 05 – Quận 03 – Thành Phố Hồ Chí Minh
Giấy chứng nhận ĐKKD số: 0301982582 - Ngày cấp: 28/04/2000
Nơi cấp: Sở Kế Hoạch và Đầu Tư TP. HCM
Tel: (84-8) 19009806 - Email: robocorp@robo.vn - Website: www.robo.vn

Hình ảnh mang tính minh họa, có thể thay đổi mà không cần báo trước

1.2. Bàn ghế học sinh Tiểu học: là sản phẩm thông dụng, đảm bảo phù hợp với môi trường học tập của các cơ sở giáo dục.

1.3. Bảng viết: là sản phẩm thông dụng, đảm bảo phù hợp với môi trường học tập của các cơ sở giáo dục.

Đối với Gói thầu: Mua sắm thiết bị thuộc dự án: Mua sắm thiết bị dạy học trường Tiểu học Cam Thuận, phường Cam Linh (số TBMT: IB2600398163), chúng tôi tổ chức lựa chọn nhà thầu hoàn toàn công khai và minh bạch, làm đúng theo quy trình của luật đấu thầu. Các thông số kỹ thuật về máy tính, bàn ghế học sinh tiểu học, bảng chống lóa được yêu cầu tại E-HSMT là yêu cầu ***tối thiểu*** nhằm mục đích mô tả cho các nhà thầu tham khảo và không nhằm hạn chế nhà thầu, phù hợp với thị trường hiện nay và đáp ứng cho nhu cầu sử dụng của chủ đầu tư./.

Nơi nhận:
- Như trên;
- Đơn vị TVLCNT;
- Lưu VT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
CHỦ TỊCH

U.B.N.D PHƯỜNG CAM LINH T. KHÁNH HÒA

Nguyễn Hữu Phúc