

Số: /QĐ-VP

Lạc Phượng, ngày 26 tháng 11 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt Dự toán gói thầu: Mua sắm tài sản, trang thiết bị
phục vụ hoạt động xã Lạc Phượng sau sắp xếp**

CHÁNH VĂN PHÒNG HĐND VÀ UBND XÃ LẠC PHƯỢNG

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 16 tháng 6 năm 2025;

Căn cứ Luật Ngân sách nhà nước ngày 25 tháng 6 năm 2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Chứng khoán, Luật Kế toán, Luật Kiểm toán độc lập, Luật Ngân sách nhà nước, Luật Quản lý, sử dụng tài sản công, Luật Quản lý thuế, Luật Thuế thu nhập cá nhân, Luật Dự trữ quốc gia, Luật Xử lý vi phạm hành chính ngày 29 tháng 11 năm 2024;

Căn cứ Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26 tháng 12 năm 2017 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

Căn cứ Nghị định số 114/2024/NĐ-CP ngày 15 tháng 9 năm 2024 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26 tháng 12 năm 2017 của Chính phủ Quy định chi tiết một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công; Nghị định số 50/2025/NĐCP ngày 28 tháng 2 năm 2025 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định Quy định chi tiết một số điều của Luật Quản lý, sử dụng tài sản công;

Căn cứ Quyết định số 15/QĐ-TTg ngày 14 tháng 6 năm 2025 của Thủ tướng Chính phủ quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc, thiết bị;

Căn cứ Nghị định số 98/2025/NĐ-CP ngày 06/5/2025 của Chính phủ Quy định về việc lập dự toán, quản lý, sử dụng và quyết toán chi thường xuyên ngân sách nhà nước để mua sắm, sửa chữa, cải tạo, nâng cấp tài sản, trang thiết bị; chi thuê hàng hóa, dịch vụ; sửa chữa, cải tạo, nâng cấp, mở rộng, xây dựng mới hạng mục công trình trong dự án đã đầu tư xây dựng và các nhiệm vụ cần thiết khác;

Căn cứ Nghị định số 82/2024/NĐ-CP ngày 10 tháng 7 năm 2024 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 73/2019/NĐ-CP ngày 05 tháng 9 năm 2019 của Chính phủ quy định quản lý đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Nghị quyết số 04/2025/NQ-CP ngày 20/8/2025 của Chính phủ về một số khó khăn, vướng mắc trong triển khai dự án đầu tư ứng dụng công nghệ thông tin sử dụng nguồn vốn ngân sách nhà nước;

Căn cứ Nghị quyết số 12/2025/NQ-HĐND ngày 25/7/2025 của Hội đồng nhân dân thành phố Hải Phòng Quy định thẩm quyền quyết định phê duyệt nhiệm vụ và dự toán kinh phí thực hiện mua sắm, sửa chữa, cải tạo, nâng cấp tài sản, trang thiết bị; thuê hàng hóa, dịch vụ; sửa chữa, cải tạo nâng cấp, mở rộng, xây dựng mới hạng mục công trình trong các dự án đã đầu tư xây dựng;

Căn cứ Văn bản số 8070/VP-TC ngày 27/8/2025 của Văn phòng UBND thành phố Hải Phòng về việc đảm bảo đáp ứng các yêu cầu về trang thiết bị, phủ xanh cấp xã theo Kế hoạch số 02-KH/BCĐTW ngày 19/6/2025;

Theo tờ trình số 02/TTr-TMS ngày 25/11/2025 của Tổ mua sắm Về việc phê duyệt Dự toán gói thầu: Mua sắm tài sản, trang thiết bị phục vụ hoạt động xã Lạc Phượng sau sắp xếp.

QUYẾT ĐỊNH

Điều 1. Phê duyệt Dự toán gói thầu: Mua sắm tài sản, trang thiết bị phục vụ hoạt động xã Lạc Phượng sau sắp xếp với các nội dung sau:

1. Tên gói thầu: Mua sắm tài sản, trang thiết bị phục vụ hoạt động xã Lạc Phượng sau sắp xếp.

2. Giá trị dự toán: 1.756.880.000 đồng (*Bằng chữ: Một tỷ bảy trăm năm mươi sáu triệu tám trăm tám mươi nghìn đồng./.*) trong đó:

2.1 Chi phí mua sắm hàng hóa, thiết bị: 1.729.543.000 đồng

+ Chi phí mua sắm hàng hóa, thiết bị được xây dựng theo chứng thư thẩm định giá số 486/2025/315/HH-CT ngày 24 tháng 11 năm 2025 của Công ty cổ phần tư vấn và thẩm định giá Hoàng Huy.

+ Giá trên đã bao gồm thuế, chi phí vận chuyển, lắp đặt hàng hóa.

(Có Dự toán chi tiết kèm theo)

2.2. Chi phí tư vấn thẩm định giá: 20.757.000 đồng

2.3. Chi phí tư vấn lập hồ sơ mời thầu và đánh giá hồ sơ dự thầu: 6.580.000 đồng

3. Nguồn kinh phí: Ngân sách thành phố bổ sung và ngân sách địa phương (Chi thường xuyên).

Điều 2. Việc sử dụng và thanh quyết toán kinh phí theo đúng quy định của Luật Ngân sách Nhà nước, các văn bản hướng dẫn hiện hành và các quy định về quản lý tài chính công.

Điều 3. Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký. Văn phòng HĐND và UBND xã, Tổ mua sắm, các cơ quan tham mưu và các bộ phận có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận:

- Lãnh đạo UBND xã (để b/c);
- Như điều 3;
- Lưu VT.

CHÁNH VĂN PHÒNG

Nguyễn Văn Liệu

DỰ TOÁN

“Gói thầu: Mua sắm tài sản, trang thiết bị phục vụ hoạt động xã Lạc Phượng sau sắp xếp”

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-VP ngày 26/11/2025 của Văn phòng HĐND và
UBND xã Lạc Phượng)

I. TỔNG HỢP DỰ TOÁN

Đơn vị tính: đồng

STT	Nội dung	ĐVT	SL	Đơn giá	Thành tiền
I	Mua sắm hàng hóa, dịch vụ				1.729.543.000
1	Gói thầu: Mua sắm tài sản, trang thiết bị phục vụ hoạt động xã Lạc Phượng sau sắp xếp	Gói	1	1.729.543.000	1.729.543.000
II	Chi phí khác				27.337.000
1	Chi phí tư vấn thẩm định giá	Gói	1	20.757.000	20.757.000
2	Chi phí tư vấn lập hồ sơ mời thầu và đánh giá hồ sơ dự thầu	Gói	1	6.580.000	6.580.000
Tổng cộng					1.756.880.000
<i>(Bảng chữ: Một tỷ bảy trăm năm mươi sáu triệu tám trăm tám mươi nghìn đồng ./.)</i>					

II. DỰ TOÁN CHI TIẾT:

STT	Tên thiết bị/ Tài sản	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
A	Chi phí mua sắm hàng hóa				1.729.543.000
I	Mua sắm máy móc thiết bị UBND xã				691.380.000
1	Máy tính để bàn + Đặc điểm quy cách: - Mainboard Gigabyte H510M-H – V2 –(Intel H510 Chipset1200, 2*DDR4, 4 x SATA 3 6Gb/s, 1 x M.2 SATA/NVMe, LAN 1Gbe, VGA, HDMI) - CPU Intel Core i5-10400 (3.7GHz turbo up to 4.4Ghz, 4	Bộ	10	20.000.000	200.000.000

	nhân 8 luồng, 6MB Cache, 65W) box hãng - Ram 16GB Hiksemi Armor 16GB DDR4 bus 3200Mhz Tản Nhiệt - Nguồn máy tính AIGO VK550, CST 450W, Fan12cm, FV - SSD TRM N100 PRO 512GB M.2 2280 PCIE NVME (ĐỌC 2130MB/S – GHI 1720MB/S)_FV - HDD Ổ cứng Wertern 1TB Blue, Sata3 - Vỏ Máy Tính Xigmatek XA-20 - Bàn phím có dây văn phòng Aula AK105 đen - Chuột có dây văn phòng Aula AM104 đen - Màn hình: Sam sung 27ich Thông số: DC14V Kích thước: 710x100x403mm				
2	Máy tính xách tay - Dell DC15250 i5- 1334U/8GB/512GB/15.6" FHD Intel Graphics UBUNTU BLACK	Chiếc	5	20.000.000	100.000.000
3	Máy in hai mặt - Hãng sản xuất: HP - Model: HP 4103fdn 2Z628A - Chức năng; In, sao chép, quét, fax - Công nghệ in: Tia laze - Độ phân giải: 1200 x 1200 dpi - In đảo mặt: Có - Tốc độ 1 mặt : 40 trang/ phút khổ A4 và 42 trang/ phút khổ Letter - Khổ giấy tối đa : A4/Letter. - Cổng giao tiếp: USB/ LAN	Chiếc	9	13.000.000	117.000.000

	- Mực đổ chính hãng HP W1510A dung lượng 3.050 trang - Mực đổ chính hãng HP W1510X dung lượng 9.700 trang				
4	Tủ đựng tài liệu - Tủ sắt sử dụng chất liệu sắt sơn tĩnh điện chất lượng cao, bền đẹp. - Thiết kế tủ gồm có 02 khoang, trong đó: Phía trên là khoang 2 cánh kính lùa, bên trong có 02 đợt di động; Phía dưới là khoang 2 cánh sắt lùa. - Kích thước: Rộng 1000 x Sâu 450 x Cao 1830 (mm) - Kích thước kính: 1017 x 400 x 3 (mm) - Chất liệu: Sắt sơn tĩnh điện cao cấp. Xuất xứ: Việt Nam Bảo hành: 12 Tháng	Chiếc	13	7.000.000	91.000.000
5	Điều hòa tủ đứng Thông số kỹ thuật - Model: NP-C50R1K58 Loại máy điều hòa: Điều hòa tủ đứng Hãng sản xuất: Nagakawa Công suất làm lạnh: 48.000 BTU – 5HP 1 chiều Diện tích sử dụng: 80m² – 90m² Gas sử dụng: R410A Lưu lượng gió dàn lạnh: 2.000 m³/h Độ ồn dàn lạnh: 52/49/44 dB	Chiếc	02	41.280.000	82.560.000

	Độ ồn dàn nóng: 60dB Mức tiêu thụ điện năng Công suất tiêu thụ: 4.200 W Công nghệ làm lạnh Công nghệ làm lạnh: Super Tiện ích Tính năng: Tự làm sạch dàn lạnh, Chế độ hút ẩm, Lọc không khí Thông số kích thước/Lắp đặt Kiểu lắp đặt: Tủ đứng Kích thước dàn lạnh: 58.1cm x 190.6cm x 38.5cm (Ngang x cao x sâu) Khối lượng dàn lạnh: 48kg Kích thước dàn nóng: 94cm x 125cm x 34cm (Ngang x cao x sâu) Khối lượng dàn nóng: 82kg Kích thước đóng gói dàn lạnh: 70.7cm x 204.8cm x 53.1cm (Ngang x cao x sâu) Khối lượng đóng gói dàn lạnh: 58kg Kích thước đóng gói dàn nóng: 138.5cm x 106cm x 43.5cm (Ngang x cao x sâu) Khối lượng đóng gói dàn nóng: 92kg Xuất xứ & Bảo hành Xuất xứ thương hiệu: Việt Nam Sản xuất tại: Malaysia Bảo hành: 24 tháng theo chính sách Hãng				
6	Máy Scan - Hãng sản xuất: HP	Chiếc	01	22.000.000	22.000.000

	- Model: HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s5 - Tốc độ quét ADF: 65 trang/phút, 130 hình/phút. - Độ phân giải máy quét: 600 x 600 dpi. - Kết nối: USB 3.0. - Bộ nhớ: 512 MB. - Tốc độ xử lý: ARM-1176 666 MHz. - Chu kì quét (daily): 7500 trang mỗi ngày. - Định dạng file quét: PDF, PDF/A, Encrypted PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, Text (.txt), Rich Text (.rtf) và Searchable PDF. - Kích thước: 310 x 198 x 190 mm. - Trọng lượng: 3.8 kg.				
7	Bộ bàn, ghế làm việc + Bàn làm việc Hãng sản xuất: Nội thất Nhà Việt Chất liệu: Gỗ công nghiệp cao cấp Màu sắc: Đỏ nâu Kiểu dáng: Mặt bàn phẳng, hình chữ nhật mặt cong Bàn có hộc tủ, ngăn kéo, khoang đựng đồ dùng Mặt bàn có các lỗ thông dây điện, mạng, cáp Kích thước: 160cm x 80cm x 76cm (rộng x sâu x cao) Xuất xứ: Việt Nam + Ghế làm việc	Bộ	8	7.000.000	56.000.000

	Kiểu dáng Chất liệu: Tựa lưng vải lưới Khung tựa nhựa bọc vải lưới, đệm mút bọc vải lưới xóp. Đệm ngồi bọc vải mút êm ái Ghế lưới xoay 360 độ, có bánh xe di chuyển Ghế có chức năng điều chỉnh độ cao Kích thước: Rộng 570 x Sâu 520 x Cao (890-970) mm Xuất xứ: Việt Nam Bảo hành: 12 Tháng				
8	Ống đồng 6 Hãng sx: Toàn Phát Chất liệu: Đồng nguyên chất 100% Đường kính: 6mm -xuất xứ: Việt Nam	Mét	28	250.000	7.000.000
9	Ống đồng 12 Hãng sx: Toàn Phát Chất liệu: Đồng nguyên chất 100% Đường kính: 12mm -xuất xứ: Việt Nam	Mét	28	350.000	9.800.000
10	Giá treo điều hòa Hãng sx: Công ty TNHH Thương mại và đầu tư xây dựng Thịnh Phát Mã sp: GT28BTU Kích thước: C36 x D55 (cm) Chất liệu: Hợp kim sắt phủ sơn tĩnh điện -xuất xứ: Việt Nam	Bộ	2	450.000	900.000
11	Dây điện Hãng sản xuất: cadisun Mã sản phẩm: VCTFK 2x2.5	Mét	60	35.000	2.100.000

	Ruột dẫn: Đồng ủ mềm trong môi trường khí trơ. + Số lõi: 2 + Tiết diện: Cadisun 2x2.5mm + Kết cấu: Nhiều sợi bên tròn cấp 5, cấp 6. + Mặt cắt danh định: từ 0, 5 mm² đến 10 mm² + Điện áp danh định: 300/500V -xuất xứ: Việt Nam				
12	Ống bảo ôn - Hãng sx: Superlon - Đường kính: phi 6 - Độ dày: 10mm - Chất liệu: Sợi PVC hợp chất - Quy cách: Ống bảo ôn gồm có 2 lớp, lớp vỏ bên ngoài (được làm bằng Polyetylen) và lớp xốp cách nhiệt phía bên trong (được làm từ hạt nhựa LDPE). - Khả năng chống cháy lan truyền, tự dập tắt lửa: V-0, HB -xuất xứ: Việt Nam	Mét	28	20.000	560.000
13	Băng cuộn quấn bảo ôn Thương hiệu: Simili Chất liệu: Hợp chất Linon Tác dụng: bảo vệ lớp xốp cách nhiệt khỏi các tác động của môi trường, kéo dài tuổi thọ của xốp cách nhiệt và ống đồng -xuất xứ: Việt Nam	Cuộn	10	10.000	100.000
14	Ống ghen điện - Hãng sản xuất: Tiền Phong - Loại: 28x10mm	Mét	60	20.000	1.200.000

	- Sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 4422-1996 (TCVN 6151:2002) - Chất lượng cao -xuất xứ: Việt Nam				
15	Attomat - Hãng sản xuất: Lioa - Model: MCCB2P1E/30A - Loại: 2 pha - Dòng định mức : 20A-30A - Điện áp định mức : 110V/220V AC - Dòng cắt: 1.5kA - Lắp đặt: lắp nổi -xuất xứ: Việt Nam	Chiếc	4	150.000	600.000
16	Vỏ hộp attomat - Hãng sản xuất: Lioa - Model: SEMCCB - Đế nhựa dày, cứng cáp, sắc nét -xuất xứ: Việt Nam	Chiếc	4	40.000	160.000
17	Ông thoát nước - Hãng sx ; Tiên phong - Model: DN16 - Loại: phi 16 - Chất liệu: Nhựa PVC - Ông có khả năng chống va đập, chống ăn mòn hoá chất, chống tia cực tím UV -xuất xứ: Việt Nam	Mét	40	10.000	400.000
II	Mua sắm thiết bị truyền hình, âm thanh hội thảo, hội họp tại hội trường lớn				820.163.000
II.1	Màn hình led				505.193.000
1	MÀN HÌNH LED P2.5 INDOOR (Bóng đồng đế đồng)	M2	18	17.744.400	319.399.200

- Hãng sản xuất: Hilan - Model: P2.5 1. Module Led P2.5 indoor Khoảng cách điểm ảnh: 2.5mm Chủng loại bóng LED: SMD2121 Tần số làm tươi: 3840Hz Cấu hình điểm ảnh: 3IN1/1R1G1B Kích thước module: 320x160mm Phân giải module: 128*64 điểm ảnh Tần số quét: 1/32s Số lượng điểm ảnh: 160.000 Dots/m² Tuổi thọ bóng led >100.000 giờ Điện áp làm việc: 4.2~5V Công suất tiêu thụ tối đa: ≤ 20W Nhiệt độ mã màu: XY0.28~0.30 Nhiệt độ màu: 8500-9500K Cường độ sáng: ≥600cd/m² ,độ đồng đều ≥ 98%(Có bản test report) Góc nhìn: Ngang ≥ 170°, dọc ≥ 150°(Có bản test report) Độ tương phản: ≥ 5000:1(Có bản test report) Hình ảnh giảm nhiễu, bù chuyển động, biến đổi màu sắc(Có bản test report) Chống bụi : IP6X (Có bản test report)				
--	--	--	--	--

	Chống cháy: Cấp V-0 (PCB) (Có bản test report) Đáp ứng tiêu chuẩn An toàn thiết bị công nghệ thông tin (Có bản test report) Đáp ứng Giới hạn và phép đo nhiễu sóng vô tuyến từ thiết bị công nghệ thông tin (Có bản test report) Đáp ứng Giới hạn tương thích điện từ, Giới hạn phát xạ dòng điện, Giá trị (Dòng điện đầu vào thiết bị $\leq 16A$ mỗi pha) (Có bản test report)				
2	Bộ đổi nguồn - Model: BN300C5-06 - Hãng sản xuất: Binazk - Xuất xứ: Trung Quốc - Điện áp vào: 200-240VAC - Điện áp ra: 5V, 60A - Công suất: 300W - Khởi động ở nhiệt độ cực thấp - Hiệu suất $\geq 88\%$ - Bảo vệ: Quá áp / Quá tải / Ngắn mạch / Quá nhiệt - Tích hợp quạt DC làm mát không khí - Chất liệu vỏ: Hợp kim nhôm cao cấp	Chiếc	38	712.800	27.086.400
3	Card thu tín hiệu - Model: A75EL - Hãng sản xuất: Mooncell - Xuất xứ: Trung Quốc Quản lý tối đa: 150x1024 Pixel (quản lý tối đa lên đến 12 hàng module)	Chiếc	18	810.000	14.580.000

	Có thể loại bỏ hiệu quả quang sai màu để tăng cường tính nhất quán của độ sáng và hiệu chỉnh sắc độ ở mức độ cao để mang lại kết quả hiệu ứng hiển thị tốt hơn (Có bản test report) Hỗ trợ độ trễ thấp, HDR và Khả năng hiển thị 18bit+ Sử dụng 12 giao diện HUB75 tiêu chuẩn Hỗ trợ điều chỉnh Gamma độc lập RGB. Bằng cách điều chỉnh "Gamma đỏ", "Gamma xanh" và "Gamma xanh" tương ứng, nó có thể kiểm soát hiệu quả các vấn đề như màu xám thấp không đồng đều trên màn hình và độ trôi cân bằng trắng, giúp hình ảnh chân thực hơn và cải thiện tính linh hoạt của việc điều chỉnh màu sắc (Có bản test report)				
4	Bộ xử lý hình ảnh - Model: MVB10EV - Hãng sản xuất: Mooncell - Xuất xứ: Trung Quốc Giao diện màn hình LCD trực quan trên bảng điều khiển phía trước và đèn nhắc nhở rõ ràng giúp đơn giản hóa hoạt động điều khiển hệ thống Hỗ trợ màn hình 4K 3840x2160@60HZ, kích thước đầy đủ (Pixel to Pixel) Hỗ trợ phát lại nhiều cửa sổ, tự do thiết lập kích thước và vị trí cửa sổ và hỗ trợ lớp phủ cửa sổ	Chiếc	1	36.400.000	36.400.000

Hỗ trợ điện thoại di động, PAD, PC biên tập và điều khiển chương trình, hỗ trợ điểm cuối của người dùng hệ thống Android & IOS Hỗ trợ kết nối mạng di động Ethernet, WIFI, hotspot hoặc 4G Hỗ trợ chuyển mạch tín hiệu thời gian, điều chỉnh độ sáng thời gian Hỗ trợ hiển thị OSD màu thật (True Color) Hiển thị linh hoạt ở bất kỳ vị trí nào (Any Position Display) Hỗ trợ trộn nội dung (Mixing Content) Hiệu ứng hiển thị đa dạng Trong suốt hoàn toàn: hiển thị OSD mà không làm ảnh hưởng đến nền. Đục hoàn toàn (Opaque): OSD che toàn bộ nền bên dưới. Bán trong suốt (Translucent): phần OSD vẫn hiển thị rõ nhưng vẫn thấy nền mờ phía sau. Hỗ trợ 4 màn hình hiển thị cùng lúc. (Có bản test report) Hỗ trợ tạo 8 kịch bản người dùng có thể được lưu dưới dạng mẫu và có thể gọi trực tiếp. (Có bản test report) Hỗ trợ điều chỉnh nhanh độ sáng, độ tương phản, nhiệt độ màu, độ bão hòa, độ sắc nét của hình ảnh đầu ra, v.v. (Có bản test report)				
--	--	--	--	--

Hỗ trợ chế độ kiểm tra, không cần kết nối với nguồn tín hiệu, xuất ra hình ảnh đầu ra màu đỏ, xanh lá cây, xanh dương và trắng. (Có bản test report) Hỗ trợ phần mềm máy tính phía trên để theo dõi các thông số hoạt động và trạng thái của thẻ gửi. (Có bản test report) Hỗ trợ quản lý nền tảng đám mây(Có bản test report) Có chức năng phủ đồ họa, tổng hợp cắt ghép, v.v. và có thể thực hiện hiệu ứng phủ phụ đề và tổng hợp hình ảnh Quản lý tối đa 6,5 triệu điểm ảnh, chiều rộng 8192 pixel, chiều cao 3840 pixel Hỗ trợ điều khiển LAN và điều khiển nền tảng đám mây và người dùng hệ thống Windows/iOS/Android có thể sử dụng điểm phát sóng có dây, WIFI hoặc thiết bị để kết nối Sử dụng chip xử lý T6 công nghệ tiên tiến điều chỉnh Gamma độc lập và đồng bộ hóa âm thanh-video tương tác Sử dụng bộ xử lý kỹ thuật số 12 bit cho hình ảnh rõ nét và màu sắc phong phú hơn Sử dụng CPU Quad Core + GPU Quad Core hiệu suất cao Trang bị hệ điều hành Android Giải mã video 4K@60fps H.265/H.264/VP9 Mã hóa video 1080P@100fps H.265				
---	--	--	--	--

	Mã hóa video 1080P@60fps H.264 hỗ trợ 8M ISP và HDR Hỗ trợ nhiều loại giao diện đầu vào Giao diện đầu vào tối thiểu:USB2.0*2,DVI*1, HDMI*2, DP*1, Audio in*1 Đầu ra: 10 cổng mạng RJ45 Đầu ra 2 cổng âm thanh chuẩn 3.5mm Giao diện cổng điều khiển đa dạng USB Type-B*1, Wifi*1, USB-A*1 LAN*2, RS232*1 SD*1: Hỗ trợ kiểm tra dữ liệu và tự động kiểm tra thẻ SD. Sau khi thay thế thẻ nhận trên màn hình lớn, có thể kiểm tra và sửa chữa các tệp dự án chỉ bằng một cú nhấp chuột. (Có bản test report) Tích hợp công cụ tự kiểm tra Tính năng tích hợp trong bộ xử lý (Có bản test report) +Ngôn ngữ: Tiếng Việt Sử dụng để điều khiển phát sóng đồng thời màn hình đơn, màn hình kép và màn hình chính và hai cảnh màn hình phụ. +Hệ thống điều khiển hỗ trợ bảo vệ mã hóa hoặc giải mã cho màn hình LED, với tùy chọn mã hóa dựa trên đám mây, cho phép điều khiển từ xa				
--	---	--	--	--	--

+Màn hình LED có hình dạng không đều có thể hiển thị hình ảnh liên mạch và mạch lạc thông qua xoay và phản chiếu hoạt động, loại bỏ nhu cầu về nội dung video được tùy chỉnh đặc biệt. +Tích hợp trình chỉnh sửa hiệu chỉnh cabinet có hình dạng đặc biệt hỗ trợ điều chỉnh độ sáng và độ tối của một đèn đơn cho ác kết hợp hình dạng đặc biệt/thông thường, có thể giải quyết hiệu quả các đường sáng và tối do các vấn đề về lắp đặt hoặc thiết kế cabinet gây ra +Thuật toán điều khiển màn hình bán cầu tiêu chuẩn/mái vòm kết hợp với điều khiển chính có hình dạng đặc biệt, sử dụng thuật toán điều khiển duy nhất để mở rộng module led theo vòng tròn phẳng và sử dụng công nghệ xoay hình ảnh ở mọi góc độ để nội dung hình ảnh lấp đầy các khoảng trống ở mỗi vòng tròn tạo nên bề mặt hình cầu. Hình ảnh hiển thị mạch lạc từ trên xuống dưới, trái, phải không xảy ra hiện tượng vỡ màn hình ở vạch chia xuất phát +Thuật toán điều khiển hình cầu tiêu chuẩn kết hợp với điều khiển tổng thể có hình dạng đặc biệt sẽ xây dựng mô hình vòm và thực hiện các phép tính nội dung sôi động dựa trên số điểm thực trong				
--	--	--	--	--

	mỗi hàng để các hình ảnh bị mất liên tục có thể được hiển thị đồng đều cho các hàng tương ứng. Từ đó làm cho màn hình trở nên liên tục và loại bỏ nhu cầu về chất liệu +Thuật toán điều khiển độ bất thường của hình ảnh thực hiện chuyển đổi nhanh chóng và trực quan tọa độ không gian ba chiều thành tọa độ mặt phẳng hai chiều +Công nghệ điều khiển thuật toán căn chỉnh hình ảnh hỗ trợ xử lý trái, phải, giữa và phân tán các pixel hình ảnh module và có thể điều khiển linh hoạt việc hiển thị hình ảnh pixel của các màn hình led có hình dạng đặc biệt +Hỗ trợ xoay 360 độ và phản chiếu ở mọi góc độ. Màn hình có hình dạng đặc biệt có thể xoay và phản chiếu để đạt được màn hình hiển thị liên tục bình thường mà không cần tùy chỉnh nội dung video +Công nghệ điều khiển kéo dài và chia tỷ lệ tùy ý của đồ họa và hình ảnh có thể nhanh chóng điều chỉnh độ phân giải ngang và dọc của màn hình lớn theo bội số nguyên hoặc không nguyên, do đó độ phân giải màn hình ngang và dọc có thể thay đổi khi phân cứng không đổi				
5	Khung thép cho màn hình Led	M2	18	2.740.400	49.327.200

	- Khung giá đỡ sắt hộp mạ kẽm 2x4cm, 4x4cm - Gia cố màn hình chắc chắn theo vị trí lắp đặt - Bo viền aluminium trong nhà loại 4x0.06mm				
6	Tấm aluminum bọc khung màn hình - Loại: tấm alu PVDF ngoài trời : là loại tấm alu chuyên dụng cho các công trình ngoài trời, có lớp sơn PVDF cấp cấp chống chịu được thời tiết khắc nghiệt, tia UV và phai màu - Độ dày lớp nhôm: 0.21mm. - Loại có độ bền cao, chịu được thời tiết, không bị gỉ sét, cong vênh bay màu, phù hợp với môi trường Việt Nam. - Trọng lượng nhẹ giảm tải cho khung sườn.	M2	24	410.400	9.849.600
7	Cáp kết nối tấm module - Loại: cáp dẹt 16 PIN - Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	180	129.600	23.328.000
8	Tủ điện cho màn hình - Model: KV30HL - Hãng sản xuất: Threerise - Xuất xứ: Trung Quốc Công suất: 30kW Nhiệt độ làm việc: -10°C ~ +80°C Độ ẩm làm việc: 0~95%RH Điện áp đầu vào: AC380V AC220V AC110V 50HZ Nguồn điện PLC: AC+12V DC (dual backup) Điện áp đầu ra: AC220V AC110V 50HZ	Chiếc	1	23.310.000	23.310.000

Bộ điều khiển tích hợp vi xử lý công nghiệp, kết nối mạng, giao tiếp truyền thông RS-485 và truyền thông không dây tần số vô tuyến, LAN*1 Hai chế độ làm việc: tự động và thủ công Áp dụng "bật nguồn chậm từng bước" để tránh tác động tức thời của tải lớn lên lưới điện, bảo vệ hiệu quả các linh kiện điện tử của thân màn hình và kéo dài tuổi thọ của màn hình Chức năng bảo vệ quá dòng, quá áp, ngắn mạch, đứt mạch, quá tải, đột biến và các chức năng bảo vệ khác. Điều khiển kênh đơn, điều khiển đa kênh Đầu vào tín hiệu: 3*DI Đầu ra tín hiệu: 2*DO +Thiết bị cho phép xuất tín hiệu điều khiển qua nhiều kênh (tối đa 8), linh hoạt theo nhu cầu sử dụng +Cho phép mỗi kênh đầu ra kích hoạt sau một khoảng thời gian định trước – tránh tình trạng khởi động đồng thời gây sụt áp hoặc quá tải +Mỗi kênh là một mạch riêng biệt, có thể cấu hình độc lập +Mỗi mạch có thể tích hợp công tắc tơ AC khác nhau để phù hợp với công suất điều khiển yêu cầu Tích hợp ổ cắm dự phòng 16A				
---	--	--	--	--

	Khung tủ đạt tiêu chuẩn Indoor IP43/Outdoor IP56 ,được chế tạo từ thép tấm có lớp sơn tĩnh điện dày 2mm-3mm				
9	Dây điện nguồn -Thương hiệu Cadisun(loại đồng) -Tiết diện dây : 2X4 mm -Quy cách; nhiều lõi đồng vặn xoắn vào nhau cách điện bằng lớp nhựa PVC	Mét	30	48.600	1.458.000
10	Atomat - Thương hiệu : LS - Dòng điện : 100A - Dòng cắt: 10kA - Số cực : 1P - Điện áp ngõ vào: 1 Pha - Series: LS BKH - Tác dụng : Đóng cắt điện khi cần thiết -Tự động cắt điện khi xảy ra chập cháy điện.	Chiếc	1	313.200	313.200
11	Hộp điện - Hãng sản xuất: Sino - Mã sản phẩm: 4CC3 - Thương hiệu: Sino Vanlock - Loại lắp đặt: Gắn nổi - Sức chứa: 3 MCB loại 1P - Chất liệu: Nhựa cách điện, chống cháy - Mục đích sử dụng: Bảo vệ MCB khỏi các tác động bên ngoài như bụi bẩn, độ ẩm, va đập nhẹ; đồng thời giúp lắp đặt gọn gàng và an toàn hơn	Chiếc	1	141.400	141.400
II.2	Âm thanh hội thảo hội họp				274.590.000

1	Máy chủ Model: CCS-CU Nguồn cấp Điện áp vào: 100 to 240 VAC $\pm$ 10% Dòng điện tiêu thụ: maximum 0.9A (100 VAC) to 0.3 A (240 VAC) Nguồn DC cung cấp cho các thiết bị đại biểu và chủ tọa: 24V $\pm$ 1V (current limited) Âm lượng tắt tiếng (50dB att.) + 10 bước của 1.9dB Độ lợi Tăng giảm do số lượng micro mở (NOM): $\div$ NOM $\pm$ 1 dB Tổng méo hài Đầu vào danh nghĩa (85 dB SPL): <0,5 Max. đầu vào (110 dB SPL): <0,5 Tỷ lệ mẫu Ghi âm: 32kHz Phát lại: 32, 44,1, 48kHz Tốc độ bit Ghi âm: 64, 96, 128, 192, 256 KBit / giây Phát lại: bất kỳ tốc độ bit nào Núi: Giá đỡ gắn giá 19 inch trên bàn (di động hoặc cố định) Vật chất Top: polymer Bottom: sơn kim loại Màu sắc: Màu than tro và đen Kích thước (HxWxD) 3,4 x 14,2 x 5,6 "(84 x 361 x 143mm) Chiều cao của chân: 0,22" (5,5mm)	Chiếc	1	37.890.000	37.890.000
2	Micro đại biểu cần dài - Model: CCS-DL * Đặc điểm nổi bật - Chiều dài micro: Chiều dài cần micro có thể kéo dài lên	Chiếc	10	12.340.000	123.400.000

	đến \$488\$mm, dễ dàng điều chỉnh để đạt vị trí phát biểu thoải mái. - Thiết kế: Nhỏ gọn, sang trọng, đế mic có trọng lượng vừa đủ để đặt bàn và được làm bằng chất liệu polymer bền bỉ với lớp sơn kim loại. - Tính năng: Vòng đèn LED báo hiệu trạng thái phát biểu. Tích hợp loa và nút điều khiển âm lượng cho tai nghe. Có hai chân cắm tai nghe \$3.5\$mm. Nút Bật/Tắt micro. - Lắp đặt: Đặt trên bàn (di động hoặc cố định). * Thông số kỹ thuật - Chiều dài micro: \\$(488\\$) mm - Kích thước đế micro: Khoảng \\$(64\\$) x \\$(203\\$) x \\$(146\\$) mm - Kích thước khi không có micro (\\$(R\\$) x \\$(C\\$) x \\$(S\\$)): Khoảng \\$(71\\$) x \\$(220\\$) x \\$(140\\$) mm - Trọng lượng: Khoảng \\$(1\\$) kg - Màu sắc: Đen hoặc xám - Chất liệu: Polymer, nhựa ABS+PC, sơn kim loại				
3	Micro chủ tọa cần dài - Model: CCS-CML * Đặc điểm kỹ thuật chính của micro đại biểu cần dài CCS-CML: - Chức năng: Quyền ưu tiên phát biểu so với các micro đại biểu. Nút ưu tiên cho chủ tịch. Khả năng tắt tiếng tạm	Chiếc	1	15.450.000	15.450.000

	thời hoặc vĩnh viễn micro đại biểu. Cơ chế tùy chọn âm báo cho trước thông báo của chủ tịch. - Thiết kế: Micro cần dài cổ ngỗng có thể điều chỉnh hướng dễ dàng. Thiết kế tinh tế, hiện đại, phù hợp với hệ thống hội thảo Bosch CCS-Dx. * Thông số kỹ thuật: - Trọng lượng: Khoảng 1 kg. - Kích thước đế (không bao gồm cần micro): $\backslash(71\backslash\times 220\backslash\times 140\backslash)$ mm. Chiều dài cần micro (từ bề mặt lắp): $\backslash(313\backslash)$ mm (tùy chọn) hoặc $\backslash(488\backslash)$ mm (tùy chọn). - Chất liệu: Đế làm bằng kim loại sơn, thân micro làm bằng polymer. - Kết nối: Dây cáp dài $\backslash(2\backslash)$ m với đầu nối 7 chân tròn để kết nối chuỗi với thiết bị đại biểu hoặc thiết bị điều khiển.				
4	Cáp kết nối * Cáp nối dài 5m - Model: LBB3316/05 - Chiều dài: LBB 3316/05 5 m (16,4 ft) - Đường kính: $5,9 \pm 0,3$ mm ($0,23 \pm 0,01$ in) - Vật liệu: PVC - Màu: màu xám - Vật liệu đầu nối: nhựa đúc - Màu của đầu nối: màu xám	Sợi	3	2.320.000	6.960.000

	* Dây kết nối 5m: dùng để khởi nối các thiết bị âm thanh * Jack canon 8 chân				
5	Âm ly TOA - Model: Toa A2240 Nguồn điện 220 - 240 V AC, or 24 - 30 V DC Công suất ra 240 W Công suất tiêu thụ 238 W (EN60065), 520 W (với nguồn AC ở mức công suất ra), 15 A (với nguồn DC ở mức công suất ra) Đáp tuyến tần số 50 - 20,000 Hz (± 3 dB) Độ méo âm Nhỏ hơn 1% tại 1 kHz, 1/3 công suất ra Ngõ vào MIC 1-3: -60dB (0 dB=1V), 600 Ω , cân bằng, kiểu giắc 6 ly AUX 1,2: -20dB (0 dB=1V), 10k Ω , không cân bằng, kiểu giắc RCA (giắc hoa sen) Ngõ ra Đầu ra loa: cân bằng Trở kháng cao: 42 Ω (100V), 21 Ω (70V) Trở kháng thấp: 4 Ω (31V) Ngõ ra cho ghi âm: 0dB (0 dB=1V), 600 Ω , không cân bằng, kiểu giắc RCA (giắc hoa sen) Nguồn phantom DC +21 V (MIC 1) Tỷ lệ S/N Trên 60dB Điều chỉnh âm sắc Âm trầm: ± 10 dB tại 100Hz Âm bổng: : ± 10 dB tại 10kHz	Chiếc	1	19.890.000	19.890.000

	Chế độ ngắt tiếng MIC1: Giảm âm lượng đầu vào khác khi MIC 1 được kích hoạt, có thể điều chỉnh từ 0-30dB Hiện thị: Nguồn, tín hiệu, mức đỉnh Vật liệu Bảng điều khiển: Nhựa ABS, đen Vỏ máy: Thép tấm, đen				
6	Loa hộp treo tường 30w - Model: Toa BS1030B Công Suất 30W Trở kháng 100V line:330Ω(30W), 500Ω(20W), 670Ω(15W), 1kΩ(10W), 2kΩ(5W) 70V line:170Ω(30W), 250Ω(20W), 330Ω(15W), 500Ω(10W), 1k Ω(5W), 8Ω Mặt che tương ứng - Cường độ âm thanh(1W,1m) 90dB Đáp tuyến tần số 80~20,000Hz Thành phẩm Vỏ loa:Nhựa ABS Mặt: lưới thép phủ sơn màu trắng/đen Kích thước 196(R) × 290(C)× 150 (S)mm Trọng lượng 2.5kg	Chiếc	6	3.380.000	20.280.000
7	Bộ micro không dây cầm tay, dải tần sóng UHF - Model: M550i Xuất xứ : China Bảo hành : 12 tháng . Dải tần : 640 Mhz -690 Mhz Kênh : 50 kênh	Bộ	1	6.850.000	6.850.000

	Tần số kênh : 50 Mhz Đáp ứng tần số : 39Hz-20Khz Tuổi thọ pin: 12 giờ (AA) Khoảng cách hoạt động : 200m				
8	Dây cáp loa - Soundking GB104 - Đường kính lõi dây: 2x1.5mm - Tiết diện dây: 7.0 mm - Kết cấu lõi: Ø0.20BC*48 - Chuẩn 2 x 1.5 mm ² - Lõi PVC bao bọc bên ngoài	M	100	50.000	5.000.000
9	Dây cáp tín hiệu - Model: Soundking GGA202-10 Tiết diện dây O.D.6.0 mm Dây Ground 64 x 0.12 mm Dây Hot 20 x 0.12 mm Dây Cold 20 x 0.12 mm	M	40	44.000	1.760.000
10	Rắc kết nối âm thanh	M	150	50.000	7.500.000
11	Thiết bị xử lý tín hiệu âm thanh Model: DK6.2 Cân bằng thông số âm nhạc 15 đoạn, điều khiển điều chế kỹ thuật số âm thanh nổi 7 đoạn, điều khiển công chống ồn có thể điều chỉnh; Cân bằng thông số kênh đôi 15 đoạn của micrô, các thông số độc lập có thể điều chỉnh, chống hú 4 cấp chính xác và hiệu quả; Kết nối USB không cần ổ đĩa, gỡ lỗi WIFI không dây; Hỗ trợ gỡ lỗi phần mềm IPHONE/IPAD/máy tính;	Cái	1	17.990.000	17.990.000

	Công nghệ vang + tiếng vang đa chế độ chất lượng cao; Khóa chế độ bật nguồn, chức năng khóa âm lượng; Lựa chọn đầu vào nguồn tín hiệu thủ công và tự động; Cài đặt mật khẩu, với khóa mật khẩu kỹ thuật; Mức điện tử đầu vào tối đa: 4V (RMS) Mức điện tử đầu ra tối đa: 4V (RMS) Mức tăng kênh âm nhạc: MAX: 12dB Độ nhạy mic: 64mV (Out: 4V) S/N : >80dB Điện áp đầu vào: ~220V 50Hz Cổng kết nối vào : VOD (R/L) x 1, AUX (R/L) x 1, BGM (R/L) x 1 ; COAXIAL x 1; OPTICAL x 1, Mic input (Chuẩn 6ly) x 4, Cổng kết nối ra : REC output (R/L) x 1, Main R x 1, Main L x 1, Sub x 1, Senter x 1, Sub R x1, Sub L x1. Cổng điều khiển/Hiệu chỉnh: USB và Wifi Phương pháp làm mát: Tích hợp Quạt Thông gió Kích thước: 430x185x50mm Trọng lượng: 2,8kg				
12	Tủ đựng âm thanh 1 cánh - Model: Tủ 12KTV Tủ rack 12U được thiết kế với kiểu dáng hình hộp chữ nhật đứng, kích thước 530 (Rộng) x 900 (Cao) x 610 (Sâu) mm.	Cái	1	6.500.000	6.500.000

	Được chia làm 2 ngăn, phần trên có kích thước nhỏ hơn với mục đích đặt mixer riêng biệt giúp quý khách linh hoạt trong điều chỉnh âm thanh, phần dưới dùng để chứa cục đẩy công suất, amply, đầu thu, micro,... Trên thân tủ được hãng bố trí các lỗ thông hơi nhỏ, giúp thiết bị không bị ứ nước khi thời tiết quá nóng gây hư hỏng. Được làm chủ yếu từ chất liệu gỗ dán nhiều lớp với bề dày 9mm, bên ngoài được phủ một mặt tráng nhựa vừa tạo nên vẻ đẹp trang trọng, vừa giúp thoát hơi một cách dễ dàng. Các góc cạnh bọc lớp nhôm tạo được sự đẹp mắt và sự chắc chắn cho tủ với khả năng chịu được trọng tải lớn. Mặt dưới tủ rack 12U có 4 bánh xe xoay 360 độ giúp cho việc di chuyển dễ dàng và thuận tiện hơn. Bên cạnh đó, 2 trong 4 bánh xe còn có chức năng khóa lại để tránh tủ bị trôi. Hai mặt bên trang bị tay xách để có thể khiêng tủ lên xuống dễ dàng.				
13	Thiết bị đóng mở nguồn trình tự - Model: QS108 Dòng điện đầu vào tối đa: 60A Dòng điện đầu ra tối đa mỗi kênh: 30A Điện áp hoạt động: 220V / 50-60Hz	Cái	1	5.120.000	5.120.000

	Ô cắm đầu ra: 8 ô cắm đa năng có điều khiển Thời gian trễ giữa các kênh: 1 giây Nút chuyển đổi: Phím bấm trực tiếp Cấu hình đèn: Có, cổng USB 5V cho đèn kỹ thuật Màn hình hiển thị điện áp: Có, đồng hồ volt kỹ thuật số Chức năng điều khiển từ xa: Có				
II.3	Mua sắm trang thiết bị hội trường, thi công lắp đặt đường điện, điện chiếu sáng, sửa chữa hệ thống âm thanh hội trường UBND				40.380.000
1	Bộ chữ - Nội dung: THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG UBND XÃ LẠC PHƯỢNG - Chất liệu: mặt mica trắng - Chân fomex nổi 1cm - Cỡ chữ: 35cm - Kích thước: 2.5m*1.2m	Bộ	1	7.000.000	7.000.000
2	Bóng điện âm trần Model: P06 600x600/40W Loại: Siêu LED (tiết kiệm điện) Công suất: 60W Kích thước: Đèn âm trần vuông 60x60cm	Chiếc	08	860.000	6.880.000
3	Attomat - Hãng sản xuất: Lioa - Dòng định mức : 20A-30A - Điện áp định mức : 110V/220V AC - Dòng cắt: 1.5kA	Chiếc	04	95.000	380.000

	- Lắp đặt: lắp nổi				
4	Ổ cắm điện - Loại: Ổ cắm đôi, - Hãng sản xuất: Lioa - Màu: trắng - Điện áp: >220V-250V - Chất liệu: Nhựa - Vật liệu cách điện và dẫn điện nhập khẩu	Chiếc	08	90.000	720.000
5	Dây điện - Hãng sản xuất: Cadisun - Ruột dẫn: Đồng ủ mềm trong môi trường khí trơ. - Số lõi: 2 - Tiết diện: Cadisun 2x0.75mm ² - Kết cấu: Nhiều sợi bên tròn cấp 5, cấp 6. - Mặt cắt danh định: từ 0,5 mm ² đến 10 mm ² - Điện áp danh định: 300/500V	Met	120	20.000	2.400.000
6	Dây điện - Ruột dẫn: Đồng ủ mềm trong môi trường khí trơ. - Số lõi: 2 - Tiết diện: Cadisun 2x2.5mm ² - Kết cấu: Nhiều sợi bên tròn cấp 5, cấp 6. - Mặt cắt danh định: từ 0,5 mm ² đến 10 mm ² - Điện áp danh định: 300/500V	Met	120	40.000	4.800.000
7	Quạt trần Quạt trần Vinawind QT-1500X 5 cánh - Model: QT-1500X - Hãng: Vinawind - Điều khiển từ xa: Có - Cấp độ gió: 5 cấp - Màu sắc: Ghi - Chất liệu cánh: Hợp kim nhôm - Dây treo an toàn: Có	Chiếc	4	3.000.000	12.000.000

	- Bảo vệ quá nhiệt: Có - Động cơ: Bạc đạn (vòng bi) - Công suất: 75 W - Điện áp: 220 V / 50 Hz - Đường kính sai cánh: 1,5m - Chiều cao hạ trần: 45cm - Chiều cao trần hiệu quả: 2.7m-3.2m - Sản xuất tại: Cty CP điện cơ thống nhất, Việt Nam				
8	Sửa hệ thống âm thanh hội trường Kiểm tra sự cố, trình báo giá, chờ duyệt Sửa các lỗi liên quan đến biến áp nguồn Sửa các lỗi liên quan đến tụ lọc nguồn Sửa các lỗi liên quan mạch điện tử công suất Sửa lỗi âm thanh lệch một bên Sửa các lỗi khiến âm thanh bị rè Sửa các lỗi máy phát công suất không thể điều chỉnh	Gói	01	5.000.000	5.000.000
9	Thay thế côn loa Hãng sản xuất: JBL-MR715, MR725 (Trung Quốc) Công suất: 350W -700W	Chiếc	06	200.000	1.200.000
III	Mua sắm trang thiết bị Trung tâm dịch vụ sự nghiệp công xã Lạc Phụng				218.000.000
1	Máy tính để bàn + Đặc điểm quy cách: - Mainboard Gigabyte H510M-H – V2 –(Intel H510 Chipset1200, 2*DDR4,4 x SATA 3 6Gb/s, 1 x M.2 SATA/NVMe, LAN 1Gbe, VGA, HDMI) - CPU Intel Core i5-10400 (3.7GHz turbo up to 4.4Ghz, 4	Bộ	6	20.000.000	120.000.000

	nhân 8 luồng, 6MB Cache, 65W) box hãng - Ram 16GB Hiksemi Armor 16GB DDR4 bus 3200Mhz Tản Nhiệt - Nguồn máy tính AIGO VK550, CST 450W, Fan12cm, FV - SSD TRM N100 PRO 512GB M.2 2280 PCIE NVME (ĐỌC 2130MB/S – GHI 1720MB/S)_FV - HDD Ổ cứng Wertern 1TB Blue, Sata3 - Vỏ Máy Tính Xigmatek XA-20 - Bàn phím có dây văn phòng Aula AK105 đen - Chuột có dây văn phòng Aula AM104 đen - Màn hình: Sam sung 27ich Thông số: DC14V Kích thước: 710x100x403mm				
3	Máy in hai mặt - Hãng sản xuất: HP - Model: HP 4103fdn 2Z628A - Chức năng; In, sao chép, quét, fax - Công nghệ in: Tia laze - Độ phân giải: 1200 x 1200 dpi - In đảo mặt: Có - Tốc độ 1 mặt : 40 trang/ phút khổ A4 và 42 trang/ phút khổ Letter - Khổ giấy tối đa : A4/Letter. - Cổng giao tiếp: USB/ LAN - Mục đo chính hãng HP W1510A dung lượng 3.050 trang - Mục đo chính hãng HP W1510X dung lượng 9.700 trang	Chiếc	1	13.000.000	13.000.000

4	Tủ đựng tài liệu - Tủ sắt sử dụng chất liệu sắt sơn tĩnh điện chất lượng cao, bền đẹp. - Thiết kế tủ gồm có 02 khoang, trong đó: Phía trên là khoang 2 cánh kính lùa, bên trong có 02 đợt di động; Phía dưới là khoang 2 cánh sắt lùa. - Kích thước: Rộng 1000 x Sâu 450 x Cao 1830 (mm) - Kích thước kính: 1017 x 400 x 3 (mm) - Chất liệu: Sắt sơn tĩnh điện cao cấp. Xuất xứ: Việt Nam Bảo hành: 12 Tháng	Chiếc	4	7.000.000	28.000.000
5	Máy Scan - Hãng sản xuất: HP - Model: HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s5 - Tốc độ quét ADF: 65 trang/phút, 130 hình/phút. - Độ phân giải máy quét: 600 x 600 dpi. - Kết nối: USB 3.0. - Bộ nhớ: 512 MB. - Tốc độ xử lý: ARM-1176 666 MHz. - Chu kì quét (daily): 7500 trang mỗi ngày. - Định dạng file quét: PDF, PDF/A, Encrypted PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Word, Excel, PowerPoint, Text (.txt), Rich Text (.rtf) và Searchable PDF.	Chiếc	1	22.000.000	22.000.000

	- Kích thước: 310 x 198 x 190 mm. - Trọng lượng: 3.8 kg.				
6	Bộ bàn, ghế làm việc + Bàn làm việc Hãng sản xuất: Nội thất Nhà Việt Chất liệu: Gỗ công nghiệp cao cấp Màu sắc: Đỏ nâu Kiểu dáng: Mặt bàn phẳng, hình chữ nhật mặt cong Bàn có hộc tủ, ngăn kéo, khoang đựng đồ dùng Mặt bàn có các lỗ thông dây điện, mạng, cáp Kích thước: 160cm x 80cm x 76cm (rộng x sâu x cao) Xuất xứ: Việt Nam + Ghế làm việc Kiểu dáng Chất liệu: Tựa lưng vải lưới Khung tựa nhựa bọc vải lưới, đệm mút bọc vải lưới xóp. Đệm ngồi bọc vải mút êm ái Ghế lưới xoay 360 độ, có bánh xe di chuyển Ghế có chức năng điều chỉnh độ cao Kích thước: Rộng 570 x Sâu 520 x Cao (890-970) mm Xuất xứ: Việt Nam Bảo hành: 12 Tháng	Bộ	5	7.000.000	35.000.000
B	Chi phí khác				27.337.000
I	Tư vấn Thẩm định giá				20.757.000
II	Tư vấn lập hồ sơ mời thầu và đánh giá kết quả LCNT				6.580.000

C	Tổng (đã bao gồm thuế GTGT)				1.756.880.000
<i>Bằng chữ: Một tỷ bảy trăm năm mươi sáu triệu tám trăm tám mươi nghìn đồng./.</i>					