

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

THỎA THUẬN KHUNG MUA SẮM TẬP TRUNG
Số: 01/2019/MSTT-TTK

Căn cứ Luật Quản lý, sử dụng tài sản công số 15/2017/QH14 ngày 21/6/2017;

Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13 ngày 26/11/2013;

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

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ “Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu”;

Căn cứ Quyết định số 63/QĐ-LĐTBXH ngày 11/01/2019 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội về việc ban hành danh mục tài sản mua sắm tập trung cấp Bộ của Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội;

Căn cứ Quyết định số 1121/QĐ-LĐTBXH ngày 09/8/2019 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội về việc phê duyệt Kế hoạch mua sắm tài sản, hàng hóa và kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm tài sản, hàng hóa theo phương thức tập trung cấp Bộ năm 2019;

Căn cứ Quyết định số 62/QĐ-QLDAĐTXD ngày 21/10/2019 của Giám đốc Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng thuộc Bộ về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu “Mua sắm máy móc, thiết bị phục vụ công tác” thuộc Dự toán “Mua sắm tài sản, hàng hóa theo phương thức tập trung cấp Bộ năm 2019”;

Hôm nay, ngày 23 tháng 10 năm 2019, tại trụ sở Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng thuộc Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội, Tầng 8, Nhà làm việc liên cơ quan Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội, D25 ngõ 7 phố Tôn Thất Thuyết, Phường Dịch Vọng Hậu, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội, chúng tôi gồm có:

I. Đơn vị mua sắm tập trung (Bên A):

Tên đơn vị: Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng thuộc Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội

Quyết định thành lập số: 286/QĐ-LĐTBXH ngày 01/03/2016 của Bộ trưởng Bộ Lao động - Thương binh và Xã hội

Mã số quan hệ với NSNN: 3025672

Mã số thuế: 0107391557

Đại diện: Ông Nguyễn Tuấn Anh

Chức vụ: Giám đốc

II. Nhà thầu cung cấp tài sản (Bên B):

Tên đơn vị: Công ty Cổ phần Đầu tư Phát triển Công nghệ Trí Nam

Giấy đăng ký kinh doanh số: 0103967021 ngày 09/06/2009 do Sở Kế hoạch và Đầu tư thành phố Hà Nội cấp.

Mã số thuế: 0103967021

TK: 2151-000-189 1585

Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam – Chi nhánh Cầu Giấy – Hà Nội

Đại diện bởi: Ông Đỗ Bá Dân Chức vụ: Chủ tịch HĐQT

Hai bên thống nhất ký kết thỏa thuận khung mua sắm tập trung với các nội dung sau:

Điều 1. Danh mục tài sản cung cấp

1. Chủng loại tài sản cung cấp: Chi tiết tại Phụ lục 1.
2. Số lượng tài sản: Chi tiết tại Phụ lục 1.
3. Danh sách các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản: Chi tiết tại Phụ lục 2.

Điều 2. Giá bán tài sản

Tổng giá tiền của thỏa thuận khung: 9.112.809.000 đồng (Chín tỷ một trăm mười hai triệu tám trăm linh chín nghìn đồng chẵn).

Giá bán tài sản tương ứng với từng loại tài sản tại Điều 1 của Thỏa thuận: Chi tiết tại Phụ lục 1.

Giá bán nêu trên là toàn bộ chi phí để thực hiện hoàn thành việc cung cấp hàng hóa và dịch vụ liên quan trên cơ sở đảm bảo tiến độ, chất lượng theo đúng yêu cầu, đã bao gồm các loại thuế, phí và lệ phí theo quy định hiện hành, chi phí vận chuyển, lắp đặt, chạy thử, nghiệm thu bàn giao, hướng dẫn sử dụng, chuyển giao công nghệ, bảo hành tại địa điểm đơn vị sử dụng.

Giá bán nêu trên không bao gồm chi phí vật tư lắp đặt điều hòa (giá đỡ cục nóng, ống đồng, ống thoát nước thải, bảo ôn, vải bọc, dây điện, automat, ống gen, thuê dàn giáo, vật tư phụ khác và chi phí tháo dỡ thiết bị cũ nếu có), giá treo/dỡ máy chiếu.

Điều 3. Thanh toán, thanh lý thỏa thuận khung

1. Thời hạn và phương thức thanh toán:

Các đơn vị trực tiếp mua sắm, sử dụng tài sản có trách nhiệm thanh toán tiền mua tài sản cho Bên B theo đúng thời hạn, phương thức thanh toán quy định trong hợp đồng mua sắm tài sản và phù hợp với loại hợp đồng trọn gói.

2. Thanh lý:

Việc thanh lý Thỏa thuận khung sẽ được lập thành biên bản thống nhất ký giữa Bên A và Bên B sau khi các bên đã hoàn thành các nghĩa vụ theo Thỏa thuận khung đã ký và Bên B đã hoàn thành các việc thực hiện, nghiệm thu, thanh lý hợp đồng ký với các đơn vị trực tiếp mua sắm, sử dụng tài sản hoặc trong trường hợp Thỏa thuận khung bị chấm dứt, hủy bỏ theo quy định của pháp luật.

Điều 4. Thời gian, địa điểm bàn giao tài sản

1. Thời gian giao tài sản:

Trong vòng 70 ngày kể từ ngày thỏa thuận khung có hiệu lực, Bên B và các đơn vị trực tiếp mua sắm, sử dụng tài sản phải hoàn thành việc ký kết hợp đồng mua sắm, nghiệm thu, bàn giao tài sản.

2. Địa điểm giao tài sản: Chi tiết tại Phụ lục 2.

Điều 5. Bảo hành, bảo trì; hướng dẫn sử dụng tài sản

1. Điều kiện bảo hành, bảo trì:

Bên B bảo đảm rằng hàng hóa được cung cấp theo hợp đồng là mới, chưa sử dụng, đảm bảo chất lượng theo tiêu chuẩn chế tạo và sẽ không có các khuyết tật này sinh dẫn đến bất lợi trong quá trình sử dụng hàng hóa.

Yêu cầu về bảo hành đối với hàng hóa như sau:

- Toàn bộ hàng hóa cung cấp theo thỏa thuận khung, hợp đồng đã ký phải có phiếu bảo hành hoặc chứng nhận bảo hành của nhà sản xuất hoặc đại lý;

- Thời hạn bảo hành được tính kể từ khi hàng hóa được bàn giao, nghiệm thu.

- Khi phát sinh hư hỏng, khuyết tật của hàng hóa trong thời hạn bảo hành, đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản sẽ thông báo cho Bên B qua điện thoại hoặc bằng văn bản. Trong vòng 48 (bốn mươi tám) giờ kể từ khi nhận được thông báo của đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản, Bên B phải cử cán bộ kỹ thuật đến kiểm tra và khắc phục theo chế độ bảo hành tiêu chuẩn của nhà sản xuất. Bên B phải chịu toàn bộ chi phí cho việc khắc phục các hư hỏng, khuyết tật.

Trường hợp quá thời hạn cam kết có mặt tại địa điểm của đơn vị trực tiếp

sử dụng tài sản để sửa chữa, khắc phục sự cố mà Bên B vẫn vắng mặt hoặc Bên B không thể sửa chữa, khắc phục sự cố trong vòng 05 (năm) ngày kể từ này nhận được thông báo, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản có quyền đưa ra phương án giải quyết. Mọi chi phí phát sinh liên quan đến việc sửa chữa, khắc phục sẽ do Bên B chi trả trên cơ sở chứng từ thực tế phát sinh được đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản gửi đến để thanh toán.

Trước khi thanh lý hợp đồng, Bên B có nghĩa vụ nộp bảo lãnh bảo hành tài sản theo hình thức thư bảo lãnh do ngân hàng hoạt động hợp pháp tại Việt Nam phát hành (người thụ hưởng là Bên A) với giá trị tương đương 3% (ba phần trăm) tổng giá trị các hợp đồng thực tế đã ký với các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản. Bảo lãnh bảo hành phải có hiệu lực đến hết thời hạn bảo hành của hàng hóa hoặc đến khi Bên B nộp văn bản cam kết cung cấp dịch vụ bảo trì hàng hóa tùy thuộc thời điểm nào đến sau.

Thời hạn bảo hành cụ thể của từng hạng mục hàng hóa quy định tại Phụ lục 1 của Biên bản này. Thời hạn bảo trì là 08 (tám) năm.

2. Hướng dẫn sử dụng tài sản:

Bên B có trách nhiệm cung cấp đầy đủ tài liệu hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất và hướng dẫn các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản sử dụng đầy đủ các công năng của hàng hóa cung cấp theo thỏa thuận khung, hợp đồng đã ký. Trường hợp tài liệu hướng dẫn sử dụng của nhà sản xuất bằng tiếng nước ngoài thì phải kèm theo bản dịch các nội dung chính bằng tiếng Việt.

Điều 6. Quyền và nghĩa vụ của các Bên có liên quan

1. Quyền và nghĩa vụ của đơn vị mua sắm tập trung:

- Yêu cầu Bên B xây dựng kế hoạch, liên hệ với các đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản để ký và thực hiện hợp đồng mua sắm tài sản.

- Yêu cầu đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản từ chối tiếp nhận tài sản do Bên B cung cấp nếu phát hiện không đúng chủng loại tài sản quy định tại thỏa thuận khung; yêu cầu Bên B khắc phục trong trường hợp giao hàng không phù hợp với hợp đồng;

- Yêu cầu đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản ngừng thanh toán tiền mua tài sản khi có bằng chứng về việc bên bán lừa dối; có bằng chứng về việc hàng hóa đang là đối tượng bị tranh chấp; hoặc có bằng chứng về việc Bên B đã giao hàng không phù hợp với hợp đồng;

- Bên A có thể chấm dứt thỏa thuận khung và yêu cầu đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản chấm dứt hợp đồng mà không phải chịu bất

cứ chi phí đền bù nào trong trường hợp Bên B không thực hiện một phần hoặc toàn bộ nội dung công việc theo hợp đồng trong thời hạn đã nêu trong hợp đồng hoặc trong khoảng thời gian đã được gia hạn; trường hợp Bên B bị phá sản, giải thể; hoặc Bên B có các hành vi vi phạm cơ bản về hợp đồng khác. Việc chấm dứt hợp đồng này không làm mất đi quyền lợi của Bên A và đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản được hưởng theo quy định của thỏa thuận khung, hợp đồng và pháp luật.

- Tăng hoặc giảm khối lượng hàng hóa và dịch vụ theo quy định của HSMT;

- Bên A hoặc đại diện của Bên A có quyền kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa được cung cấp để đảm bảo hàng hóa đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của thỏa thuận khung và hợp đồng. Việc thực hiện kiểm tra, thử nghiệm hàng hóa của Bên A không dẫn đến miễn trừ nghĩa vụ bao hành hay các nghĩa vụ khác theo thỏa thuận khung, hợp đồng của Bên B;

- Phối hợp với Bên B và đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản để ký hợp đồng, bàn giao, tiếp nhận tài sản;

- Giám sát việc thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng của Bên B trong khuôn khổ của thỏa thuận khung; tham gia bàn giao, tiếp nhận tài sản; tiếp nhận, xử lý thông tin phản hồi từ các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản;

- Thực hiện trách nhiệm của chủ đầu tư, trách nhiệm của bên mới thầu theo quy định của pháp luật về đấu thầu và các văn bản pháp luật khác có liên quan.

2. Quyền và nghĩa vụ của nhà thầu cung cấp tài sản:

- Xây dựng kế hoạch, liên hệ với các đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản để ký và thực hiện hợp đồng mua sắm tài sản;

- Khảo sát địa điểm, giao hàng hóa và chứng từ liên quan đến hàng hóa theo đúng số lượng, chất lượng, thời gian, địa điểm và các điều khoản quy định khác của thỏa thuận khung và hợp đồng;

- Bên B phải nêu rõ xuất xứ của hàng hóa; ký mã hiệu, nhãn mác của sản phẩm và các tài liệu kèm theo (Giấy chứng nhận xuất xứ của hàng hóa (CO) và giấy chứng nhận chất lượng hàng hóa (CQ) đối với các thiết bị nhập khẩu) theo để chứng minh tính hợp lệ của hàng hóa và phải tuân thủ các quy định về tiêu chuẩn hiện hành tại quốc gia hoặc vùng lãnh thổ mà hàng hóa có xuất xứ.

- Bên B phải hoàn toàn chịu trách nhiệm về mọi thiệt hại phát sinh do việc khiếu nại của bên thứ ba về việc vi phạm bản quyền sở hữu trí tuệ liên quan đến hàng hóa mà Bên B đã cung cấp theo thỏa thuận khung và hợp đồng đã ký;

- Bên B chịu trách nhiệm đóng gói, vận chuyển hàng hóa, bốc dỡ lắp đặt hàng hóa theo chỉ dẫn của nhà sản xuất và phù hợp với điều kiện thực tế tại địa điểm sử dụng quy định trong thỏa thuận khung và hợp đồng đã ký;

- Bên B phải mua bảo hiểm đầy đủ cho các hàng hóa cung cấp theo thỏa thuận khung và hợp đồng đã ký để bù đắp những mất mát, tổn thất bất thường trong quá trình vận chuyển, lưu kho và giao hàng với giá trị được bảo hiểm tương đương 100% giá hàng hóa theo Hợp đồng cho mọi rủi ro trong thời gian thực hiện Hợp đồng cho đến khi được nghiệm thu bởi đơn vị trực tiếp mua sắm, sử dụng tài sản.

- Bên B phải có trách nhiệm thay thế hoặc tiến hành những điều chỉnh cần thiết hàng hóa không phù hợp để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật theo thỏa thuận khung, hợp đồng. Trường hợp Bên B không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các hàng hóa không phù hợp, Bên A có quyền từ chối việc thay thế hay điều chỉnh nếu thấy cần thiết, mọi rủi ro và chi phí liên quan do Bên B chịu;

- Yêu cầu đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản thanh toán theo quy định của hợp đồng và pháp luật hiện hành;

- Thực hiện đầy đủ các cam kết và nội dung khác đã ghi trong hồ sơ dự thầu;

- Bên B có thể chấm dứt hợp đồng mà không phải chịu bất cứ chi phí đền bù nào trong trường hợp đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản có các hành vi vi phạm cơ bản về hợp đồng khác

3. Quyền và nghĩa vụ của đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản:

- Công nhận kết quả lựa chọn nhà thầu, nội dung thỏa thuận khung và ký kết hợp đồng với Bên B trên cơ sở thỏa thuận khung. Trường hợp ký kết hợp đồng với nhà thầu khác không phải Bên B thì không được thanh toán hợp đồng;

- Từ chối tiếp nhận tài sản do Bên B cung cấp nếu phát hiện không đúng chủng loại tài sản quy định tại thỏa thuận khung; yêu cầu Bên B khắc phục trong trường hợp giao hàng không phù hợp với hợp đồng;

- Ngừng thanh toán tiền mua tài sản khi có bằng chứng về việc bên bán lừa dối; có bằng chứng về việc hàng hóa đang là đối tượng bị tranh chấp; hoặc có bằng chứng về việc Bên B đã giao hàng không phù hợp với hợp đồng;

- Chấm dứt hợp đồng mà không phải chịu bất cứ chi phí đền bù nào trong trường hợp Bên B không thực hiện một phần hoặc toàn bộ nội dung công việc theo hợp đồng trong thời hạn đã nêu trong hợp đồng hoặc trong khoảng thời

gian đã được gia hạn; trường hợp Bên B bị phá sản, giải thể; hoặc Bên B có các hành vi vi phạm cơ bản về hợp đồng khác. Việc chấm dứt hợp đồng này không làm mất đi quyền lợi của đơn vị trực tiếp ký hợp đồng mua sắm, sử dụng tài sản được hướng theo quy định của hợp đồng và pháp luật;

- Thanh toán cho Bên B theo giá hợp đồng và phương thức thanh toán được quy định trong hợp đồng;
- Chuẩn bị các điều kiện cần thiết tại địa điểm sử dụng hàng hóa để Bên B tập kết, lắp đặt và vận hành thử hàng hóa, máy móc thiết bị theo kế hoạch, tiến độ đã thỏa thuận trong hợp đồng;
- Bố trí cán bộ kiểm tra, tiếp nhận bàn giao tài sản, hồ sơ tài liệu và tiếp thu hướng dẫn sử dụng;
- Theo dõi, hạch toán, quản lý và sử dụng tài sản theo quy định của pháp luật hiện hành;
- Thông báo cho Bên A về các vấn đề phát sinh trong quá trình thực hiện hợp đồng, kết quả thực hiện hợp đồng đã ký với Bên B.

Điều 7. Hiệu lực của thỏa thuận khung

Thỏa thuận khung này là cơ sở để các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản ký hợp đồng mua sắm tài sản với Bên B.

Thỏa thuận khung này có hiệu lực từ ngày 23/10/2019 đến hết ngày 31/12/2019.

Trước khi thỏa thuận khung có hiệu lực, Bên B phải cung cấp cho Bên A một báo đàm thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng theo hình thức thư bảo lãnh do ngân hàng hoặc tổ chức tín dụng hoạt động hợp pháp tại Việt Nam phát hành với giá trị và thời hạn hiệu lực như sau:

- Giá trị bảo đàm thực hiện thỏa thuận khung: 270.000.000 đồng (Hai trăm bảy mươi triệu đồng chẵn);
- Thời hạn hiệu lực: Kể từ ngày Thỏa thuận khung có hiệu lực cho đến khi toàn bộ hàng hóa được bàn giao, nghiệm thu thành lý Thỏa thuận khung và Bên B chuyển sang nghĩa vụ bảo hành theo quy định.

Bên B không được hoàn trả bảo đàm thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng trong trường hợp sau đây:

- Từ chối thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng khi thỏa thuận khung, hợp đồng có hiệu lực;
- Vi phạm thỏa thuận trong thỏa thuận khung, hợp đồng;

- Thực hiện hợp đồng chậm tiến độ do lỗi của Bên B nhưng từ chối gia hạn hiệu lực của bảo đảm thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng.

Điều 8. Xử phạt do vi phạm thỏa thuận khung

Trường hợp một bên vi phạm thỏa thuận khung gây thiệt hại cho bên còn lại thì phải bồi thường cho bên bị thiệt hại. Mức bồi thường thiệt hại xác định trên cơ sở thỏa thuận giữa các bên và theo quy định của pháp luật hiện hành.

Trường hợp Bên B vi phạm thỏa thuận khung thì ngoài việc phải bồi thường thiệt hại (nếu có) cho Bên A, Bên B sẽ không được hoàn trả bảo đảm thực hiện thỏa thuận khung theo quy định tại Điều 7 của Thỏa thuận khung.

Bên A và Bên B có trách nhiệm giải quyết các tranh chấp phát sinh giữa hai bên thông qua thương lượng, hòa giải. Nếu tranh chấp không thể giải quyết được bằng thương lượng, hòa giải trong vòng 30 ngày kể từ ngày phát sinh tranh chấp thì bất kỳ bên nào cũng đều có thể yêu cầu đưa việc tranh chấp ra giải quyết bằng trọng tài tại Trung tâm Trọng tài Quốc tế Việt Nam (VIAC) theo quy tắc tố tụng trọng tài của Trung tâm này. Địa điểm trọng tài là Thành phố Hà Nội.

Điều 9. Các nội dung liên quan khác

Luật điều chỉnh hợp đồng là luật của Việt Nam.

Các tài liệu cấu thành Thỏa thuận khung được sắp xếp theo thứ tự ưu tiên sau đây:

- Thỏa thuận khung, kèm theo các phụ lục;
- Biên bản thương thảo thỏa thuận khung;
- Thư chấp thuận hồ sơ dự thầu và trao thỏa thuận khung;
- Quyết định phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu;
- Hồ sơ dự thầu và các văn bản làm rõ hồ sơ dự thầu của Bên B;
- Hồ sơ mời thầu và các tài liệu sửa đổi hồ sơ mời thầu (nếu có).

Thỏa thuận khung có thể được hiệu chỉnh, bổ sung trong khoảng thời gian Thỏa thuận khung còn hiệu lực khi có phát sinh khỏi lượng hàng hóa, dịch vụ vượt quá khỏi lượng của thỏa thuận khung, khi có thay đổi về địa điểm giao hàng hoặc khi có nội dung phát sinh khác được phép hiệu chỉnh, bổ sung theo quy định thông qua việc thương thảo để làm cơ sở ký kết phụ lục bổ sung thỏa thuận khung.

Thỏa thuận này bao gồm các phụ lục đính kèm sau:

Phụ lục 1: Chi tiết danh mục tài sản và giá bán

Phụ lục 2: Danh sách các đơn vị trực tiếp mua sắm, sử dụng tài sản

Phụ lục 3: Mẫu hợp đồng mua sắm tài sản

Phụ lục 4: Mẫu biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản

Thỏa thuận khung này được làm thành 38 bản có giá trị pháp lý như nhau; Đơn vị mua sắm tập trung 06 bản, Nhà thầu cung cấp tài sản giữ 02 bản; gửi các đơn vị đăng ký mua sắm tập trung mỗi đơn vị 01 bản.



Nguyễn Tuấn Anh



Đỗ Bá Dân



Phụ lục 1: Chi tiết danh mục tài sản và giá bán

Đơn vị: VNĐ

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
1	Máy vi tính để bàn					
1.1	MTĐB cấu hình 2		1		25.099.000	25.099.000
	Máy tính	Bộ	1	Model: X2660G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i5-9400 Processor Chipset: Intel® B360 Bộ nhớ trong RAM: 32GB DDR4 2666 MHz Ổ đĩa cứng HDD: 1xSSD 256GB + 1x2TB 3.5-inch 7200 RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 630 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0 Cổng kết nối: - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 Khe cắm mở rộng: - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard Tính năng: - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment)	22.808.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) <p>Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS® Bronze</p> <p>Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng</p> <p>Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	1	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Response Time: 5ms</p> <p>Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM)</p> <p>Brightness : 250 cd/m2</p> <p>Input signal : 1xVGA, 1xHDMI</p> <p>Power supply : 100VAC-240VAC</p> <p>Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
1.2	MTĐB cấu hình 3		1		18.825.000	18.825.000
	Máy tính	Bộ	1	<p>Model: X2660G</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p>	16.534.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i5-9500 Processor</p> <p>Chipset: Intel® B360</p> <p>Bộ nhớ trong RAM: 8GB DDR4 2666MHz</p> <p>Ổ đĩa cứng HDD: 1x256GB SSD + 1x 2TB 3.5-inch 7200 RPM</p> <p>Đồ họa: Intel® UHD Graphics 630</p> <p>Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel.</p> <p>Kết nối mạng: Gigabit Ethernet</p> <p>Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0</p> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 • USB 3.1 Gen 2 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • DisplayPort (DP) ports: 1 • COM port(s): 1 • LAN port(s): 1 • PS/2 port(s): 2 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 <p>Khe cắm mở rộng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PCIe x16 slot(s): 1 - PCIe x1 slot(s): 2 - PCI x1 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 -M.2 slot (for SSD): 1 <p>Bàn phím + Chuột: USB mouse + USB keyboard</p> <p>Tính năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - One-button recovery (OBR) - Kensington lock slot - 2-in-1 cable and padlock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) 		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> - ASF (Alert Standard Format) 2.0 - Intrusion alert (via BIOS) <p>Nguồn điện: 250W PFC, auto-sensing, 80PLUS® Bronze</p> <p>Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	1	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Response Time: 5ms</p> <p>Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM)</p> <p>Brightness : 250 cd/m2</p> <p>Input signal : 1xVGA, 1xHDMI</p> <p>Power supply : 100VAC-240VAC</p> <p>Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
1,3	MTĐB cấu hình 4		117		16.259.000	1.902.303.000
	Máy tính	Bộ	117	<p>Model: ES2735G</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p>	13.968.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i5-9400 Processor</p> <p>Chipset: Intel® B365</p> <p>Bộ nhớ trong RAM: 8GB DDR4 2666MHz</p> <p>Ổ đĩa cứng HDD: 1000GB 3.5inch hard disk 7200RPM</p> <p>Đồ họa: Intel® UHD Graphics 630</p> <p>Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel.</p> <p>Kết nối mạng: Gigabit Ethernet</p> <p>Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0</p> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 <p>Khe cắm mở rộng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 <p>Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard</p> <p>Tính năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) <p>Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS# Bronze</p> <p>Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng</p> <p>Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) 		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	117	<p>Model: V206HQL C Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9) Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz/Response Time: 5ms Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM) Brightness : 250 cd/m2 Input signal : 1xVGA, 1xHDMI Power supply : 100VAC-240VAC Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
1.4	MTĐB cấu hình 5		52		14.940.000	776.880.000
	Máy tính	Bộ	52	<p>Model: ES2735G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i5-9400 Processor Chipset: Intel® B365 Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ổ đĩa cứng HDD: 1000GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 630 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0</p>	12.649.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 <p>Khe cắm mở rộng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 <p>Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard</p> <p>Tính năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) <p>Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS® Bronze</p> <p>Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng</p> <p>Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	52	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p>	2.291.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Response Time: 5ms Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM) Brightness : 250 cd/m2 Input signal : 1xVGA, 1xHDMI Power supply : 100VAC-240VAC Colors: 16.7 million</p>		
1.6	MTDB cấu hình 6		62		14.940.000	926.280.000
	Máy tính	Bộ	62	<p>Model: ES2735G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-9100 Processor Chipset: Intel® B365 Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ổ đĩa cứng HDD: 1000GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 630 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0 Cổng kết nối: - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 Khe cắm mở rộng: - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard Tính năng: - Kensington lock slot</p>	12.649.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) <p>Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS® Bronze</p> <p>Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng</p> <p>Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	62	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Response Time: 5ms</p> <p>Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM)</p> <p>Brightness : 250 cd/m2</p> <p>Input signal : 1xVGA, 1xHDMI</p> <p>Power supply : 100VAC-240VAC</p> <p>Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
1.7	MTĐB cấu hình 7		10		13.893.000	138.930.000
	Máy tính	Bộ	10	<p>Model: ES2735G</p> <p>Hãng: Acer</p>	11.602.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-9100 Processor Chipset: Intel® B365 Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ổ đĩa cứng HDD: 500GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 630 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0 Cổng kết nối: - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 Khe cắm mở rộng: - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 Bàn phím + Chuột USB: Optical mouse + USB keyboard Tính năng: - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS# Bronze Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng Chính Hãng Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR® Chứng chỉ:</p>		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	10	<p>Model: V206HQL C Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9) Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz Response Time: 5ms Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM) Brightness : 250 cd/m2 Input signal : 1xVGA, 1xHDMI Power supply : 100VAC-240VAC Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
	Bộ lưu điện	Chiếc	5	<p>Model: BU600/60E-IN Hãng: CyberPower Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công suất biểu kiến (VA) 600 Số lượng đầu ra 3 Thời gian sạc: 8h Thời gian sử dụng (Runtime): 30 phút cho tải 60W / 18 phút cho tải 90W Kích thước: W158 x H91.5 x D240 mm Khối lượng: 3,8 kg</p>	1.096.000	5.480.000
1.8	MTĐB cấu hình 8		42		13.446.000	564.732.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
	Máy tính	Bộ	42	<p>Model: ES2735G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Pentium® Gold G5420 Processor Chipset: Intel® B365 Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ổ đĩa cứng HDD: 1000GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 610 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0 Cổng kết nối: - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 Khe cắm mở rộng: - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard Tính năng: - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS® Bronze Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng Chính Hãng Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p>	11.155.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	42	<p>Model: V206HQL C Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9) Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz Response Time: 5ms Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM) Brightness : 250 cd/m2 Input signal : 1xVGA, 1xHDMI Power supply : 100VAC-240VAC Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
	Bộ lưu điện	Chiếc	3	<p>Model: BU600/60E-IN Hãng: CyberPower Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công suất biểu kiến (VA): 600; Số lượng đầu ra: 3 Thời gian sạc: 8h Thời gian sử dụng (Runtime): 30 phút cho tải 60W / 18 phút cho tải 90W Kích thước: W158 x H91.5 x D240 mm</p>	1.096.000	3.288.000
1.9	MTĐB cấu hình 9		19		12.147.000	230.793.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
	Máy tính	Bộ	19	<p>Model: ES2735G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Pentium® Gold G5420 Processor Chipset: Intel® B365 Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ổ đĩa cứng HDD: 1000GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 610 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0 Cổng kết nối: - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 Khe cắm mở rộng: - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard Tính năng: - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS# Bronze Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng Chính Hãng Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY</p>	10.055.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	19	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Response Time: 5ms</p> <p>Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM)</p> <p>Brightness : 250 cd/m2</p> <p>Input signal : 1xVGA, 1xHDMI</p> <p>Power supply : 100VAC-240VAC</p> <p>Colors: 16.7 million</p>	2.092.000	
	Bộ lưu điện	Chiếc	5	<p>Model: BU600/60E-IN</p> <p>Hãng: CyberPower</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Công suất biểu kiến (VA): 600</p> <p>Số lượng đầu ra: 3</p> <p>Thời gian sạc: 8h</p> <p>Thời gian sử dụng (Runtime): 30 phút cho tải 60W / 18 phút cho tải 90W</p> <p>Kích thước: W158 x H91.5 x D240 mm</p> <p>Khối lượng: 3,8 kg</p>	1.096.000	5.480.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
1.10	MTĐB cấu hình 10		15		11.500.000	172.500.000
	Máy tính	Bộ	15	<p>Model: ES2735G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Celeron® G4930 Processor Chipset: Intel® B365 Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ô đĩa cứng HDD: 1000GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 610 Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel. Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0 Cổng kết nối: - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 Khe cắm mở rộng: - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard Tính năng: - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS# Bronze Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng</p>	9.209.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	15	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Response Time: 5ms</p> <p>Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM)</p> <p>Brightness : 250 cd/m2</p> <p>Input signal : 1xVGA, 1xHDMI</p> <p>Power supply : 100VAC-240VAC</p> <p>Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
	Bộ lưu điện	Chiếc	5	<p>Model: BU600/60E-IN</p> <p>Hãng: CyberPower</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Công suất biểu kiến (VA): 600</p> <p>Số lượng đầu ra: 3</p> <p>Thời gian sạc: 8h</p> <p>Thời gian sử dụng (Runtime): 30 phút cho tải 60W / 18 phút cho tải 90W</p>	1.096.000	5.480.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Kích thước: W158 x H91.5 x D240 mm Khối lượng: 3,8 kg		
1.11	MTĐB cấu hình 11		10		9.811.000	98.110.000
	Máy tính	Bộ	10	<p>Model: ES2735G Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019</p> <p>Bộ vi xử lý: Intel® Celeron® G4930 Processor Chipset: Intel® B365</p> <p>Bộ nhớ trong RAM: 4GB DDR4 2666MHz Ô đĩa cứng HDD: 500GB 3.5inch hard disk 7200RPM Đồ họa: Intel® UHD Graphics 610</p> <p>Âm thanh: Tích hợp âm thanh HD, âm thanh vòm 5.1-channel.</p> <p>Kết nối mạng: Gigabit Ethernet Hỗ trợ: WLAN 802.11ac/a/b/g/n, aggregate bandwidth up to 1.73 Gbps + Bluetooth® 5.0</p> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phía trước: • Audio jack(s): 2 • USB 3.1 Gen 1 port(s): 2 - Phía sau: • D-Sub port(s): 1 • HDMI port(s): 1 • LAN port(s): 1 • Audio jack(s): 3 • USB 2.0 port(s): 4 <p>Khe cắm mở rộng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PCIe x16 slot(s): 1 - M.2 slot (for WLAN): 1 <p>Bàn phím + Chuột: USB Optical mouse + USB keyboard</p> <p>Tính năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kensington lock slot - PXE (Preboot eXecution Environment) - WOL (Wake On Lan) - Hard drive password protection (via BIOS) <p>Nguồn điện: 180W PFC, auto-sensing, 80PLUS# Bronze</p>	7.520.000	

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Bảo hành Dịch vụ: bảo hành vận chuyển tận nơi 12 tháng</p> <p>Chính Hãng</p> <p>Tương thích: RoHS, GS (Germany Standard), ENERGY STAR®</p> <p>Chứng chỉ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiêu chuẩn Châu Âu CE, CB, tiêu chuẩn tương thích viễn thông FCC (Mỹ) - ISO 9001:2015 về kinh doanh, dịch vụ sản phẩm - ISO 14001:2015 về môi trường với thiết kế, kinh doanh, quảng cáo và dịch vụ sau bán hàng - ISO OHSAS 18001:2007 về đảm bảo sức khoẻ người sử dụng 		
	Màn hình	Chiếc	10	<p>Model: V206HQL C</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Màn hình đồng bộ: 19.5" LED (16:9)</p> <p>Resolution: 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Response Time: 5ms</p> <p>Contrast Ratio: 100 million:1 max (ACM)</p> <p>Brightness : 250 cd/m2</p> <p>Input signal : 1xVGA, 1xHDMI</p> <p>Power supply : 100VAC-240VAC</p> <p>Colors: 16.7 million</p>	2.291.000	
2	<u>Máy vi tính xách tay</u>					
2.1	MTXT cấu hình 1	Bộ	1	<p>Model: Dell N7590Z</p> <p>Hãng: DELL</p>	54.780.000	54.780.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Bộ vi xử lý: Intel® CoreTM i7-9750H processor;</p> <p>Bộ nhớ trong RAM: 16GB</p> <p>Ô đĩa cứng: 1x256GB SSD + 1x1TB SATA 2.5"</p> <p>Màn hình: 15.6" Full HD IPS</p> <p>Card đồ họa: 6 GB</p> <p>Âm thanh: Có sẵn 02 loa, tích hợp digital microphone</p> <p>Giao diện - các cổng vào ra:</p> <ul style="list-style-type: none"> - HDMI 2.0 port - USB 3.1 - SD Card slot - headphone / microphone jack - Ethernet (RJ-45) port <p>Mạng và kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wifi 802.11 a/b/g and Bluetooth - LAN: Gigabit Ethernet <p>Đầu vào và điều khiển:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keyboard: Qwerty - Touchpad <p>Camera: HD RGB camera</p>		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Bảo mật / tính năng khác: Lock slot Ping: 4-cell (60 Whr) Phụ kiện: Chuột, cáp đựng máy tính Bảo hành trong 12 tháng chính hãng tại Việt Nam		
2.2	MTXT cấu hình 2	Bộ	7	Model: P249-G3-M Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® CoreTM i5-8250U processor Bộ nhớ RAM: 4GB DDR4 Dung lượng ổ cứng: 1000GB 5400rpm Màn hình: 14" inch Card đồ họa: tích hợp Intel HD Graphics 620 HDR Webcam 1280x720 Âm thanh: Có sẵn 02 loa stereo, Tích hợp digital microphone, Công nghệ âm thanh TrueHarmony lọc tạp âm thấp và dải tần âm thanh rộng hơn. Tương thích với Cortana Voice trên Windows 10. Được hỗ trợ cho Skype Business. Pin 4-cell 2800 mAh lưu điện đến 9 giờ Kết nối Bluetooth: Bluetooth v4.0	14.801.000	103.607.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Bảo mật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có sẵn Trusted Platform Module, Khe khóa Kensington. - Đăng nhập nhận diện khuôn mặt - Chức năng xóa dữ liệu an toàn: File Shredder - Bảo vệ dữ liệu: Chức năng mã hóa và giả mã thư mục/file dữ liệu, tạo ổ cứng an toàn (Personal Secure Drive) <p>Kết nối mạng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LAN: Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready - WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC, 802.11ac/a/b/g/n wireless LAN, featuring 2x2 MIMO technology <p>Card Reader: hỗ trợ Card Reader</p> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Card Reader • 2 x USB 3.0 • 1 x USB 2.0 • 1 x RJ45 • 1 x VGA • 1 x HDMI <p>Phụ kiện: Chuột, cặp đụng máy tính</p> <p>Chứng chỉ: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO OHSAS 18001:2007; ISO TL9000</p> <p>Bảo hành vận chuyển tận nơi trong 12 tháng Chính Hãng tại Việt Nam</p>		
2.3	MTXT cấu hình 3	Bộ	20	Model: P249-G3-M Hãng: Acer Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-8130U processor Bộ nhớ RAM: 4GB DDR4 Dung lượng ổ cứng: 1000GB 5400rpm Màn hình: 14" inch	14.319.000	286.380.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Card đồ họa: tích hợp Intel HD Graphics 620</p> <p>HDR Webcam 1280x720</p> <p>Âm thanh: Có sẵn 02 loa stereo, Tích hợp digital microphone, Công nghệ âm thanh TrueHarmony lọc tạp âm thấp và dài tần âm thanh rộng hơn. Tương thích với Cortana Voice trên Windows 10. Được hỗ trợ cho Skype Business.</p> <p>Pin 4-cell 2800 mAh lưu điện đến 9 giờ</p> <p>Kết nối Bluetooth: Bluetooth v4.0</p> <p>Bảo mật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có sẵn Trusted Platform Module, Khe khóa Kensington. - Đăng nhập nhận diện khuôn mặt - Chức năng xóa dữ liệu an toàn: File Shredder - Bảo vệ dữ liệu: Chức năng mã hóa và giả mã thư mục/file dữ liệu, tạo ổ cứng an toàn (Personal Secure Drive) <p>Kết nối mạng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LAN: Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready - WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC, 802.11ac/a/b/g/n wireless LAN, featuring 2x2 MIMO technology <p>Card Reader: hỗ trợ Card Reader</p> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Card Reader • 2 x USB 3.0 • 1 x USB 2.0 • 1 x RJ45 • 1 x VGA • 1 x HDMI <p>Phụ kiện: Chuột, cáp đểng máy tính</p> <p>Chứng chỉ: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO OHSAS 18001:2007; ISO TL9000</p> <p>Bảo hành vận chuyển tận nơi trong 12 tháng Chính Hãng</p>		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				tại Việt Nam		
2.4	MTXT cấu hình 4	Bộ	5	<p>Model: P249-G3-M</p> <p>Hãng: Acer</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Bộ vi xử lý: Intel® CoreTM i3-8130U processor</p> <p>Bộ nhớ RAM: 4GB DDR4</p> <p>Dung lượng ổ cứng: 500GB 5400rpm</p> <p>Màn hình: 14" inch</p> <p>Card đồ họa: tích hợp Intel HD Graphics 620</p> <p>HDR Webcam 1280x720</p> <p>Âm thanh: Có sẵn 02 loa stereo, Tích hợp digital microphone, Công nghệ âm thanh TrueHarmony lọc tạp âm thấp và dải tần âm thanh rộng hơn. Tương thích với Cortana Voice trên Windows 10. Được hỗ trợ cho Skype Business.</p> <p>Pin 4-cell 2800 mAh lưu điện đến 9 giờ</p> <p>Kết nối Bluetooth: Bluetooth v4.0</p> <p>Bảo mật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có sẵn Trusted Platform Module, Khe khóa Kensington. - Đăng nhập nhận diện khuôn mặt - Chức năng xóa dữ liệu an toàn: File Shredder - Bảo vệ dữ liệu: Chức năng mã hóa và giả mã thư mục/file dữ liệu, tạo ổ cứng an toàn (Personal Secure Drive) <p>Kết nối mạng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LAN: Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready - WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC, 802.11ac/a/b/g/n wireless LAN, featuring 2x2 MIMO technology <p>Card Reader: Hỗ trợ Card Reader</p> <p>Cổng kết nối:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Card Reader 	14.542.000	72.710.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> • 2 x USB 3.0 • 1 x USB 2.0 • 1 x RJ45 • 1 x VGA • 1 x HDMI <p>Phụ kiện: Chuột, cáp để ứng máy tính Chứng chỉ: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO OHSAS 18001:2007 Bảo hành vận chuyển tận nơi trong 12 tháng Chính Hãng tại Việt Nam</p>		
3	Máy in				-	
3.1	Máy in cấu hình 1	chiếc	1	Model: M254dw Hãng: HP Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại máy: in laser màu Bộ nhớ: 256 MB Tốc độ in: Up to 21 ppm Độ phân giải: 600 x 600 dpi Khô giấy: Tối đa A4 In đảo mặt: Có Khay giấy: Khay nạp giấy 250 tờ, nạp 1 tờ, khay ra 100 tờ Cổng kết nối: Cổng USB 2.0, cổng mạng Ethernet 10/100Base-TX, 802.11n 2.4/5GHz Bảo hành: 12 tháng	15.916.000	15.916.000
3.2	Máy in cấu hình 2	chiếc	2	Model: LQ -590II Hãng: Epson Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại máy: máy in 24 kim Chức năng: In	13.441.000	26.882.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Tốc độ nạp giấy: 45 mili giây đối với 1/6" Tốc độ: 529 cps (12 cpi), 440 cps (10 cpi) Kết nối: LPT, USB Bảo hành: 12 tháng		
3.3	Máy in câu hình 3	chiếc	15	Model: M402dw Hãng: HP Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại máy in: MÁY IN LASER đen trắng Bộ nhớ Tích hợp: 128 MB Tốc độ in trắng đen: 40 trang/phút Độ phân giải: 600x600 dpi In 2 mặt tự động: Có Khô giấy: A4, A5, A6, B5, Letter Kết nối, tiêu chuẩn: LAN / Wifi / USB Bảo hành: 12 tháng	9.960.000	149.400.000
3.4	Máy in câu hình 4	chiếc	70	Model: HL-B2080DW Hãng: Brother Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại: MÁY IN LASER đen trắng Tốc Độ Bộ Xử Lý: 600MHz/ Bộ nhớ 64MB Tốc độ in (A4/Letter): 34 trang/phút Độ phân giải: lên tới 1,200 x 1,200 dpi Tính năng: In 2 Mặt Tự Động/ khả năng kết nối wifi Loại giấy: A4, Letter, A5, A5(Long Edge), A6, Executive Thời gian in trang đầu: Dưới 8,5 giây Khay giấy ra: 150 tờ Màn hình hiển thị: 16 ký tự x 1 dòng LCD Bảo hành: 12 tháng	6.972.000	488.040.000
3.5	Máy in câu hình 5	chiếc	9	Model: HL-B2000D Hãng: Brother	4.980.000	44.820.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại: MÁY IN LASER đen trắng Tốc độ in (A4/Letter): 34/36 trang/phút Độ phân giải: 600 x 600 dpi; HQ1,200 (2,400 x 600 dpi) quality; 1,200 x 1,200 dpi Tính năng: In đảo mặt Loại giấy: A4, Letter, A5, A5(Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal Cartridge mực: 2.600 trang Khay giấy ra: 150 tờ Khay nạp giấy: 250 tờ Khay đa năng: 1 tờ Bảo hành: 12 tháng		
3.6	Máy in cấu hình 6	chiếc	14	Model: HL-L2361DN Hãng: Brother Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại: MÁY IN LASER đen trắng Bộ nhớ Tích hợp: 32 MB Tốc độ in trắng đen: 30 trang/phút Độ phân giải: 2400 x 600 dpi Khổ giấy: A4, A5, A6 In 2 mặt tự động: Có Kết nối tiêu chuẩn: USB 2.0 Bảo hành: 12 tháng	3.984.000	55.776.000
3.7	Máy in cấu hình 7	chiếc	17	Model: HL - L2321D Hãng: Brother Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Loại: MÁY IN LASER đen trắng Tốc độ in : 30 trang/phút	3.678.000	62.526.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Loại giấy: A4, Letter, A5, A5(Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio</p> <p>Độ phân giải: 600 x 600 dpi; HQ1,200 (2,400 x 600 dpi) quality;</p> <p>Tính năng: In đảo mặt</p> <p>Cartridge mực: 2.600 trang</p> <p>Khay giấy ra: 100 tờ</p> <p>Khay nạp giấy: 250 tờ</p> <p>Khay đa năng: 1 tờ</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>		
3.8	Máy in cấu hình 8	chiếc	13	<p>Model: M15A</p> <p>Hãng: HP</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Tốc độ in: 18 trang/phút</p> <p>Độ phân giải: 600x600 dpi</p> <p>Khổ giấy in: A4, B5, A5</p> <p>Khay giấy chuẩn: 150 tờ</p> <p>Khay giấy ra: 100 tờ</p> <p>Giao tiếp: USB 2.0</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>	2.988.000	38.844.000
3.9	Máy in màu cấu hình 9	chiếc	1	<p>Model: L4160</p> <p>Hãng: Epson</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>In màu A4</p> <p>Trắng đen: 33 trang/phút, màu: 15 trang/phút</p> <p>Khổ giấy in: tối đa A4</p> <p>Độ phân giải tối đa: 5760 x 1440 dpi</p> <p>Kết nối: USB 2.0, Wifi</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>	6.653.000	6.653.000
3.10	Máy in cấu hình 10 (chiếc	1	Model: M433a		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
	A3)			Hãng: HP Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng Print, Copy, Scan Kiểu máy in In laser trắng đen Bộ nhớ tích hợp: 128 MB Tốc độ in trắng/đen: Up to 20 ppm Độ phân giải: 1200 x 1200 Khô giấy in: A3, A4, A5, B4, B5, Oficio 216 x 340, 8K, 16K Kết nối: USB 2.0 Bảo hành: 12 tháng	14.940.000	14.940.000
3.11	Máy in cấu hình 11 (Đa chức năng)	chiếc	1	Model: MF269dw Hãng: Canon Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng: Print, scan, copy, fax Máy in đa chức năng trắng đen khô: Tối đa khổ A4 Màn hình LCD cảm ứng đèn trắng 6 dòng Tốc độ Copy & In: 28 trang/phút (A4) Bộ nhớ: 256MB RAM. Sao chụp liên tục: 999 tờ Khay nạp giấy và đảo mặt tự động (ADF): 50 tờ Khay giấy: 01 khay x 250 tờ, 01 khay tay x 01 tờ Định lượng giấy: Khay Cassette chuẩn (60 đến 163g/m2) In, Scan 02 mặt tự động (Duplex): có sẵn Scan to folder, email: có sẵn Ngôn ngữ in: UFR II LT, PCL Công kết nối: USB 2.0 tốc độ cao, LAN, WiFi Khả năng phóng to thu nhỏ : 25% - 400% Độ phân giải IN: 1200 x 1200 dpi - COPY/SCAN: 600 x	19.322.000	19.322.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				600 dpi In ẩn di động: hỗ trợ Cartridge: 1,700 trang Bảo hành: 12 tháng		
4	Máy photocopy				-	
4.1	Máy photocopy cấu hình 1	Chiếc	1	Model: DOCUCENTRE - V 5070 Hãng: FUJI XEROX Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng: Chức năng: copy, in, scan Khổ giấy: A5-A3 Màn hình: 8.0 in (20,3 cm) Ổ cứng: 320 GB RAM: 4GB Chức năng đảo bản sao tự động: Có sẵn Khay nạp và đảo bản gốc tự động: có sẵn Khay giấy chính: 2 x 500 tờ, Khay tay: 1 x 96 tờ Chức năng in: Tốc độ: 50 trang / phút In hai mặt tự động: Có sẵn Độ phân giải: 1200 x 1200 dpi Chức năng scan Tốc độ quét: 80 trang/phút Độ phân giải quét: 600 x 600 dpi Chức năng Copy: Tốc độ: 50 trang / phút Tuổi thọ mực: 25000 trang Trống (Drum): 70000 trang Ngôn ngữ in: PCL 6, Post script 3 Bảo hành: 12 tháng	169.320.000	169.320.000
4.2	Máy photocopy cấu	Chiếc	4	Model: DOCUCENTRE - V 3065		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
	hình 2			<p>Hãng: FUJI XEROX Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng: copy, in, scan Khổ giấy: A5 - A3 Màn hình: 7.0 in Ô cứng: 250GB RAM: 4GB Chức năng đảo bản sao tự động: Có sẵn Khay nạp và đảo bản gốc tự động: có sẵn Khay giấy chính: 2 x 500 tờ, Khay tay: 1 x 96 tờ Khay giấy ra: 250 tờ Định lượng giấy: 60 x 220 g/m² Chức năng in: Tốc độ: 35 trang / phút In hai mặt tự động: Có sẵn Độ phân giải: 1200 x 1200 dpi Chức năng scan: Tốc độ scan :55 bản/phút Độ phân giải scan: 600 x 600 dpi Chức năng Copy: Tốc độ: 35 trang / phút Độ phân giải: 600 x 600 dpi Tuổi thọ mực: 25000 trang Công suất tối đa: 50000 trang/tháng Trống (Drum): 65000 trang Bảo hành: 12 tháng </p>	87.771.000	351.084.000
4.3	Máy photocopy câu hình 3	Chiếc	1	Model: DOCUCENTRE - V 3060 Hãng: FUJI XEROX Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng: Chức năng: copy, in, scan	77.024.000	77.024.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Khô giấy: A5-A3</p> <p>Màn hình: 7.0 in</p> <p>Ô cứng: 250 GB (option)</p> <p>Bộ nhớ RAM: 1.5 GB</p> <p>Chức năng đảo bản sao tự động: Có sẵn</p> <p>Khay nạp và đảo bản gốc tự động: có sẵn</p> <p>Khay giấy chính: 2 x 500 tờ, Khay tay: 1 x 96 tờ</p> <p>Chức năng in:</p> <p>Tốc độ: 30 trang / phút</p> <p>In hai mặt tự động: Có sẵn</p> <p>Độ phân giải: 1200 x 1200 dpi</p> <p>Chức năng scan:</p> <p>Tốc độ scan tối đa (tại độ phân giải 300 dpi): 45 trang / phút</p> <p>Độ phân giải scan: 600 x 600 dpi</p> <p>Chức năng Copy:</p> <p>Tốc độ: 30 trang / phút</p> <p>Độ phân giải: 600 x 600 dpi</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>		
4.4	Máy photocopy cassin hình 4	Chiếc	4	<p>Model: S2520</p> <p>Hãng: FUJI XEROX</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Chức năng: Chức năng: copy, in, scan</p> <p>Khô giấy: A5-A3</p> <p>Bộ nhớ RAM: 512 MB</p> <p>Chức năng đảo bản sao tự động (Duplex): Có sẵn</p> <p>Khay nạp và đảo bản gốc tự động: có sẵn</p> <p>Khay giấy chính: 1 x 250 tờ, 1x 500 tờ Khay tay: 1 x 100 tờ</p> <p>Khay giấy ra: 250 tờ</p> <p>Chức năng in:</p>	59.760.000	239.040.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Tốc độ: 25 trang / phút In hai mặt tự động: Có sẵn Độ phân giải: 600x600 dpi Chức năng scan: Tốc độ scan: 25 trang / phút Độ phân giải scan: 600 x 600 dpi Chức năng Copy: Tốc độ: 25 trang / phút Độ phân giải: 600 x 600 dpi Bảo hành: 12 tháng</p>		
4.5	Máy photocopy cấu hình 5	Chiếc	1	<p>Model: S2520 Hãng: FUJI XEROX Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng: Copy, In, Scan Khô giấy A5-A3 Tốc độ (In và Copy): 23 trang / phút In hai mặt tự động: Có sẵn Bộ nạp và đảo bản gốc: Có sẵn Scan: độ phân giải 600x600 dpi, tốc độ 30 trang/phút Công kết nối: USB, Ethernet: Có sẵn Bảo hành: 12 tháng</p>	48.804.000	48.804.000
4.6	Máy photocopy cấu hình 6	Chiếc	1	<p>Model: S2320 Hãng: FUJI XEROX Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng: Copy, In, Scan Khô giấy A5-A3 Tốc độ (In và Copy): 20 trang / phút In hai mặt tự động: Có sẵn Bộ nạp và đảo bản gốc: Có sẵn Scan: độ phân giải 600x600 dpi, tốc độ 25 trang/phút</p>	39.801.000	39.801.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Cổng kết nối: USB, Ethernet: Có sẵn Bảo hành: 12 tháng		
4.7	Máy photocopy cấu hình 7	Chiếc	1	Model: S2110 Hãng: FUJI XEROX Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chức năng Copy, In, Scan Khỗ giấy: A5 - A3 Tốc độ in/copy: 20 trang / phút In hai mặt tự động: Có sẵn Bộ nạp và đảo bản gốc: Có sẵn Kết nối: USB 2.0 tốc độ cao, Bảo hành: 12 tháng	29.880.000	29.880.000
5	Máy scan				-	-
5.1	Máy scan cấu hình 1	Chiếc	1	Model: SP-1130 Hảng: Fujitsu Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Khỗ giấy: A4 - A8 Tốc độ: tốc độ 30ppm/60ipm (quét màu, 300dpi) Scan hai mặt: Có Độ phân giải: 300 dpi Cổng giao tiếp: USB Mô tả khác: khay giấy 50 tờ Bảo hành: 12 tháng	23.008.000	23.008.000
5.2	Máy scan cấu hình 2	Chiếc	1	Model: DS-1630 Hảng: Epson Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Scan hai mặt, scan đơn sắc/màu 25 trang/phút ở độ phân giải 200/300 dpi Khay nạp tài liệu ADF: 50 tờ Độ phân giải: 1200x1200 dpi	19.422.000	19.422.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Công suất/ngày 1500 bản quét Bảo hành: 12 tháng		
5.3	Máy scan cấu hình 3	Chiếc	2	Model: SP-1120 Hãng: Fujitsu Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Kiểu scan : ADF (Nạp giấy tự động) , Quét 2 mặt , Độ phân giải 600dpi . Kiểu giấy : A4-A8 Tốc độ quét (200/300 dpi) : 20ppm (1 mặt)/40ipm (2 mặt). Khay chứa giấy : 50 trang (A4-80g/m2) Bảo hành: 12 tháng	11.713.000	23.426.000
5.4	Máy scan cấu hình 4	Chiếc	3	Model: S1300i Hãng: Fujitsu Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Khỗ giấy : A4,A5,A6,B5,B6 Độ phân giải : 600 dpi Tốc độ quét : 12 trang/ phút (Màu, 150 dpi, A4). Kiểu quét : Quét 2 mặt tự động. Khay nạp giấy : 10 tờ. Kiểu kết nối : USB 2.0. Bảo hành: 12 tháng	8.048.000	24.144.000
5.5	Máy scan cấu hình 5	Chiếc	2	Model: S410 Hãng: Plustek Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Khỗ giấy Scan: - Lớn nhất: 216 x 910 mm (8.5" x 36") - Nhỏ nhất: 12.7 x 12.7 mm (0.5" x 0.5") Tốc độ: 9s/tờ Độ phân giải: 600dpi	4.382.000	8.764.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Cổng giao tiếp: USB Độ sâu màu sắc: 48-bit Mô tả khác: Phím chức năng 2 (PDF, Scan) Bảo hành: 12 tháng		
6	Máy Fax				-	
6.1	Máy Fax cấu hình 1	Chiếc	3	Model: FAX-L170 Hãng: Canon Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 laser siêu nét: 600dpi. Có 122 bộ nhớ. Hiển thị số điện thoại gọi đến hệ FSK & DTMF. Có phím Navigator truy cập nhanh. Fax liên tục 20 bản. Khay nạp giấy 250 trang. Lưu được 170 trang khi hết mực /giấy. Lưu được 120 trang khi truyền fax. Tốc độ gửi fax 8 giây/ trang. Bảo hành: 12 tháng	6.972.000	20.916.000
6.2	Máy Fax cấu hình 2	Chiếc	1	Model: 2840 Hãng: Brother Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Màn hình LCD 2 dòng hiển thị tên và số. Khay chứa giấy 200 trang. Nhớ 150 trang gửi đi và 100 trang gửi đến. Danh bạ lưu 100 tên và số điện thoại. Chức năng Copy nâng cao phóng to 200%, thu nhỏ 50%, dàn trang tự động. Chức năng Quick Scan. Chức năng từ chối nhận fax tới 20 số.	5.578.000	5.578.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Gửi Fax đến nhiều địa chỉ cùng lúc (20 số). Nạp văn bản tự động(15 trang). Hiển thị số gọi đến. Độ phân giải: Standard / Fine / Photo / Super Fine / Mixed Bảo hành: 12 tháng		
7	Máy điều hòa nhiệt độ				-	
7.1	Cấu hình 1	Chiếc	2	Model: PC-09TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu/h 9000 Nguồn điện: 220-240V/1P /50Hz Công suất tiêu thụ định danh (W): 1041 Dòng điện danh định (A) : 4.45 Lưu lượng gió: 410 m ³ /h Độ ồn: 52 dB(A) Môi chất lạnh: R410A Lượng gas nạp: 350g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng	8.405.000	16.810.000
7.2	Cấu hình 2 9000BTU 1 chiều	Chiếc	3	Model: EC-09TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu/h 9000 Nguồn điện: 220-240V/1P /50Hz Công suất tiêu thụ định danh: - Chế độ làm lạnh (W): 838 Dòng điện danh định: - Chế độ làm lạnh - A : 4 Lưu lượng gió: 580 m ³ /h	8.964.000	26.892.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Độ ồn: 44 dB(A) Kích cỡ Ống lồng/ga mm: Ø6.35/Ø9.52 Môi chất lạnh: R410A Lượng gas nạp: 600g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng		
7.3	Cáu hình 3 12000BTU 1 chiều	Chiếc	5	Model: EC-12TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 12000 Nguồn điện: 220-240V/1P /50Hz Điện năng tiêu thụ: - Chế độ làm lạnh W: 1050 Dòng điện định mức - Chế độ làm lạnh - A: 4.7 Lưu lượng gió: 630 m3/h Độ ồn: 40 dB(A) Kích cỡ Ống lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø12.7 Môi chất lạnh: R410A Lượng gas nạp: 650g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng	9.462.000	47.310.000
7.4	Cáu hình 4 12000 BTU , 1 chiều inverter	Chiếc	10	Model: GC-12TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công nghệ Inverter Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 12000 Nguồn điện: 220-240V/1P /50Hz Điện năng tiêu thụ:	11.902.000	119.020.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh W: 1100 Dòng điện định mức - Chế độ làm lạnh - A: 6.2 Lưu lượng gió: 630 m³/h Độ ồn: 42 dB(A) Kích cỡ Ông lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø9.52 Môi chất lạnh: R410A Lượng gas nạp: 630g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng 		
7.5	Cầu hình 5 12000BTU 2 chiều inverter	Chiếc	1	<p>Model: IH-12TL22</p> <p>Hãng: Casper</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Công nghệ Inverter</p> <p>Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 12000</p> <p>Điện năng tiêu thụ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh/sưởi W: 1000/1000 <p>Nguồn điện: 220-240V ~ /1P /50Hz</p> <p>Dòng điện định mức:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh- A: 3.1 - Chế độ sưởi - A: 3.0 <p>Lưu lượng gió: 650 m³/h</p> <p>Độ ồn: 43 dB(A)</p> <p>Kích cỡ Ông lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø9.52</p> <p>Môi chất lạnh: R410A</p> <p>Lượng gas nạp: 620g</p> <p>Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>	12.549.000	12.549.000
7.6	Cầu hình 6 12000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	2	<p>Model: GH-12TL22</p> <p>Hãng: Casper</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p>	14.691.000	29.382.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Công nghệ Inverter</p> <p>Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 12000</p> <p>Điện năng tiêu thụ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh/sưởi W: 1100/1000 <p>Nguồn điện: 220-240V ~ /1P /50Hz</p> <p>Dòng điện định mức:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh- A: 5.2 - Chế độ sưởi - A: 4.7 <p>Lưu lượng gió: 620 m3/h</p> <p>Độ ồn: 42 dB(A)</p> <p>Kích cỡ Ông lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø9.52</p> <p>Môi chất lạnh: R410A</p> <p>Lượng gas nạp: 730g</p> <p>Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin, i-Saving</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>		
7.7	Cầu hình 7 18000BTU 1 chiều	Chiếc	8	<p>Model: SC-18TL22</p> <p>Hãng: Casper</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 18000</p> <p>Nguồn điện: 220-240V ~ /1P /50Hz</p> <p>Điện năng tiêu thụ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh W: 1500 <p>Dòng điện định mức:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chế độ làm lạnh - A: 6.9 <p>Lưu lượng gió: 880 m3/h</p> <p>Độ ồn: 46 dB(A)</p> <p>Kích cỡ Ông lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø12.7</p> <p>Môi chất lạnh: R410A</p> <p>lượng gas nạp: 950g</p> <p>Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin</p>	14.940.000	119.520.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Bảo hành: 12 tháng		
7.8	Cấu hình 8 18000BTU 1 chiều Inverter	Chiếc	7	Model: IC-18TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công nghệ Inverter Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 18000 Nguồn điện: 220-240V/1P /50Hz Điện năng tiêu thụ: - Chế độ làm lạnh W: 1700 Dòng điện định mức - Chế độ làm lạnh - A: 7.5 Lưu lượng gió: 880 m3/h Độ ồn: 46 dB(A) Kích cỡ Ống lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø12.7 Môi chất lạnh: R410A Lượng gas nạp: 950g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng	18,924.000	132.468.000
7.9	Cấu hình 9 18000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	12	Model: IH-18TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công nghệ Inverter Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 18000 Điện năng tiêu thụ: - Chế độ làm lạnh/sưởi W: 1600/1400 Dòng điện định mức: - Chế độ làm lạnh - A: 7 Lưu lượng gió: 850 m3/h Độ ồn: 43 dB(A) Kích cỡ Ống lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø12.7	24.002.000	288.024.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Môi chất lạnh: R410A lượng gas nạp: 1130g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng		
7.10	Cầu hình 10 24000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	3	Model: IH-24TL22 Hãng: Casper Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công Suất: Chế độ làm lạnh Btu: 24000 Điện năng tiêu thụ: - Chế độ làm lạnh/sưởi W: 2190/2040 Dòng điện định mức: - Chế độ làm lạnh - A: 9.7 Lưu lượng gió: 1000 m ³ /h Độ ồn: 46 dB(A) Kích cỡ Ông lồng/ống ga mm: Ø6.35/Ø12.7 Môi chất lạnh: R410A lượng gas nạp: 1800g Tính năng: I feel, self-cleaning, Golden fin Bảo hành: 12 tháng	35.856.000	107.568.000
7.12	Cầu hình 11 Điều hòa tủ đứng 2 chiều	Chiếc	2	Model: MFPA-28HRN1 Hãng: Midea Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Làm lạnh: - Công suất: Chế độ làm lạnh Btu: 24000 Làm nóng: - Công suất: Chế độ làm nóng Btu: 27000	40.821.000	81.642.000
8	Máy chiếu				-	
8.1	Máy chiếu cầu hình 1	Chiếc	14	Model: MC-EX4051 Hãng: Maxel	32.569.000	455.966.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công nghệ 3 LCD 0.63" Cường độ sáng : 4200 ANSI lumens (ở chế độ Standard) Độ phân giải thực: XGA (1024 x768) 786.432 pixels Độ tương phản: 20.000:1 Tuổi thọ bóng đèn: 12500 giờ (Eco mode) Công suất bóng đèn: 230W Zoom: 1.2X Tần số quét ngang: 15 – 106 kHz Tần số quét dọc: 50 – 120 Hz Chỉnh vuông hình: theo 3 cách : Tự động theo chiều dọc. Chỉnh tay +/- 30 độ Kích cỡ hình ảnh chiếu: 30-300 inch Khoảng cách đặt máy: 1,8m – 7,3m (tỷ lệ 4:3 cho kích thước từ 60– 200 inch) Nguồn điện: 100-120V/220-240V Loa gắn trong: 16W Cổng kết nối vào ra: Cổng kỹ thuật số: HDMI x2 Cổng kết nối máy tính: VGA (15-pin mini D-sub) in x1; VGA (15-pin mini D-sub) in/out x1 Cổng Video: Composite (RCA jack) x1 LAN: RJ45 x1 Cổng Audio in: 3.5 mm stereo mini jack x 2, RCA jack (L/R) x 1, MIC-in 3.5 mm mini jack x 1 Cổng Audio out: 3.5mm stereo mini jack x 1 Cổng điều khiển: USB Type A x 2 (PC-less presentation, wireless adapter); USB Type B x 1 (USB display or mouse control), 9-pin D-sub x 1 (RS-232 control) Các tính năng đặc biệt : Chức năng Perfect fit cho phép chỉnh vuông hình tại từng		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				<p>điểm cần căn chỉnh</p> <p>Chức năng HDCR cho hiệu ứng tăng độ tương phản trong môi trường phòng chiếu nhiều ánh sáng, giúp hình ảnh sắc nét ngay cả trong điều kiện phòng sáng cao</p> <p>Accentualizer tạo ra hình ảnh chân thực hơn bằng cách tăng cường độ sắc nét, độ bóng và bóng tối</p> <p>Image Optimizer có khả năng duy trì hiển thị hình ảnh thông qua tự động điều chỉnh hình ảnh phù hợp với mức tiêu thụ bóng đèn, giúp hình ảnh vẫn được sắc nét, rõ ràng sau 1 thời gian dài sử dụng bóng đèn</p> <p>Các tính năng đặc biệt :</p> <p>Chức năng Perfect fit cho phép chỉnh vuông hình tại từng điểm cần căn chỉnh</p> <p>Chức năng HDCR cho hiệu ứng tăng độ tương phản trong môi trường phòng chiếu nhiều ánh sáng, giúp hình ảnh sắc nét ngay cả trong điều kiện phòng sáng cao</p> <p>Accentualizer tạo ra hình ảnh chân thực hơn bằng cách tăng cường độ sắc nét, độ bóng và bóng tối</p> <p>Image Optimizer có khả năng duy trì hiển thị hình ảnh thông qua tự động điều chỉnh hình ảnh phù hợp với mức tiêu thụ bóng đèn, giúp hình ảnh vẫn được sắc nét, rõ ràng sau 1 thời gian dài sử dụng bóng đèn</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>		
8.2	Máy chiếu cầu hình 2	Chiếc	2	<p>Model: MC-EX353E</p> <p>Hãng: Maxel</p> <p>Xuất xứ: Châu Á</p> <p>Năm sản xuất: 2019</p> <p>Công nghệ: LCD</p> <p>Độ thu phóng: Kích thước trình chiếu: 30" - 300"</p> <p>Độ tương phản: 20,000:1</p> <p>Cường Độ sáng: 3700 ansi lumens</p> <p>Độ phân giải: XGA 1024 x 768</p>	23.808.000	47.616.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Bóng đèn: 230W. Tuổi thọ Bóng đèn: 12,500h (eco mode) Cổng kết nối: HDMI x1, VGA x1, Audio In x1, , Video In x1, RS232 x1 Loa: 1W Bảo hành: 12 tháng		
8.3	Máy chiếu cấu hình 3	Chiếc	2	Model: MC-EX353E Hãng: Maxel Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công nghệ: LCD Độ thu phóng: Kích thước trình chiếu: 30" - 300" Độ tương phản: 20,000:1 Cường Độ sáng: 3700 ansi lumens Độ phân giải: XGA 1024 x 768 Bóng đèn: 230W. Tuổi thọ Bóng đèn: 12,500h (eco mode) Cổng kết nối: HDMI x1, VGA x1, Audio In x1, , Video In x1, RS232 x1 Loa: 1W Bảo hành: 12 tháng	21.832.000	43.664.000
8.4	Máy chiếu cấu hình 4	Chiếc	3	Model: MC-EX303E Hãng: Maxel Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Công nghệ: LCD Độ thu phóng: Kích thước trình chiếu: 30" - 300" Độ tương phản: 20,000:1 Cường Độ sáng: 3300 ansi lumens Độ phân giải: XGA 1024 x 768 Bóng đèn: 230W. Tuổi thọ Bóng đèn: 12,500h (eco mode)	16.932.000	50.796.000

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				Cổng kết nối: HDMI x1, VGA x1, Audio In x1, , Video In x1, RS232 x1 Loa: 1W Trình chiếu không giây Wireless (option) Bảo hành: 12 tháng		
9	Màn chiếu					-
9.1	Màn chiếu CH1	Chiếc	18	Model: P96ES Hãng: DALITE Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Kích thước màn (Rộng x Cao): 2m44 x 2m44 Kích thước đường chéo: 136 inches Màn chiếu sơn tĩnh điện Đã bao gồm cả điều khiển từ xa và hộp điều khiển gắn tường Có thể treo cố định lên tường hoặc là lên trần Bảo hành: 12 tháng	4.482.000	80.676.000
9.2	Màn chiếu CH2	Chiếc	4	Model: ES70L Hãng: HPEC Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Kích thước màn (Rộng x Cao): 70 x 70 inches(1m78 x 1m78) đường chéo 100 inches Màn chiếu sơn tĩnh điện Hộp màn hình trục lục lăng Bao gồm cả điều khiển từ xa và hộp điều khiển gắn tường Mô-tơ điện kéo màn lên-xuống Bảo hành: 12 tháng	2.191.000	8.764.000
10	Hàng hóa khác					-
10.1	Máy chủ	Bộ	1	Model: CSE-		

TT	Danh mục hàng hóa	ĐVT	Khối lượng	Đặc tính, thông số kỹ thuật	Đơn giá	Thành tiền
				733T-500B Hãng: Supermicro Xuất xứ: Châu Á Năm sản xuất: 2019 Chipset: Intel® C242 Processor: Intel Xeon Processor E-2174G System Memory: 2 x 16GB DDR4-2466 2Rx8 ECC UDIMM; "Storage: 1 x WD ULTRASTAR DC HA210 2TB 3.5"" 128MB Cache, 7200RPM" Raid Controller: Onboard Intel® C242 controller for 6 SATA3 (6 Gbps) ports; RAID 0,1,5,10 Network: Dual GbE LAN with Intel® i210-AT Power: 500W Bảo hành: 12 tháng	49.155.000	49.155.000
Tổng cộng						9.112.809.000
Bằng chữ: Chín tỷ, một trăm mười hai triệu, tám trăm linh chín nghìn đồng chẵn./.						

Tất cả hàng hóa phải được cung cấp kèm theo các phụ kiện tiêu chuẩn và tài liệu hướng dẫn của nhà sản xuất. Nếu là bản tài liệu hướng dẫn bằng tiếng nước ngoài, yêu cầu phải có bản dịch tiếng Việt kèm theo.

Giá bán của hàng hóa nêu trên đã bao gồm thuế, phí, lệ phi; các chi phí cung cấp, lắp đặt, chạy thử, hướng dẫn sử dụng, bảo hành thiết bị tại vị trí lắp đặt theo yêu cầu.

Giá bán nêu trên không bao gồm chi phí vật tư lắp đặt điều hòa (giá đỡ cục nóng, ống đồng, ống thoát nước thải, bảo ôn, vải bọc, dây điện, automat, ống gen, thuê dàn giáo, vật tư phụ khác và chi phí tháo dỡ thiết bị cũ nếu có), chi phí giá treo/đỡ máy chiếu.

Phụ lục 2: Danh sách các đơn vị trực tiếp mua sắm, sử dụng tài sản

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
1	Báo Lao động và Xã hội	Trụ sở: Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội Văn phòng đại diện tại TP. Hồ Chí Minh; Văn phòng đại diện tại TP. Đà Nẵng	1.4	MTĐB cấu hình 5	Bộ	4	14.940.000	59.760.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	1	6.972.000	6.972.000
			3.6	Máy in cấu hình 6	Chiếc	3	3.984.000	11.952.000
			4.2	Máy photocopy cấu hình 2	Chiếc	1	87.771.000	87.771.000
								166.455.000
2	Bệnh viện Chinh hình và Phục hồi chức năng Hà Nội	Phường Xuân Khanh, Sơn Tây, Hà Nội	1.10	MTĐB cấu hình 10	Bộ	5	12.596.000	62.980.000
			2.3	MTXT cấu hình 3	Bộ	2	14.319.000	28.638.000
			3.7	Máy in cấu hình 7	Chiếc	4	3.678.000	14.712.000
			7.2	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 2: 9000BTU 1 chiều	Chiếc	1	8.964.000	8.964.000
			7.4	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 4: 12000 BTU, 1 chiều inverter	Chiếc	4	11.902.000	47.608.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
3	Bệnh viện Chỉnh hình và Phục hồi chức năng Quy Nhơn	Số 580 Nguyễn Thái Học, TP. Quý Nhơn, tỉnh Bình Định	7.8	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 8: 18000BTU 1 chiều Inverter	Chiếc	1	18.924.000	18.924.000
			7.9	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 9: 18000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	2	24.002.000	48.004.000
								229.830.000
			1.11	MTDB cấu hình 11	Bộ	5	9.811.000	49.055.000
			3.7	Máy in cấu hình 7	Chiếc	3	3.678.000	11.034.000
			4.6	Máy photocopy cấu hình 6	Chiếc	1	39.801.000	39.801.000
4	Bệnh viện Chỉnh hình và Phục hồi chức năng Cần Thơ	Số 21, Cách mạng tháng 8, Phường An Thới, Q. Bình Thủy, Tp Cần Thơ	1.9	MTDB cấu hình 9	Bộ	5	13.243.000	66.215.000
			3.7	Máy in cấu hình 7	Chiếc	6	3.678.000	22.068.000
			10.1	Máy chủ		1	49.155.000	49.155.000
								137.438.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
5	Bệnh viện Chỉnh hình và Phục hồi chức năng Thành phố Hồ Chí Minh	Số 1A Lý Thường Kiệt, Phường 7, Quận Tân Bình, TP. Hồ Chí Minh	1.9	MTĐB cấu hình 9 (không gồm bộ lưu điện)	Bộ	13	12.147.000	157.911.000
			2.3	MTXT cấu hình 3	Bộ	2	14.319.000	28.638.000
			3.6	Máy in cấu hình 6	Chiếc	10	3.984.000	39.840.000
			4.4	Máy photocopy cấu hình 4	Chiếc	1	59.760.000	59.760.000
			7.2	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 2: 9000BTU 1 chiều	Chiếc	1	8.964.000	8.964.000
			7.3	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 3: 12000BTU 1 chiều	Chiếc	5	9.462.000	47.310.000
			7.7	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 7: 18000BTU 1 chiều	Chiếc	4	14.940.000	59.760.000
			8.4	Máy chiếu cấu hình 4	Chiếc	1	16.932.000	16.932.000
			9.2	Màn chiếu CH2	Chiếc	1	2.191.000	2.191.000
								421.306.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
6	Cục Người có công							-
6.1	Trung tâm Điều dưỡng người có công Sầm Sơn	Số 25 đường Bà Triệu, Phường Bắc Sơn, Thị xã Sầm Sơn, tỉnh Thanh Hóa	1.6	MTDB cấu hình 6	Bộ	2	14.940.000	29.880.000
			3.3	Máy in cấu hình 3	Chiếc	1	9.960.000	9.960.000
6.2	Trung tâm Điều dưỡng thương binh và người có công Long Đất	Thị trấn Long Hải, Huyện Long Điền, Bà Rịa – Vũng Tàu	1.6	MTDB cấu hình 6	Bộ	2	14.940.000	29.880.000
			3.8	Máy in cấu hình 8	Chiếc	2	2.988.000	5.976.000
6.3	Trung tâm Điều dưỡng thương binh Thuận Thành	Xã Ninh Xá, Huyện Thuận Thành, Tỉnh Bắc Ninh	1.11	MTDB cấu hình 11	Bộ	1	9.811.000	9.811.000
			3.5	Máy in cấu hình 5	Chiếc	1	4.980.000	4.980.000
6.4	Văn phòng Cục Người có công	Số 37 Nguyễn Bình Khiêm, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội	1.10	MTDB cấu hình 10 (không gồm bộ lưu diện)	Bộ	2	11.500.000	23.000.000
			3.2	Máy in cấu hình 2	Chiếc	2	13.441.000	26.882.000
			3.8	Máy in cấu hình 8	Chiếc	4	2.988.000	11.952.000
								152.321.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
7	Cục Phòng, chống tệ nạn xã hội	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội	1.11	MTĐB cấu hình 11	Bộ	4	9.811.000	39.244.000
8	Cục Quan hệ lao động và Tiền lương	Số 2 Đinh Lẽ, Hoàn Kiếm, Hà Nội	1.8	MTĐB cấu hình 8 (không gồm bộ lưu điện)	Bộ	1	13.446.000	13.446.000
			2.3	MTXT cấu hình 3	Bộ	2	14.319.000	28.638.000
			3.3	Máy in cấu hình 3	Chiếc	1	9.960.000	9.960.000
			5.4	Máy scan cấu hình 4	Chiếc	1	8.048.000	8.048.000
								60.092.000
9	Cục Trẻ em			Cục Trẻ em				-
9.1	Văn phòng cục trẻ em	Số 35 Trần Phú, Ba Đình, Hà Nội	1.2	MTĐB cấu hình 3	Bộ	1	18.825.000	18.825.000
			1.8	MTĐB cấu hình 8 (không gồm bộ lưu điện)	Bộ	5	13.446.000	67.230.000
			3.7	Máy in cấu hình 7	Chiếc	1	3.678.000	3.678.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
9.2	Dự án Unicef	Nội	1.8	MTĐB cấu hình 8 (không gồm bộ lưu điện)	Bộ	5	13.446.000	67.230.000
			2.3	MTXT cấu hình 3	Bộ	4	14.319.000	57.276.000
			3.1	Máy in cấu hình 1	Chiếc	1	15.916.000	15.916.000
			3.3	Máy in cấu hình 3	Chiếc	4	9.960.000	39.840.000
			3.10	Máy in cấu hình 10 (A3)	Chiếc	1	14.940.000	14.940.000
			4.2	Máy photocopy cấu hình 2	Chiếc	1	87.771.000	87.771.000
			5.1	Máy scan cấu hình 1	Chiếc	1	23.008.000	23.008.000
			7.7	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 7: 18000BTU 1 chiều	Chiếc	2	14.940.000	29.880.000
			8.2	Máy chiếu cấu hình 2	Chiếc	1	23.808.000	23.808.000
			9.2	Màn chiếu CH2	Chiếc	1	2.191.000	2.191.000
								451.593.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
10	Cục việc làm							-
10.1	Văn phòng Cục việc làm	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội	1.7	MTDB cấu hình 7 (không gồm bộ lưu điện)	Bộ	5	13.893.000	69.465.000
			3.5	Máy in cấu hình 5	Chiếc	5	4.980.000	24.900.000
			5.4	Máy scan cấu hình 4	Chiếc	1	8.048.000	8.048.000
10.2	Trung tâm Quốc gia về Dịch vụ việc làm		1.6	MTDB cấu hình 6	Bộ	6	14.940.000	89.640.000
			5.2	Máy scan cấu hình 2	Chiếc	1	19.422.000	19.422.000
			9.2	Màn chiếu CH2	Chiếc	1	2.191.000	2.191.000
								213.666.000
11	Quỹ Bảo trợ trẻ em Việt Nam	Số 35 Trần Phú, Ba Đình, Hà Nội	1.4	MTDB cấu hình 5	Bộ	3	14.940.000	44.820.000
			2.2	MTXT cấu hình 2	Bộ	3	14.801.000	44.403.000
			3.3	Máy in cấu hình 3	Chiếc	2	9.960.000	19.920.000
			3.9	Máy in màu cấu hình 9	Chiếc	1		

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
							6.653.000	6.653.000
								115.796.000
12	Tạp chí Gia đình và Trẻ em	Số 37 Nguyễn Bình Khiêm, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội	1.4	MTĐB cấu hình 5	Bộ	2	14.940.000	29.880.000
13	Tạp chí Lao động và Xã hội	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội	1.4	MTĐB cấu hình 5	Bộ	1	14.940.000	14.940.000
			2.2	MTXT cấu hình 2	Bộ	2	14.801.000	29.602.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	2	6.972.000	13.944.000
								58.486.000
14	Thanh tra Bộ	Số 12 Ngô Quyền, Hà Nội	1.8	MTĐB cấu hình 8 (không gồm bộ lưu diện)	Bộ	10	13.446.000	134.460.000
			3.7	Máy in cấu hình 7	Chiếc	2	3.678.000	7.356.000
			7.5	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 5: 12000BTU 2 chiều inverter	Chiếc	1	12.549.000	12.549.000
								154.365.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
15	Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp							-
15.1	Viện Khoa học Giáo dục nghề nghiệp	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội	1.8	MTĐB cấu hình 8	Bộ	3	14.542.000	43.626.000
			3.6	Máy in cấu hình 6	Chiếc	1	3.984.000	3.984.000
			6.1	Máy Fax cấu hình 1	Chiếc	1	6.972.000	6.972.000
15.2	Văn phòng Tổng cục Giáo dục nghề nghiệp	Số 37 Nguyễn Bình Khiêm, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội	1.8	MTĐB cấu hình 8 (không gồm bộ lưu diện)	Bộ	18	13.446.000	242.028.000
			2.4	MTXT cấu hình 4	Bộ	5	14.542.000	72.710.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	15	6.972.000	104.580.000
			6.2	Máy Fax cấu hình 2	Chiếc	1	5.578.000	5.578.000
			4.2	Máy photocopy cấu hình 2	Chiếc	1	87.771.000	87.771.000
			7.9	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 9: 18000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	8	24.002.000	192.016.000
								759.265.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
16	Trung tâm Kiểm định Kỹ thuật an toàn Khu vực I	Tầng 19 Tòa nhà VTC Online, số 18 Tam Trinh, Minh Khai, Hai Bà Trưng, Hà Nội	2.3	MTXT cầu hình 3	Bộ	9	14.319.000	128.871.000
			3.4	Máy in cầu hình 4	Chiếc	1	6.972.000	6.972.000
			3.5	Máy in cầu hình 5	Chiếc	3	4.980.000	14.940.000
								150.783.000
17	Trung tâm Kiểm định Kỹ thuật an toàn Khu vực III	Số 97, Đường Quang Trung, P. Thạch Thang, Q. Hải Châu, TP. Đà Nẵng	1.6	MTĐB cầu hình 6	Bộ	8	14.940.000	119.520.000
			3.3	Máy in cầu hình 3	Chiếc	5	9.960.000	49.800.000
			4.3	Máy photocopy cầu hình 3	Chiếc	1	77.024.000	77.024.000
			4.4	Máy photocopy cầu hình 4	Chiếc	1	59.760.000	59.760.000
			7.2	Máy điều hòa nhiệt độ cầu hình 2: 9000BTU 1 chiều	Chiếc	1	8.964.000	8.964.000
			7.4	Máy điều hòa nhiệt độ cầu hình 4: 12000 BTU, 1 chiều inverter	Chiếc	6	11.902.000	71.412.000
			8.4	Máy chiếu cầu hình 4	Chiếc	2	16.932.000	33.864.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
								420.344.000
18	Trung tâm Lao động ngoài nước	Số 1, Phố Trịnh Hoài Đức, Cát Linh, Hà Nội	1.4	MTDB cấu hình 5	Bộ	3	14.940.000	44.820.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	2	6.972.000	13.944.000
			8.2	Máy chiếu cấu hình 2	Chiếc	1	23.808.000	23.808.000
			9.2	Màn chiếu CH2	Chiếc	1	2.191.000	2.191.000
								84.763.000
19	Trường Đại học Lao động - Xã hội							-
19.1	Cơ sở 43 Trần Duy Hưng	43 Trần Duy Hưng, phường Trung Hòa, quận Cầu Giấy, Hà Nội	1.3	MTDB cấu hình 4	Bộ	117	16.259.000	1.902.303.000
			1.4	MTDB cấu hình 5	Bộ	26	14.940.000	388.440.000
			2.2	MTXT cấu hình 2	Bộ	1	14.801.000	14.801.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	15	6.972.000	104.580.000
			4.1	Máy photocopy hình 1	cấu	Chiếc	1	169.320.000
								169.320.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
			4.2	Máy photocopy cầu hình 2	Chiếc	1	87.771.000	87.771.000
			5.5	Máy scan cầu hình 5	Chiếc	1	4.382.000	4.382.000
			8.1	Máy chiếu cầu hình 1	Chiếc	12	32.569.000	390.828.000
			9.1	Màn chiếu CH1	Chiếc	18	4.482.000	80.676.000
19.2	Cơ sở 2 thành phố Hồ Chí Minh	1018 Tô Ký, phường Tân Chánh Hiệp, Quận 12, TP. Hồ Chí Minh	1.4	MTDB cầu hình 5	Bộ	10	14.940.000	149.400.000
			3.8	Máy in cầu hình 8	Chiếc	7	2.988.000	20.916.000
			7.8	Máy điều hòa nhiệt độ cầu hình 8: 18000BTU 1 chiều Inverter	Chiếc	6	18.924.000	113.544.000
								3.426.961.000
20	Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Nam Định	Đường Phú Nghĩa, Phường Lộc Hạ, TP. Nam Định	1.7	MTDB cầu hình 7	Bộ	5	14.989.000	74.945.000
			3.3	Máy in cầu hình 3	Chiếc	2	9.960.000	19.920.000
								94.865.000
21	Trường Đại học Sư	Phường Hưng Dũng, TP. Vinh,	1.9	MTDB cầu hình 10	Bộ	8		

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
	phạm Kỹ thuật Vinh	tỉnh Nghệ An		(không gồm bộ lưu điện)			11.500.000	92.000.000
			2.2	MTXT cấu hình 2	Bộ	1	14.801.000	14.801.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	10	6.972.000	69.720.000
			4.7	Máy photocopy cấu hình 7	Chiếc	1	29.880.000	29.880.000
			5.5	Máy scan cấu hình 4	Chiếc	1	8.048.000	8.048.000
			7.7	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 7: 18000BTU 1 chiều	Chiếc	2	14.940.000	29.880.000
			8.3	Máy chiếu cấu hình 3	Chiếc	2	21.832.000	43.664.000
								287.993.000
22	Trường Đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, công chức Lao động Xã hội	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội	7.1	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 1	Chiếc	2	8.405.000	16.810.000
23	Văn phòng Bộ Lao động – Thương binh và Xã hội	Số 2 Đinh Lễ, Hoàn Kiếm, Hà Nội	1.1	MTĐB cấu hình 2	Bộ	1	25.099.000	25.099.000
			1.4	MTĐB cấu hình 5	Bộ	3		

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mỗi thầu	Đơn giá	Thành tiền
							14.940.000	44.820.000
			1.6	MTDB cấu hình 6	Bộ	34	14.940.000	507.960.000
			2.1	MTXT cấu hình 1	Bộ	1	54.780.000	54.780.000
			2.3	MTXT cấu hình 3	Bộ	1	14.319.000	14.319.000
			3.4	Máy in cấu hình 4	Chiếc	23	6.972.000	160.356.000
			4.4	Máy photocopy cấu hình 4	Chiếc	2	59.760.000	119.520.000
			5.3	Máy scan cấu hình 3	Chiếc	2	11.713.000	23.426.000
			5.5	Máy scan cấu hình 5	Chiếc	1	4.382.000	4.382.000
			6	Máy Fax cấu hình 1	Chiếc	1	6.972.000	6.972.000
			7.12	Máy điều hòa nhiệt độ cấu hình 11; Điều hòa tủ đứng 2 chiều	Chiếc	2	40.821.000	81.642.000
			8.1	Máy chiếu cấu hình 1	Chiếc	2	32.569.000	65.138.000
								1.108.414.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền
24	Văn phòng Quốc gia về Giảm nghèo	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội	4.5	Máy photocopy cầu hình 5	Chiếc	1	48.804.000	48.804.000
25	Viện Khoa học Lao động và Xã hội	12 Ngõ Quyền, Hà Nội	1.6	MTDB cầu hình 6	Bộ	10	14.940.000	149.400.000
			3.4	Máy in cầu hình 4	Chiếc	1	6.972.000	6.972.000
			6.1	Máy Fax cầu hình 1	Chiếc	1	6.972.000	6.972.000
			7.6	Máy điều hòa nhiệt độ cầu hình 6: 12000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	2	14.691.000	29.382.000
			7.9	Máy điều hòa nhiệt độ cầu hình 9: 18000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	2	24.002.000	48.004.000
			7.10	Máy điều hòa nhiệt độ cầu hình 10: 24000BTU 2 chiều Inverter	Chiếc	3	35.856.000	107.568.000
								348.298.000
26	Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng thuộc Bộ	Lô D25, Nhà làm việc liên cơ quan, Ngõ 7, phố Tôn Thất Thuyết, phường Dịch Vọng	3.11	Máy in cầu hình 11 (Đa chức năng)	Chiếc	1	19.322.000	19.322.000

STT	Địa điểm cung cấp (đơn vị sử dụng)	Địa chỉ	STT theo PL01	Danh mục thiết bị	Đơn vị	Khối lượng mời thầu	Đơn giá	Thành tiền	
		Hậu, quận Cầu Giấy, Hà Nội							
27	Cục Bảo trợ xã hội	Số 37 Nguyễn Bình Khiêm, Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội	1.9	MTĐB cấu hình 9 (không gồm bộ lưu điện)	Bộ	1	12.147.000	12.147.000	
			3.7	Máy in cấu hình 7	Chiếc	1	3.678.000	3.678.000	
								15.825.000	
		Tổng của các đơn vị						9.112.809.000	

Phụ lục 3: Mẫu hợp đồng mua sắm tài sản

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

HỢP ĐỒNG MUA SẮM TÀI SẢN Số:

Căn cứ Luật đấu thầu ngày 26 tháng 11 năm 2013;

Căn cứ Nghị định số 63/2014/NĐ-CP ngày 26 tháng 6 năm 2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

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

Căn cứ Thỏa thuận khung số..... ngày tháng 10 năm 2019 giữa Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng thuộc Bộ và (tên nhà thầu cung cấp tài sản, hàng hóa, dịch vụ);

Hôm nay, ngày tháng năm , tại, chúng tôi gồm có:

I. Nhà thầu cung cấp tài sản:

Tên đơn vị:.....

Giấy đăng ký kinh doanh số:ngàydocấp.

Quyết định thành lập số:ngàycủa

Mã số thuế:

Đại diện bởi:, chức vụ.....

II. Cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản (Bên mua sắm tài sản):

Tên đơn vị:.....

Quyết định thành lập số:ngàycủa

Mã số quan hệ với NSNN

Mã số thuế (nếu có).....

Đại diện:, chức vụ

Hai bên thống nhất ký Hợp đồng mua sắm tài sản với các nội dung sau:

Điều 1. Chủng loại, số lượng tài sản

1. Chủng loại tài sản mua sắm.
2. Số lượng tài sản mua sắm.

Điều 2. Giá bán tài sản

Giá bán tài sản tương ứng với từng loại tài sản tại Điều 1 của Hợp đồng.

Điều 3. Phương thức và thời hạn thanh toán

1. Phương thức thanh toán

2. Thời hạn thanh toán

Điều 4. Thời gian, địa điểm giao, nhận tài sản

1. Thời gian giao, nhận tài sản

2. Địa điểm giao, nhận tài sản.

Điều 5. Quyền và nghĩa vụ của các bên.

1. Quyền và nghĩa vụ của nhà thầu cung cấp tài sản:

a) Quyền và nghĩa vụ bảo hành, bảo trì tài sản.

b) Quyền và nghĩa vụ đào tạo, hướng dẫn sử dụng tài sản (nếu có).

c) Quyền và nghĩa vụ khác.

2. Quyền và nghĩa vụ của đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản.

Điều 6. Chế độ xử phạt do vi phạm hợp đồng

Hợp đồng này được làm thành bản có giá trị pháp lý như nhau; cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp mua sắm tài sản, nhà thầu cung cấp tài sản (mỗi bên giữ 02 bản); gửi 01 bản cho đơn vị mua sắm tập trung./.

**ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU
CUNG CẤP TÀI SẢN**

(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

**ĐẠI DIỆN CƠ QUAN, TỔ CHỨC,
ĐƠN VỊ TRỰC TIẾP SỬ DỤNG
TÀI SẢN**

(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

Phụ lục 4: Mẫu biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

BIÊN BẢN NGHIỆM THU, BÀN GIAO, TIẾP NHẬN TÀI SẢN Số:

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

Căn cứ Thỏa thuận khung số..... ngày tháng 10 năm 2019 giữa Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng thuộc Bộ và (tên nhà thầu cung cấp tài sản, hàng hóa, dịch vụ);

Căn cứ Hợp đồng mua sắm tài sản số ... ký ngày... tháng... năm 2019 giữa (tên đơn vị trực tiếp ký hợp đồng) và (tên nhà thầu cung cấp tài sản);

Hôm nay, ngày tháng năm, tại, chúng tôi gồm có:

I. Đại diện Nhà thầu cung cấp tài sản (bên giao):

Ông (Bà):, chức vụ.....

Ông (Bà):, chức vụ.....

II. Đại diện Cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản (bên nhận):

Ông (Bà):, chức vụ.....

Ông (Bà):, chức vụ.....

Thông nhất thực hiện nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản như sau:

1. Tài sản thực hiện bàn giao, tiếp nhận

TT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Số lượng	Giá mua (đồng)	Thành tiền (đồng)	Hiện trạng tài sản bàn giao
1						
...						
...	Cộng:					

2. Các hồ sơ về tài sản bàn giao, tiếp nhận:

3. Ý kiến của bên giao, bên nhận (nếu có)

**ĐẠI DIỆN NHÀ THẦU
CUNG CẤP TÀI SẢN**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)

**ĐẠI DIỆN CƠ QUAN, TỔ CHỨC,
ĐƠN VỊ TRỰC TIẾP SỬ DỤNG
TÀI SẢN**
(Ký, ghi rõ họ tên và đóng dấu)