

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

THỎA THUẬN KHUNG MUA SẮM TẬP TRUNG
Gói thầu TB 10.2019: Mua sắm thiết bị văn phòng,
thiết bị giáo dục theo danh mục, số lượng được phê duyệt
Số: 24/2019/TTTVDVTCC

Căn cứ Bộ luật Dân sự ngày 24/11/2015;

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26/11/2013;

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

Căn cứ Quyết định số 172/QĐ-UBND ngày 14/01/2019 của UBND tỉnh Hà Tĩnh về việc ban hành danh mục tài sản mua sắm tập trung trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh;

Căn cứ Quyết định số 611/2004/QĐ-UB-NV ngày 13/12/2004 của UBND tỉnh Hà Tĩnh về việc thành lập Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh; Quyết định số 2939/QĐ-UBND ngày 19/10/2016 của UBND tỉnh Hà Tĩnh về việc phê duyệt đơn vị thực hiện mua sắm tài sản tập trung trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh;

Căn cứ Quyết định số 2806/QĐ-UBND ngày 23/8/2019 của UBND tỉnh Hà Tĩnh về việc phê duyệt kế hoạch mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung bổ sung đợt 2 năm 2019 (mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục, thiết bị y tế); Quyết định số 3003/QĐ-UBND ngày 11/9/2019 của UBND tỉnh Hà Tĩnh về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung bổ sung đợt 2 năm 2019 (mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục, thiết bị y tế);

Căn cứ Quyết định số 107/QĐ-TrTTCC ngày 13/9/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh về việc phê duyệt hồ sơ mời thầu gói thầu TB 10.2019: Mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục theo danh mục, số lượng được phê duyệt; Quyết định số 125/QĐ-TrTTCC ngày 23/10/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh về việc phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu TB 10.2019: Mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục theo danh mục, số lượng được phê duyệt; dự án mua sắm tài sản nhà nước theo phương thức tập trung bổ sung đợt 2 năm 2019 (mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục, thiết bị y tế),

Vào hồi 08 giờ 30 phút, ngày 24 tháng 10 năm 2019, tại Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh, chúng tôi gồm có: TĐ

I. Đơn vị mua sắm tập trung (Bên A)

Tên đơn vị: Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh.

Địa chỉ: Số 01, đường Cao Thắng, thành phố Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh.

Điện thoại: 023393.850.787

Fax: 023393.850.787

Quyết định thành lập số: 2939/QĐ-UBND ngày 19/10/2016 của UBND tỉnh Hà Tĩnh.

Mã số quan hệ với NSNN: 1049367.

Mã số thuế: 3000353723.

Đại diện bởi: Ông Lê Viết Cường - Giám đốc.

II. Đại diện nhà thầu (Bên B)

Tên đơn vị: Nhà thầu (Liên danh Công ty Cổ phần Công nghệ Thông tin Lam Hồng, Công ty Cổ phần H-PEC Việt Nam và Công ty Cổ phần Bảo Toàn), gọi tắt là: Liên danh Lam Hồng - H-PEC - Bảo toàn.

1. Thành viên Liên danh 1: Công ty Cổ phần Công nghệ Thông tin Lam Hồng

Tên đơn vị: Công ty Cổ phần Công nghệ Thông tin Lam Hồng.

Địa chỉ: Số 33, đường Trần Phú, phường Trần Phú, thành Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh.

Điện thoại: 02393.852.947

Fax: 02393.851.743.

Giấy đăng ký kinh doanh: 3000331127, do Sở Kế hoạch và Đầu tư Hà Tĩnh cấp ngày 26/11/2003, đăng ký thay đổi (lần 3) ngày 02/12/2013.

Số tài khoản: 129129829; tại Ngân hàng Thương mại Cổ phần Á châu (ACB) – Chi nhánh Hà Tĩnh.

Mã số thuế: 3000331127.

Đại diện bởi: Bà Nguyễn Thanh Thủy - Giám đốc.

2. Thành viên Liên danh 2: Công ty Cổ phần H-PEC Việt Nam

Tên đơn vị: Công ty Cổ phần H-PEC Việt Nam.

Địa chỉ: Số 53 Nguyễn Văn Linh, thị trấn Trâu Quỳ, huyện Gia Lâm, thành phố Hà Nội.

Điện thoại: 024. 6275 1190

Fax: 024. 6275 1190

Giấy đăng ký kinh doanh: 0101368015, do Sở Kế hoạch và Đầu tư Thành phố Hà Nội cấp ngày 18/6/2007, đăng ký thay đổi (lần 12) ngày 27/8/2015.

Số tài khoản: 0771100632008 tại ngân hàng TMCP Quân Đội (MBBank) Phòng giao dịch Hoàng Cầu - Chi nhánh Đống Đa - thành phố Hà Nội. 7&1

Mã số thuế: 0101368015.

Đại diện bởi: Ông Nguyễn Tuấn Anh - Tổng Giám đốc.

3. Thành viên Liên danh 3: Công ty Cổ phần Bảo Toàn

Tên đơn vị: Công ty Cổ phần Bảo Toàn.

Địa chỉ: Số 158, đường Hàm Nghi, phường Hà Huy Tập, thành phố Hà Tĩnh, tỉnh Hà Tĩnh.

Điện thoại: 1900 9268 - 0971.149.268.

Số tài khoản 1: 132704070018368; tại Ngân hàng TMCP Phát triển thành phố Hồ Chí Minh - Chi nhánh Hà Tĩnh.

Số tài khoản 2: 0201000566364; tại Ngân hàng TMCP Ngoại thương Việt Nam - Chi nhánh Hà Tĩnh

Mã số thuế: 3000 440648.

Đại diện bởi: Nguyễn Thanh Toàn - Giám đốc.

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. Chung loại, số lượng tài sản cung cấp (theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

2. Danh sách các Trường học trực tiếp sử dụng tài sản (theo Phụ lục số 02 kèm theo thỏa thuận khung).

Điều 2. Giá bán tài sản

1. Tổng giá trị Thỏa thuận khung là: 39.427.996.000 đồng, bằng chữ: Ba mươi chín tỷ, bốn trăm hai mươi bảy triệu, chín trăm chín mươi sáu nghìn đồng. Đã bao gồm tất cả các loại thuế, phí có liên quan và chi phí vận chuyển, nhân công lắp đặt, chạy thử tại các cơ quan, đơn vị, địa phương trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh.

2. Giá bán tài sản tương ứng với từng loại tài sản (theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

Điều 3. Thanh toán, thanh lý thỏa thuận khung

1. Thanh toán: Các cơ quan, đơn vị, địa phương trực tiếp ký hợp đồng mua sắm tài sản thanh toán cho Nhà thầu đã được Đơn vị mua sắm tập trung lựa chọn cung cấp tài sản theo các quy định của pháp luật hiện hành.

2. Thanh lý: Trong vòng 90 ngày, kể từ ngày thỏa thuận khung có hiệu lực.

Điều 4. Thời gian, địa điểm giao tài sản

1. Thời gian giao tài sản: Trong vòng 90 ngày, kể từ ngày ký hợp đồng.

2. Địa điểm giao tài sản: (Theo Phụ lục số 01 kèm theo thỏa thuận khung).

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

1. Điều kiện bảo hành, bảo trì

- Tài sản còn trong thời hạn bảo hành, bảo trì theo E-HSDT của nhà thầu.
- Sản phẩm bị hư do lỗi kỹ thuật của nhà sản xuất.

Thời gian bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất và E-HSDT, kể từ ngày ký Biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản giữa đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản và Nhà thầu cung cấp tài sản.

2. Đào tạo, hướng dẫn sử dụng tài sản: Đại diện các cơ quan, đơn vị, địa phương tiếp nhận sử dụng, cán bộ tiếp nhận giám sát bàn giao tài sản, hàng hóa. Bên B có trách nhiệm hướng dẫn cán bộ tiếp nhận sử dụng tài sản.

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

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

- Ký thỏa thuận khung với nhà thầu được lựa chọn cung cấp tài sản.
- Quy định mẫu hợp đồng mua sắm từng loại tài sản; biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản.

- Thông báo đến các đơn vị đầu môi đăng ký mua sắm tập trung về việc ký kết hợp đồng, nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản, thanh lý hợp đồng, thanh toán hợp đồng với Nhà thầu cung cấp tài sản theo quy định.

- Giám sát quá trình thực hiện thỏa thuận khung, hợp đồng của nhà thầu cung cấp tài sản với đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản.

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

- Ký kết thỏa thuận khung với Đơn vị mua sắm tập trung.
- Ký kết hợp đồng; Thanh lý hợp đồng; Biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản với đơn vị sử dụng tài sản (90 ngày kể từ ngày ký hợp đồng).
- Cung cấp, vận chuyển, lắp đặt, bàn giao hàng hóa tại các đơn vị sử dụng, tiếp nhận tài sản theo Điều 1 và Điều 4 của Thỏa thuận khung.

- Có trách nhiệm bảo hành tài sản, hàng hóa theo quy định của nhà sản xuất và E-HSDT.

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

- Ký hợp đồng mua sắm tài sản với nhà thầu đã được Đơn vị mua sắm tập trung ký kết thỏa thuận khung.

- Hợp đồng mua sắm tài sản; biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản theo mẫu (tại Phụ lục số 03 kèm theo thỏa thuận khung).

- Chuẩn bị mặt bằng cho nhà thầu cung cấp tài sản thực hiện việc lắp đặt, bàn giao tài sản đã đăng ký.

- Cử cán bộ theo dõi tiếp nhận giám sát bàn giao tài sản, chịu trách nhiệm về chất lượng tài sản theo đúng tiêu chuẩn kỹ thuật của thỏa thuận khung, cùng

nhà thầu cung cấp nghiệm thu tài sản, tiếp nhận hướng dẫn sử dụng để hoàn thiện thủ tục thanh toán.

- Thanh toán cho nhà thầu cung cấp tài sản theo quy định tại Khoản 1 Điều 3 Thỏa thuận khung này.

- Gửi về Đơn vị mua sắm tập trung 01 bộ hồ sơ (bản chính) bao gồm: Hợp đồng mua sắm tài sản; biên bản nghiệm thu, bàn giao, tiếp nhận tài sản; thanh lý hợp đồng các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản và nhà thầu cung cấp tài sản.

Điều 7. Bảo đảm, tạm ứng thực hiện hợp đồng

- Bảo đảm hợp đồng thực hiện theo quy định hiện hành. Giá trị và hiệu lực của bảo đảm thực hiện hợp đồng theo quy định cụ thể của hợp đồng mua sắm tài sản giữa các đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản với nhà thầu được lựa chọn.

- Hình thức bảo đảm: Thư bảo lãnh do Ngân hàng hoặc tổ chức tín dụng hoạt động hợp pháp tại Việt Nam phát hành.

Điều 8. Thời hạn có hiệu lực của thỏa thuận khung

- Thỏa thuận khung có hiệu lực kể từ ngày 24 tháng 10 năm 2019.

- Thời hạn thực hiện thỏa thuận khung là 90 ngày, kể từ ngày Thỏa thuận khung có hiệu lực.

Điều 9. Xử phạt do vi phạm thỏa thuận khung

Sau khi Bên B ký kết Thỏa thuận khung mua sắm tập trung mà không thực hiện thì Bên B phải bồi thường cho Bên A một khoản chi phí tương đương 2% trên tổng giá trị Bên B vi phạm trong Thỏa thuận khung mua sắm tập trung này.

Các bên 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 thời gian 45 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 tại Tòa án nhân dân tỉnh Hà Tĩnh. Quyết định của Tòa án là quyết định cuối cùng mà hai bên phải thi hành. Mọi án phí và các khoản chi phí liên quan đến kiện tụng đều do bên thua kiện trả.

Điều 10. Các nội dung liên quan khác

Thỏa thuận khung được lập thành 42 bản có giá trị pháp lý như nhau; Đơn vị mua sắm tập trung (giữ 04 bản), Nhà thầu cung cấp tài sản (giữ 06 bản); Đơn vị đầu mối đăng ký mua sắm tập trung (giữ 11 bản), 11 đơn vị; Cơ quan, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản (21 bản), 21 đơn vị.

Thỏa thuận khung này là cơ sở để các đơn vị, địa phương ký hợp đồng mua sắm tài sản với Nhà thầu cung cấp tài sản./.

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

**1. Công ty Cổ phần Công nghệ Thông tin
Lam Hồng
Giám đốc**



Nguyễn Thanh Thủy

**ĐẠI DIỆN ĐƠN VỊ
MUA SẮM TẬP TRUNG**



Lê Viết Cường

**2. Công ty Cổ phần H-PEC Việt Nam
Tổng Giám đốc**



Nguyễn Tuấn Anh

**3. Công ty Cổ phần Bảo Toàn
Giám đốc**



Nguyễn Thanh Toàn

(Kèm theo Thỏa thuận kinh doanh mua sắm tập trung số 24/2019/TTTVDVTC ngày 13/9/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh)



PHỤ LỤC: 01

DANH MỤC TÀI SẢN

Gói thầu TB 10.2019: Mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục theo danh mục, số lượng được phê duyệt

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)	Danh mục tài sản
A	THIẾT BỊ VĂN PHÒNG (Định mức tiêu chuẩn theo QĐ số 50/2017/QĐ-TTg)					
I	Máy tính để bàn					
1	Bộ máy vi tính để bàn CMS X-Media XE3B-866HTL	Bộ	18	12.900.000	232.200.000	Bộ máy vi tính để bàn CMS X-Media XE3B-866HTL
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Bộ	18			Hãng sản xuất: CMS
						Model: X-Media XE3B-866HTL
						Xuất xứ: Việt Nam
						- Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-8100 Processor (6M Cache, 3.60 GHz)
						- Bộ mạch chủ: Intel® H310 Chipset; 4x DDR4 up to 64GB; 2x PCIe 3.0 x16 slot; 2x PCI slots; 1 x PS/2 keyboard & Mouse combo port; 2 x COM (1 at back panel, 1 at mid-board); 1 x DisplayPort; 1 x HDM port; 1 x DVI-D port; 1 x VGA port; 1 x LAN (RJ45) port; 3 x audio jacks; 4 x SATA 6Gb/s connectors; 8 x USB 2.0/1.1 port (4 at back panel, 4 at mid-board); 4 x USB 3.1 port (2 at back panel (1 Type A, 1 Type C), 2 at mid-board); 1 x TPM; 1 x Parallel; 1x M2 Socket 3; 1 x Chassis Intrusion; 1 x S/PDIF Out header; Tích hợp công nghệ phát hiện các hư hỏng từng phần cứng như CPU, RAM, VGA trên bo mạch chủ bằng đèn hiển thị trực quan giúp người dùng, người quản trị hệ thống dễ dàng xác định lỗi và xử lý nhanh
						- Bộ nhớ: 4GB DDR4 Bus 2400MHz
						- Đồ họa: Integrated Intel® UHD Graphics

					<ul style="list-style-type: none"> - Ổ cứng: 1TB SATA3 7200Rpm - Ổ đĩa quang: DVD-RW - Âm thanh: 7.1-Channel High Definition Audio - Kết nối mạng: Gigabit LAN controller - Màn hình: LCD 21.5" LED Widescreen độ phân giải: 1920x1080; Cổng kết nối: DVI-D & VGA; Độ Tương Phản động (max): 180.000.000:1 (DCR); Thời Gian đáp ứng: 5ms) - Vỏ máy và nguồn: m.AIX w/500W Tích hợp công nghệ bảo mật: + Security lock. Cho phép dùng ổ khóa cứng để ngăn chặn mở thùng máy tính. + Tự động gửi email cảnh báo đến người quản trị khi thùng máy tính bị mở trái phép thông qua phần mềm điều khiển. - Bàn phím: Standard chuẩn USB - Chuột: Optical chuẩn USB - Phần mềm diệt virus: Internet Security (Bản quyền 01 năm) + Chức năng chính: <ul style="list-style-type: none"> • Cập nhật danh sách virus tự động • Cập nhật thông minh • Cập nhật 05 phút một lần • Tự cập nhật các bản vá lỗi • Chế độ cập nhật tiết kiệm băng thông • Cập nhật các mẫu Ransomware hàng ngày (mẫu WannaCry đã được cập nhật). + Tính năng bảo vệ máy tính: <ul style="list-style-type: none"> • Nhiều dạng lượng virus mẫu Virus, Trojan, Worms, Ransomware • Chế độ bảo vệ thời gian thực • Bảo vệ khi duyệt Web • Bảo vệ khi check Email
					<ul style="list-style-type: none"> + Các tính năng khác: <ul style="list-style-type: none"> • Hỗ trợ đa ngôn ngữ • Khả năng quét nhiều tác vụ cùng một lúc - Phụ kiện: CD Driver & Utilities, Mousepad - Chứng nhận: ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO/IEC 17025:2017; OHSAS 18001:2007 - Bảo hành: 24 tháng
II	Máy tính xách tay				
I	Máy tính xách tay	Cái	8	13.000.000	104.000.000

Dell Latitude 3500					
Số Nội vụ	Cái	8			
2	Máy tính xách tay Dell Vostro 3480	Cái	2	14.900.000	29.800.000
	Văn phòng HDND-UBND huyện Cẩm Xuyên	Cái	2		
<p>Hãng sản xuất: Dell</p> <p>Model: Latitude 3500</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>- Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-8145U (4M Cache, up to 3.90 GHz)</p> <p>- Màn hình: 15.6" HD (1366x768) Anti-Glare</p> <p>- Bộ nhớ Ram: 4GB, DDR4</p> <p>- Ổ đĩa cứng: 1TB 5400 rpm 2.5" SATA</p> <p>- Cổng giao tiếp:</p> <p>+ 1 SD 3.0 Memory card reader</p> <p>+ 1 USB 2.0</p> <p>+ 1 VGA</p> <p>+ 1 USB Type C</p> <p>+ 1 HDMI 1.4</p> <p>+ 1 RJ-45</p> <p>+ 1 USB 3.1 Gen 1</p> <p>- Card màn hình: Intel® UHD Graphics 620</p> <p>- Kết nối không dây: 802.11ac, Bluetooth</p> <p>- Bảo hành: 12 tháng</p>					
<p>Máy tính xách tay Dell Vostro 3480</p> <p>Hãng sản xuất: Dell</p> <p>Model: Vostro 3480</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>- Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i5-8265U Processor (6MB Cache, up to 3.9 GHz)</p> <p>- Hệ điều hành: Windows 10 Home</p> <p>- Màn hình: 14.0-inch HD (1366 x 768) Anti-Glare LED-Backlit</p> <p>- Bộ nhớ Ram: 4GB, DDR4</p> <p>- Ổ đĩa cứng: 1TB 5400 rpm 2.5" SATA</p> <p>- Cổng giao tiếp:</p> <p>+ 2 USB 3.1 Gen 1</p> <p>+ 1 USB2.0</p> <p>+ 1 HDMI 1.4b</p>					

						<ul style="list-style-type: none"> + 1 SD Media Card Reader (SD, SDHC, SDXC) + 1 VGA + 1 RJ45 + 1 Headphone/Microphone Jack - Âm thanh và loa: 2 speakers with Waves MaxxAudio® Pro - Camera: Integrated Widescreen HD (720p) - Kết nối không dây: 802.11ac, Bluetooth - Bảo hành: 12 tháng
III	Máy Photocopy					
1	Máy Photocopy Kyocera TASKalfa 3212i	Cái	3	69.800.000	209.400.000	Máy Photocopy Kyocera TASKalfa 3212i
	Văn phòng huyện ủy Cẩm Xuyên	Cái	1			Hãng sản xuất: Kyocera
	Văn phòng UBND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	2			Model: TASKalfa 3212i
						Xuất xứ: Trung Quốc
						- Chức năng chính: Sao chụp, In, Quét màu
						- Phương thức tạo ảnh: Laser, kỹ thuật số
						- CPU: T1024 (Dual Core) 1 GHz
						- Tốc độ in (A4) đơn sắc: 32 trang/phút
						- Tốc độ quét (A4/300dpi) (B&W/Màu): Một mặt: 80/80 trang/phút; Hai mặt: 48/48 trang/phút
						- Bộ nhớ: 2GB RAM + 32GB (SSD)
						- Thời gian sấy: 18 giây
						- Dung lượng giấy: Chuẩn: 2 x 500 tờ (khay găm) + 100 tờ (khay tay)
						- Khó giấy: Khay găm: Tối thiểu A5R, Tối đa A3; Khay tay: Tối thiểu A6R, Tối đa A3
						- Định lượng giấy: Khay găm 60-163 g/m2; Khay tay 45-256 g/m2
						- In hai mặt: Khó giấy: A5R đến A3; Định lượng giấy: 60-160 g/m.2
						- Khay giấy ra: 250 tờ + 50 tờ (Với bộ tách tác vụ lắp trong)
						- Nguồn điện: 240V - 50Hz
						- Bàn điều khiển: Màn hình cảm ứng màu 9 inch (Hỗ trợ hiển thị tiếng Việt)
						- Tiêu thụ điện năng: Hoạt động: Dưới 510w; Chế độ chờ: Dưới 100w; Chế độ tiết

Kiểm: Dưới 1,0w
- Độ ồn: Hoạt động: 66 dB(A); Chế độ chờ: 43 dB(A)
Chức năng sao chụp:
- Khổ giấy: Tối đa A3, tối thiểu A6R
- Độ phân giải: 600 x 600 dpi
- Nhân bộ: 1-999
- Thời gian cho bản chụp đầu tiên: 4,3 giây
- Phông to / Thu nhỏ: Tùy chọn: 25% - 400% (1% mỗi bước); Đặt sẵn: 5 mức thu nhỏ, 5 mức phông to
Chức năng in:
- Độ phân giải: 1200 x 1200 dpi; 9600 x 600 dpi level
- PDL: PRESCRIBE, PCL6 (PCL-5e, PCL-XL), KPDL3 (tương thích PostScript 3), XPS, Open XPS, PDF in trực tiếp
- Thời gian cho bản in đầu tiên: 4,9 giây
- Giao thức hỗ trợ: NetBEUI, FTP, Port 9100, LPR, IPP, IPP over SSL, WSD Print, Bonjour
- Giao diện: USB2.0 High Speed x 1; 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T; USB host x 4; NFC TAG x 1
- In từ thẻ nhớ USB / Định dạng: Chuẩn / TIF, JPEG, PDF, XPS
- In di động: AirPrint, Mopria, Mobile Print
- Tính năng in: In trực tiếp PDF mã hóa, in IPP, in e-mail, in WSD, in bảo mật qua SSL, sao chụp nhanh, in bộ mẫu, in riêng tư, chức năng quản lý tác vụ lưu trữ, AirPrint
Chức năng quét màu:
- Lựa chọn màu: Tự động (Màu/Xám); Tự động (Màu/Đen trắng); Màu; Thang xám; Đen trắng
- Độ phân giải: 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi
- Định dạng file: TIF, JPEG, XPS, Open XPS, PDF, (MMR/PPG/High Compression PDF), Searchable PFD (Chọn thêm)
- Chế độ hình ảnh: Chữ, Ảnh, Chữ + Ảnh
- Kiểu truyền: Quét vào SMB, quét vào Email, quét vào FPT hoặc FTP over SSL, quét vào USB, TWAIN, WSD
- Địa chỉ lưu trữ: 2.000 địa chỉ (Danh sách địa chỉ chung), 500 nhóm (Danh sách địa chỉ nhóm)
- Bộ nạp và đảo bản gốc: Có sẵn

			<ul style="list-style-type: none"> - Hộp mực: 18.000 bản in A4, độ phủ mực 5% - Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001, ISO 14001 - Bảo hành: 12 tháng hoặc 100.000 bản A4 (tùy theo điều kiện nào đến trước) 		
2	<p>Máy photocopy KONICA MINOLTA Bizhub-287</p> <p>Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường</p>	Cái	9	<p>495.000.000</p> <p>55.000.000</p>	<p>Máy photocopy KONICA MINOLTA Bizhub-287</p> <p>Hãng sản xuất: Konica Minolta</p> <p>Model: Bizhub-287</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loại máy: Máy In / Copy / Scan đa chức năng - Giao diện đồ họa - Độ phân giải copy: Scan: 600 dpi x 600 dpi; In: 1.800 dpi x 600 dpi - Độ sâu hình ảnh: 256 mức - Bộ nhớ: 2 GB - Loại bản gốc: Tờ rời, sách, vật thể - Kích thước bản gốc tối đa: A3 - Kích thước giấy: Khay chính: A3 to A5; Khay tay: A3 to A5, Bao thư, Label sheet, Tab paper - Kích thước chứa iê: Lê trên: Tối đa 4,2mm; Lê dưới: Tối đa 3.0mm; Lê phải/trái: Tối đa 3.0mm - Thời gian khởi động: 20 giây - Thời gian copy bản đầu tiên: 5,3 giây - Tốc độ copy (A4): 28 trang/phút - Độ thu phóng: 25% - 400% (mỗi bước điều chỉnh 0,1%) - Dung lượng cấp giấy (80g/m2): Khay 1: 500 tờ; Khay 2: 500 tờ; Khay tay: 100 tờ - Dung lượng giấy cấp tối đa (80g/m2): 3600 tờ - Định lượng giấy: 60 đến 220g/m2 - Số lượng bản copy tối đa cho 1 lệnh in: 1 đến 9.999 tờ - In 2 mặt đảo tự động: Kích thước giấy: A3 đến A5, B5; Định lượng giấy: 60 đến 209 g/m2 - Yêu cầu nguồn điện: AC230 V, 50/60Hz - Điện năng tiêu thụ: 1,5kW

					<p>Chức năng in:</p> <ul style="list-style-type: none"> - CPU: ARM Cortex-A7 Dual-core 1.2GHz - Tốc độ in: 28 trang/phút - Độ phân giải in: 1.800 dpi (tương đương) × 600 dpi - Ngôn ngữ mô tả trang (Drivers): PCL 6, PostScript 3 Emulation, XPS - Giao thức kết nối: TCP/IP, IPPX/SPX (NDS support), SMB (NetBEUI), LPD, IPP1.1, SNMP, AppleTalk - Chuẩn giao tiếp kết nối: Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB 1.1, USB 2.0 <p>Chức năng Scan:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Loại: Scan màu - Giao tiếp mạng: Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) - Driver: TWAIN Driver, HDD TWAIN Driver - Giao thức kết nối: TCP/IP (FTP, SMB, SMTP, WebDAV) (IPv4/IPv6) - Tốc độ scan (Màu/Đen trắng, 300 dpi, A4, 1 mặt): 45 opm - Định dạng tập tin: TIFF, JPEG, PDF, Compact PDF, XPS, Compact XPS - Các chức năng scan chính: Scan to E-Mail, Scan to FTP, Scan to BOX (HDD), Scan to PC (SMB), Network TWAIN, Scan to WebDAV, Scan to USB, Scan to Scan Server, Scan to Web Service (WSD-Scan), Device Pro for Web Services (DPWS) - Bộ nạp và đảo bản gốc tự động: Có sẵn - Tiêu chuẩn sản xuất: ISO 9001, ISO 14001 - Thời hạn bảo hành: 1 năm hoặc 100.000 bản in A4 (cho mỗi máy) áp dụng cho điều kiện nào đến trước
TV	Máy chiếu, màn chiếu				
1	Màn chiếu điện H-PEC ES 150L	Chiếc	2	5.500.000	11.000.000
	Sở Ngoại vụ	Chiếc	1		
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Chiếc	1		
					<p>Màn chiếu điện H-PEC ES 150L</p> <p>Hãng sản xuất: H-PEC</p> <p>Model: ES 150L</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>- Kích thước: (120" x 90") 3m05x2m28</p> <p>- Chất liệu: Hộp khung màn bằng thép sơn trắng thiết kế hình lục giác chắc chắn.</p>

					<p>Màn Mate white (Màn trắng sơn bất sáng đặc biệt, chống ám mốc, dễ lau rửa).</p> <p>- Motor: Điều khiển 2 chiều; Tự ngắt khi màn cuộn lên hết hoặc xuống hết.</p> <p>- Bàn hành: 12 tháng</p>
2	Máy chiếu đa năng H-PEC HC-426XL	Chiếc	1	25.500.000	25.500.000
	Văn phòng cấp ủy- chính quyền huyện Đức Thọ	Chiếc	1		
					<p>Hãng sản xuất: H-PEC</p> <p>Model: HC-426XL</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>- Công nghệ chiếu: Liquid Crystal Display (3x0.63")</p> <p>- Cường độ sáng: 4200 Ansilumens</p> <p>- Độ phân giải thực: XGA (1024x768)/ tối đa WUXGA (1920x1200)</p> <p>- Bóng đèn: 218W</p> <p>- Tỷ lệ: 4:3 (Standard)/16:9 (Compatible)/ 1:1/ tùy chỉnh</p> <p>- Độ tương phản: 10.000:1</p> <p>- Thấu kính chiếu: Manual 1.2x optics; F:1.6~1.76, f=19.158~23.018mm</p> <p>- Độ đồng nhất: 80%</p> <p>- Tỷ lệ phóng: 70"@2.1m ; 1.48~1.78 : 1</p> <p>- Khoảng cách chiếu: 0.888~10.937m (30"~300")</p> <p>- Chính méo hình: V ± 30° (tự động + chỉnh tay); H ± 15° (chỉnh tay); Pincushion/Barrel Correction ± 40°(Manual)</p> <p>- Độ ồn: ECO: Max 34.9dB; Normal: 38.9dB</p> <p>- Tuổi thọ bóng: 10.000 giờ (eco)</p> <p>- Tần số quét ngang: 15~100KHz</p> <p>- Tần số quét dọc: 48~85Hz</p> <p>- Tương thích tín hiệu PC: VGA, SVGA, XGA, SXGA, WXGA, UXGA, WUXGA, Mac</p> <p>- Tương thích tín hiệu Video: PAL, SECAM, NTSC 4.43, PAL-M, PAL-N, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080p and 1080i</p> <p>Công kết nối</p>

-Đầu vào	
+ VGA x 2	
+ Audio in (mini jack,3.5mm) x 1	
+ YCbCr/Component x 1 (chung với cổng VGA in 1)	
+ Video x 1	
+ S-Video x 1 (chung với cổng VGA in1)	
+ HDMI x 2 (1 cổng tương thích với MHL)	
+ USB- type A x 1	
+ USB-type B x 1	
+ Audio in (L/R) -RCA x 2	
+ RJ45 x 1	
-Đầu ra	
+ VGA x 1 (Chung với cổng VGA in)	
+ Audio out (mini-jack,3.5mm) x 1	
- Cổng điều khiển	
+ Cổng điều khiển: RS232 in x 1	
- Công suất tiêu thụ chế độ nghỉ <0.5W	
- Công suất tiêu thụ chế độ chờ kết nối mạng <3W	
- Nguồn điện: 100~240V@ 50/60Hz	
- Loa: 10W	
- Ngôn ngữ: 26 (bao gồm: English, German, French, Italian, Spanish, Polish, Swedish, Dutch, Portuguese, Japanese, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Korea, Russian, Arabic, Turkish, Finnish, Norwegian, Danish, Indonesian, Hungarian, Czech, Kazak, Vietnamese, Thai, Farsi)	
- Trọng lượng: 3,2 Kg	
- Kích thước: 105 x 347 x 250 mm	
- Phụ kiện	
+ Dây nguồn x 1	
+ Cáp VGAx 1	

+ Địa hướng dẫn sử dụng CD x 1
+ Điều khiển từ xa + Pin x 1
- Tính năng trình chiếu ưu việt:
+ Trình chiếu qua USB: Hỗ trợ trình chiếu trực tiếp từ máy ảnh, thẻ nhớ, ổ cứng di động qua kết nối USB mà không cần máy tính với các định dạng hỗ trợ các định dạng *JPG; *PNG; *BMP; *GIF và *TIFF, video định dạng *AVI, PDF với chức năng di chuyển trang ngay trên điều khiển từ xa thay cho thao tác trên máy tính. Hỗ trợ trình chiếu trực tiếp từ máy tính bằng cổng USB
+ Hỗ trợ quản lý và trình chiếu qua mạng LAN: Hỗ trợ trình chiếu trực tiếp qua mạng LAN, hỗ trợ trình chiếu lên tới 4 máy tính cùng một lúc. Hỗ trợ quản lý máy chiếu qua mạng LAN như tất máy chiếu, lựa chọn tín hiệu đầu vào, điều chỉnh hình ảnh, thay đổi địa chỉ IP, bảo mật.
+ Trình chiếu với công nghệ MHL: Trình chiếu trực tiếp từ thiết bị di động Smartphone hoặc Tablet chạy trên hệ điều hành Android với chuẩn HD
+ Chức năng trình chiếu wireless (phụ kiện USB Dongle - Chọn thêm)
+ Chức năng cài đặt tự động: Tự động dò tín hiệu; Tự động chỉnh méo hình; Tự động đồng bộ máy tính; Tự động treo trần.
+ Chế độ chỉnh méo hình theo 4 hướng: Chỉnh trên dưới và trái phải. Chỉnh méo hình 4 góc, và điều chỉnh hình ảnh lồi, lõm.
+ Chế độ: Tắt tiếng; Ngắt khi không có tín hiệu đầu vào từ 1-30 phút (Mặc định sau 5 phút)
+ Hỗ trợ 6 phương pháp chiếu khác nhau (Chiếu bình thường; Chiếu sau; Treo trần bình thường; Treo trần sau; Tự động treo trần bình thường; Tự động treo trần sau)
+ Chế độ hình ảnh: Sóng động; Tiêu chuẩn; Chiếu phim; Màn hình đen; Màn hình màu.
+ Quản lý năng lượng tối ưu: Bóng đèn cài đặt 2 chế độ Tiết kiệm/Thường. Cài đặt chế độ tiết kiệm giúp tăng tuổi thọ bóng đèn.
+ Chức năng nhắc nhở bảo dưỡng: Thiết lập chu kỳ vệ sinh tấm lọc: 100/200/300 hours. Tính thời gian hoạt động của bóng đèn.
+ Thiết lập chế độ làm mát: 60s/90s/0s
+ Độ bảo mật cao và chức năng chống trộm với: Khóa bàn phím điều khiển trên máy chiếu. Khóa chức năng điều khiển từ xa. Chức năng khoá mã PIN để ngăn chặn sử dụng máy chiếu trái phép.

					<ul style="list-style-type: none"> + Chế độ tùy chỉnh logo người dùng + Phóng đại kỹ thuật từ 1-32x + Thiết lập đóng phụ đề: off + Chế độ tự động đếm ngược thời gian phát hình ảnh: 10s + Chế độ thử nghiệm mẫu: 13 chế độ thử nghiệm mẫu, được thể hiện qua thang màu và hệ màu cơ bản + Chế độ đóng băng hình, giữ nguyên hình ảnh được trình chiếu ngay cả khi ngắt tín hiệu + Chế độ tắt/bật đồng hồ đo thời gian trình chiếu - Nút hiển thị nhanh thông tin: Tín hiệu đầu vào, độ phân giải, tần số quét, thời gian hoạt động của bóng chiếu, chế độ hình ảnh, quản lý năng lượng chỉ bằng một nút bấm - Tấm lọc bên sườn và bóng đèn bên trên để thay thế; Thông gió 2 bên sườn - Chứng chỉ sản phẩm: ISO9001/ISO 14001/CE/FCC/UL - Bảo hành: 24 tháng cho thân máy hoặc 1000 giờ cho bóng đèn (tùy theo điều kiện nào đến trước)
V	Bộ bàn ghế tiếp khách, họp, làm việc				
1	Bộ bàn ghế tiếp khách	Bộ	2	7.000.000	14.000.000
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Bộ	2		<p>Hãng sản xuất: Hãng gia công trong nước</p> <p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Chất liệu gỗ sồi; Gồm 1 bàn lớn, 1 bàn đơn nhỏ, 3 ghế đôn có tựa, 1 ghế băng, 2 ghế ngồi không tựa. Tất cả chân quỳ, đục chạm hoa văn, sơn bóng PU</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>
VI	Bàn làm việc, họp, tiếp khách				
1	Bàn làm việc				
1.1	Bàn làm việc Hòa Phát HP1600HL	Cái	15	1.600.000	24.000.000
	Văn phòng cấp ủy- chính quyền huyện	Cái	1		Hãng sản xuất: Hòa Phát

	UBND xã Cẩm Hòa huyện Cẩm Xuyên	Cái	3			Hãng sản xuất: Hòa Phát Model: HU12S Xuất xứ: Việt Nam Kích thước: W1200 x D600 x H750 mm Chất liệu: - Gỗ công nghiệp công nghiệp phủ Laminate cao cấp - Chân bằng Thép sơn tĩnh điện Kiểu Dáng - Bàn làm việc chân sắt mặt chữ nhật - Chân thép sơn tĩnh điện - khay bàn phím tiện dụng - Hộc di động 3 ngăn Bảo hành: 12 tháng
2	Bàn họp, hội trường, ngồi học					
2.1	Bàn họp Hòa Phát CT2412H6 Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Thạch Hà	Cái	3	6.000.000	18.000.000	Bàn họp Hòa Phát CT2412H6 Hãng sản xuất: Hòa Phát Model: CT2412H6 Xuất xứ: Việt Nam Kích thước : W2400 x D1200 x H760 mm Chất liệu : Bàn họp làm bằng gỗ công nghiệp sơn phủ PU cao cấp Kiểu dáng: + Mặt bàn hình lượn cong dày 80mm, soi rãnh trang trí, Yếm giữa lưng. Chân hình ghép hộp chữ nhật. Bàn phù hợp cho phòng họp 6 - 8 người Bảo hành: 12 tháng
2.2	Bàn ngồi học Trung tâm Bồi dưỡng chính trị huyện Kỳ Anh	Cái	26	5.500.000	143.000.000	Bàn ngồi học Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước

										<p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Chất liệu: Gỗ đối</p> <p>Kích thước: 2,400 x 750 x 420 mm</p> <p>Kiểu dáng: Đóng phía dưới có hộc, mặt vào khung dày 3cm, Sơn bóng PU</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p> <p>Bàn hội trường</p> <p>Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước</p> <p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Chất lượng gỗ nhóm 3-5. Kích thước 1,8m x 0,5m; cao 0,75m. Kiểu dáng ốp van Pano 3 mặt, đục ô chỉ nổi, xoi gờ chỉ, phía dưới có hộc, sơn PU</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>
2.3	Bàn hội trường	Cái	18	4.300.000	77.400.000					
	Trường Mầm non Trần Phú, thành phố Hà Tĩnh	Cái	8							
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	10							
VII	Ghế họp, tiếp khách, làm việc									
1	Ghế làm việc									
1.1	Ghế lưới Hoa Phát GL101	Cái	20	890.000	17.800.000					
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	8							
	UBND xã Cẩm Quan huyện Cẩm Xuyên	Cái	12							
1.2	Ghế lưng cao Hòa Phát SG909	Cái	14	2.900.000	40.600.000					
										<p>Hãng sản xuất: Hòa Phát</p> <p>Model: GL101</p> <p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Kích thước: W595 x H(885-1010) mm. Ghế có khung tựa nhựa bọc lưới chịu lực. Đệm ghế mút bọc vải lưới xốp. Chân nhựa, tay nhựa. Ghế xoay có bánh xe di chuyển, bộ piston khí nén có thể điều chỉnh được độ cao thấp.</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>

	Sở Nội vụ	Cái	11			Hãng sản xuất: Hòa Phát
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	3			Model: SG909
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước: W680 x D720 x H(1215-1270) mm. Đệm tựa bọc da có các đường may trang trí. Chân ghế bằng nhôm đúc có bánh xe, tay nhựa, bát có chức năng điều chỉnh độ cao cần hơi. Mặt ngồi có lớp đệm mút vừa phải
						Bảo hành: 12 tháng
1.3	Ghế xoay Hòa Phát GL304	Cái	6	850.000	5.100.000	Ghế xoay Hòa Phát GL304
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	6			Hãng sản xuất: Hòa Phát
						Model: GL304
						Xuất xứ: Việt Nam
						Ghế xoay lưới lưng cao tựa liền; Kích thước W590x D620 x H(1215-1270)mm. Ghế có khung tựa nhựa bọc lưới chịu lực, đệm ghế mút bọc vải lưới xốp, chân nhựa, tay nhựa, ghế xoay có bánh xe di chuyển, bộ piston khí nén có thể điều chỉnh được độ cao thấp
						Bảo hành: 12 tháng
2	Ghế họp					
2.1	Ghế gấp Hòa Phát G04M	Cái	23	480.000	11.040.000	Ghế gấp Hòa Phát G04M
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	8			Hãng sản xuất: Hòa Phát
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Cái	15			Model: G04M
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước: 460 x 530 x 900mm

									Ghế gấp, khung thép mạ P22, đệm tựa mút bọc PVC hoặc ni, tựa lưng 2 cốt Bảo hành: 12 tháng
2.2	Ghế chân quỳ Hòa Phát GL401	Cái	36	1.550.000	55.800.000				Ghế chân quỳ Hòa Phát GL401
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	12						Hãng sản xuất: Hòa Phát
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Thạch Hà	Cái	24						Model: GL401
									Xuất xứ: Việt Nam
									Kích thước: W580 x D590 x H950 mm
									Chất liệu: Khung thép Oval mạ, tựa bọc vải lưới, đệm mút bọc vải lưới xốp
									Kiểu dáng
									- Ghế hợp chân quỳ tựa lưới
									- Ghế có khung thép Oval mạ
									- Tựa bọc vải lưới
									- Đệm mút bọc vải lưới xốp
									Bảo hành: 12 tháng
3	Mẫu khác								
3.1	Ghế đại biểu	Cái	5	7.000.000	35.000.000				Ghế đại biểu
	UBND xã Ngọc Sơn - huyện Thạch Hà	Cái	5						Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
									Xuất xứ: Việt Nam
									Chất liệu gỗ đôi, kích thước W630 x D630 x H1150mm
									Bảo hành: 12 tháng
3.2	Ghế hội trường, họp, ngồi chờ, học								
3.2.1	Ghế hội trường	Cái	140	2.800.000	392.000.000				Ghế hội trường
	UBND xã Ngọc Sơn - huyện Thạch Hà	Cái	140						Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước

3.3	Ghế phòng chờ Hòa Phát PC204T1	Dãy	2	1.370.000	2.740.000	Bảo hành: 12 tháng
	UBND xã Cẩm hòa huyện Cẩm Xuyên	Dãy	2			Ghế phòng chờ Hòa Phát PC204T1
						Hãng sản xuất: Hòa Phát
						Model: PC204T1
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước: W2010 x D520 x H770 mm
						Chất liệu:
						- ghế khung thép sơn tĩnh điện
						- Đệm tựa nhựa
						- Chân T1
						Kiểu Dáng
						- Ghế phòng chờ khung thép
						- Bảng ghế gồm 4 chỗ ngồi.
						- khung thép sơn tĩnh điện.
						- đệm tựa nhựa bền đẹp
						- Chân T1 tăng chỉnh
						Bảo hành: 12 tháng
3.4	Ghế phòng chờ Hòa Phát PC51 (bố trí cho hội quán.4 thôn)	Chỗ	340	450.000	153.000.000	Ghế phòng chờ Hòa Phát PC51
	UBND xã Kỳ Châu huyện Kỳ Anh	Chỗ	340			Hãng sản xuất: Hòa Phát
						Model: PC51
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước:
						- Bảng 3 chỗ W1455 x D580 x H910 mm
						Kiểu Dáng

						<ul style="list-style-type: none"> - Ghế phòng chờ - Bàn gồm 3 hoặc 5 chỗ ngồi - khung thép sơn tĩnh điện hoặc inox. - đệm tựa mút bọc PVC. - Chân chữ T1, T9, T10 chắc chắn
3.5	Ghế ngồi học	Cái	104	900.000	93.600.000	<ul style="list-style-type: none"> Bảo hành: 12 tháng Ghế ngồi học <p>Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước</p> <p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Chất liệu: Gỗ Gõ</p> <p>KT: 1,07m x 0,43m x 0,42m</p> <p>Kiểu dáng: Hình đầu bò, chân vuông, mặt vào khung dày 3cm sơn bóng PU</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>
3.6	Ghế gấp Hòa Phát G0698	Cái	30	340.000	10.200.000	<p>Hãng sản xuất: Hòa Phát</p> <p>Model: G0698</p> <p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Chất liệu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đệm tựa bọc Vải - Chân sơn tĩnh điện, ngai tựa mạ hoặc sơn tĩnh điện <p>Kiểu Dáng</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ghế gấp khung thép - Chân khung ống thép Ø28 - Ngai vuông nan tựa hình 3 chữ U, đệm tựa bọc vải - Ghế có thể gấp để tiết kiệm không gian khi không sử dụng. <p>Bảo hành: 12 tháng</p>
	Sờ Ngoại vụ	Cái	30			

VIII	Tử dụng tài liệu	Cái				
1	Tủ gỗ 2 cánh Gỗ tự nhiên nhóm III - IV	Cái	11	4.700.000	51.700.000	Tủ gỗ 2 cánh Gỗ tự nhiên nhóm III - IV
	Văn phòng cấp ủy- chính quyền huyện Đức Thọ	Cái	1			Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	10			Xuất xứ: Việt Nam
						Tủ gỗ 2 cánh
						Chất liệu: Gỗ tự nhiên nhóm III – IV
						Tủ tài liệu 2 phần. Phần trên 2 cánh kính khung gỗ bên trong có 2 đợt để tài liệu. Phần dưới 2 cánh gỗ mờ.
						Kích thước : W1000 – D500 – H2000mm
						Bảo hành: 12 tháng
2	Tủ sắt 2 buồng Hòa Phát TU09K2	Cái	18	2.900.000	52.200.000	Tủ sắt 2 buồng Hòa Phát TU09K2
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Cái	18			Hãng sản xuất: Hòa Phát
						Model: TU09K2
						Xuất xứ: Việt Nam
						Tủ sắt 2 buồng
						Tủ sắt sơn tĩnh điện màu ghi. Kích thước: W1000 x D450 x H1830 mm. Tủ gồm 2 khoang cánh mở, mỗi khoang có 3 đợt di động chia làm 4 ngăn. Hai cánh tủ có khóa.
						Bảo hành: 12 tháng
3	Tủ sắt 3 buồng Hòa Phát TU09K5CK	Cái	9	4.100.000	36.900.000	Tủ sắt 3 buồng Hòa Phát TU09K5CK
	Sở Nội vụ	Cái	5			Hãng sản xuất: Hòa Phát
	UBND xã Cẩm Quan huyện Cẩm	Cái	4			Model: TU09K5CK

	xuyên					Xuất xứ: Việt Nam Tủ sắt 3 buồng Kích thước: W1350 x D450 x H1830 mm. Tủ gồm 3 khoang: 1 khoang cánh kính có 2 đợt di động. 1 khoang gồm 2 cánh sắt mở; 1 khoang cánh sắt dài bên trong có 1 suốt treo quần áo, 1 đợt cố định Bảo hành: 12 tháng
4	Tủ tài liệu khác					
4.1	Tủ sắt Hòa Phát TU09K7CK	Cái	3	4.100.000	12.300.000	Tủ sắt Hòa Phát TU09K7CK Hãng sản xuất: Hòa Phát Model: TU09K7CK Xuất xứ: Việt Nam Tủ sắt Kích thước: W1380 x D450 x H1830 mm Chất liệu: - Sắt sơn tĩnh điện - Tay nắm bằng nhôm Kiểu Dáng - Tủ hồ sơ sắt - Tủ thiết kế 6 khoang bằng sắt sơn tĩnh điện cao cấp - Bên trên là 3 cánh kính - Bên dưới 3 cánh sắt Bảo hành: 12 tháng
	UBND xã Cẩm Hòa huyện Cẩm Xuyên	Cái	3			
4.2	Tủ sắt Hòa Phát TU09K3CK	Cái	2	2.730.000	5.460.000	Tủ sắt Hòa Phát TU09K3CK Hãng sản xuất: Hòa Phát Model: TU09K3CK Xuất xứ: Việt Nam
	UBND xã Cẩm Hòa huyện Cẩm Xuyên	Cái	2			

									<p>Tủ sắt</p> <p>- Kích thước: W1000 x D450 x H1830 mm</p> <p>- Kích thước kính : W1025 x D363 x H3 mm</p> <p>Chất liệu: Sắt, sơn tĩnh điện</p> <p>Kiểu dáng: Dựng tài liệu dạng thẳng đứng 2 khoang, cánh mở. Khoang trên khung cánh kính mở, với một khóa chìa và 2 tay nắm nhôm. Trong lòng khoang có 2 đợt di động chia khoang tủ thành 3 ngăn để chứa hồ sơ, tài liệu. Khoang dưới có 2 cánh sắt mở, với 1 khóa chìa và một núm tay nắm ở mỗi cánh.</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>
B	Thiết bị chuyên dùng								
I	Phòng họp dùng chung cho 20 người								
1	Bàn họp Hòa Phát CT5522H1	Bộ	1	25.000.000	25.000.000				<p>Bàn họp Hòa Phát CT5522H1</p> <p>Hãng sản xuất: Hòa Phát</p> <p>Model: CT5522H1</p> <p>Xuất xứ: Việt Nam</p> <p>Kích thước: W5000mm x D2200mm x H760 mm</p> <p>Chất liệu: Gỗ sơn PU cao cấp</p> <p>Kiểu Dáng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bàn họp sơn PU mặt chữ nhật 4 góc bàn lượn cong - Bàn quay rộng giữa 800mm, các mặt bàn chung chân <p>Sản phẩm đi kèm với hướng dẫn lắp đặt, sử dụng.</p> <p>Phiếu bảo hành</p> <p>Bảo hành: 12 tháng</p>
	UBND xã Hương Xuân huyện Hương Khê	Bộ	1						
2	Ghế phòng họp gỗ tự nhiên Hòa Phát GHT11	Cái	20	740.000	14.800.000				<p>Ghế phòng họp gỗ tự nhiên Hòa Phát GHT11</p>

	UBND xã Hương Xuân huyện Hương Khê	Cái	20				Hãng sản xuất: Hòa Phát
							Model: GHTT11
							Xuất xứ: Việt Nam
							Chất liệu: gỗ tự nhiên
							Kích thước: 420mm × 550mm × 1050mm
							Ghế chất liệu gỗ tự nhiên, kết hợp với đệm bọc PVC, vải hoặc ni
							Bảo hành: 12 tháng
II	Phòng họp dùng chung cho 65 người						
1	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	2	6.000.000	12.000.000	Bàn đại biểu gỗ lim	Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	2			Xuất xứ: Việt Nam	Chất liệu: Gỗ Lim
						(khung gỗ lim dày 5cm; ván dày 2cm Rộng 0,7m; dài 2,14m; Cao 0,75cm)	Bảo hành: 12 tháng
2	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	1	5.300.000	5.300.000	Bàn đại biểu gỗ lim	Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	1			Xuất xứ: Việt Nam	Chất liệu: Gỗ Lim
						Khung gỗ dày 5cm; ván dày 2 cm Rộng 50cm; dài 2,14m; Cao 75cm	Bảo hành: 12 tháng
3	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	4	5.100.000	20.400.000	Bàn đại biểu gỗ lim	Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	4				

						104cm	Bảo hành: 12 tháng
7	Ghế ngồi hợp gỗ lim 1 chỗ ngồi	Cái	20	1.000.000	20.000.000		Ghế ngồi hợp gỗ lim 1 chỗ ngồi
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	20				Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
							Xuất xứ: Việt Nam
							Chất liệu: Gỗ Lim
							Khung gỗ dày 5cm; ván dày 2 cm (Rộng 40cm; Dài 42cm; Cao sau 1,1m; Cao trước 43cm)
							Bảo hành: 12 tháng
III	Phòng họp dùng chung cho 31 người						
1	Bàn họp sơn PU cao cấp gia công kiểu bàn Hòa Phát CT5016H1	md	20,4	2.040.000	41.616.000		Bàn họp sơn PU cao cấp gia công kiểu bàn Hòa Phát CT5016H1
	Sở Ngoại vụ	md	20,4				Hãng sản xuất: Hòa Phát
							Model: CT5016H1
							Xuất xứ: Việt Nam
							Bàn họp sơn PU cao cấp
							Kích thước: : W8500mm x S1700mm x H760 mm
							Kiểu Dáng
							- Bàn họp sơn PU mặt chữ nhật 4 góc bàn khoét lượn
							- Bàn quây có đợt hoa bằng kính ở giữa, các mặt bàn ghép hộp lượn cong.
							Bảo hành: 12 tháng
2	Ghế họp Hòa Phát SL718M	Cái	28	1.740.000	48.720.000		Ghế họp Hòa Phát SL718M
	Sở Ngoại vụ	Cái	28				Hãng sản xuất: Hòa Phát

							Model: SL718M
							Xuất xứ: Việt Nam
							Ghế hợp lưng trung khung thép mạ, đệm tựa liền bọc da tiếp xúc với người sử dụng, ốp tay nhựa.
							Kích thước: D585mm x S700mm x H980mm
							Bảo hành: 12 tháng
3	Ghế Hòa Phát GH09	Cái	3	4.300.000	12.900.000		Ghế Hòa Phát GH09
	Sở Ngoại vụ	Cái	3				Hãng sản xuất: Hòa Phát
							Model: GH09
							Xuất xứ: Việt Nam
							Ghế hợp chủ tọa khung gỗ tự nhiên, đệm tựa bọc da. Tay gỗ tự nhiên.
							KT: D700mm x S850mm x H1150mm
							Bảo hành: 12 tháng
III	Phòng chuyên dùng						
1	Bàn hội trường Hòa Phát BHT12DH4V	Cái	4	3.500.000	14.000.000		Bàn hội trường Hòa Phát BHT12DH4V
	Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Cái	4				Hãng sản xuất: Hòa Phát
							Model: BHT12DH4V
							Xuất xứ: Việt Nam
							Kích thước: 1200 x 500 x 750mm
							Mô tả: Bàn hội trường gỗ tự nhiên mặt chữ nhật. Khung gỗ tự nhiên, mặt bàn Veneer. Chân bàn cong kiểu chữ C
							Bảo hành: 12 tháng
2	Ghế gấp, lật phòng hội trường Hòa Phát TC03B	Chiếc	72	3.100.000	223.200.000		Ghế gấp, lật phòng hội trường Hòa Phát TC03B

Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Chiếc	72			Hãng sản xuất: Hòa Phát
Bộ bàn ghế làm việc Hòa Phát HP204SHL + SG710	Bộ	10	2.800.000	28.000.000	Bộ bàn ghế làm việc Hòa Phát HP204SHL + SG710
Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Bộ	10			Hãng sản xuất: Hòa Phát
					Model: - Bàn làm việc: TCO3B - Ghế làm việc: SG710
					Xuất xứ: Việt Nam
					Bộ bàn ghế làm việc
					- Bàn làm việc
					Kích thước: 1194mm x 600mm x 750mm Kiểu dáng: Bàn làm việc có 1 kệ để CPU, có 1 ngăn bàn phím, có 1 ngăn kéo. Bàn có hộc liền để file hoặc đồ cá nhân - có khóa, Bàn mặt gỗ công nghiệp phủ Melamine màu ghi sáng, dày 25mm, có nếp bo. Chân bàn và yếm PVC màu xám chì, dày 18mm. - Ghế làm việc

IV	Bàn ghế chuyên dùng phòng tiếp dân, một cửa					
1	Phòng tiếp dân					
1.1	Bàn ghế phòng khách	Bộ	1	20.000.000	20.000.000	Bàn ghế phòng khách
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Bộ	1			Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
						Xuất xứ: Việt Nam
						Bàn ghế phòng khách
						Chất liệu gỗ dổi 1 bàn lớn, 1 bàn đơn nhỏ, 3 ghế đơn có tựa, 1 ghế băng, 2 ghế ngồi không tựa. Tất cả chân quỳ, đục chạm hoa văn, sơn bóng PU
						Bảo hành: 12 tháng
1.2	Bộ bàn ghế sofa gỗ sồi	Bộ	1	12.000.000	12.000.000	Bộ bàn ghế sofa gỗ sồi Nga
	UBND xã Cẩm Hòa	Bộ	1			Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
						Xuất xứ: Việt Nam
						Chất liệu: Gỗ sồi
						tự nhiên cao cấp. Gồm 02 ghế đơn kích thước 90x60cm, 01 ghế băng dài kích thước: 230x65cm, 01 bàn trà lượn kích thước: 125x65cm, 01 bàn trà nhỏ: 60x40cm, kính dày 9mm
						Bảo hành: 12 tháng
2	Phòng một cửa	Chiếc	1	20.000.000	20.000.000	Bàn họp
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Chiếc	1			Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
						Xuất xứ: Việt Nam
						Chất liệu: Gỗ dổi
						Kích thước: 3 x 1,5 x 0,76m

V	Thiết bị chuyên dùng khác					Bảo hành: 12 tháng
1	Bàn ghế học sinh	Bộ	30	700.000	21.000.000	Bàn ghế học sinh
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Bộ	30			Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước: D90cm x R48 cm mặt bàn, D30cm x R28 cm mặt ghế. Chiều cao tùy theo từng độ tuổi. Mặt bàn, ghế và lưng được làm bằng gỗ thông đã qua xử lý công nghiệp, không bị cong vênh và mối mọt, mặt được sơn PU phủ bóng. Chân bàn, ghế làm bằng INOX. Chân bàn gấp được, mặt bàn và ghế được bắt với khung bằng các vít.
2	Sạp ngủ	Cái	30	600.000	18.000.000	Bảo hành: 12 tháng
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	30			Sạp ngủ
						Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước: D80cm x R120cm x C7cm, Làm bằng gỗ thông loại A sơn PU phủ bóng, mẫu mã đẹp, chất lượng cao
3	Giá đồ chơi	Cái	16	1.500.000	24.000.000	Bảo hành: 12 tháng
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	16			Giá đồ chơi
						Hãng sản xuất: Hàng gia công trong nước
						Xuất xứ: Việt Nam
						Kích thước: D180cm x S25cm x C110cm, được làm bằng gỗ thông, sơn PU phủ bóng
C	Thiết bị giáo dục					Bảo hành: 12 tháng

I	Thiết bị ứng dụng công nghệ thông tin dạy và học				
1	Máy tính xách tay Acer Travelmate P249-G3-M Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	441	12.950.000	5.710.950.000
					<p>Máy tính xách tay Acer Travelmate P249-G3-M</p> <p>Hãng sản xuất: Acer</p> <p>Model: Travelmate P249-G3-M</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-8130U processor (4 MB Smart Cache, 2.2 GHz with Turbo Boost up to 3.4 GHz, DDR4 or LPDDR3, 15 W) Bộ nhớ trong: 4GB of onboard DDR4 upgradable to 32 GB using two SODIMM modules - Ổ đĩa cứng: 500GB 2.5-inch 5400 RPM - Màn hình: 14" HD 1366 x 768 resolution ComfyView LED-backlit TFT LCD 16:9 aspect ratio Ultra-slim design - Đồ họa/ Graphic: Intel® UHD Graphics 620, supporting OpenGL® 4.3/4.4, OpenCL 1.2/2.0, Microsoft® DirectX® 11.3/12, HDMI® 1.4, DP 1.2 <p>- Âm thanh:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Compatible with Cortana with Voice + Certified for Skype for Business + TrueHarmony technology for lower distortion, wider frequency range, headphone-like audio and powerful sound + Two built-in stereo speakers + Built-in digital microphone <p>- Giao diện - các cổng vào ra:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Two USB 3.0 ports with one featuring power-off USB charging + USB 2.0 port + SD Card reader

+ Ethernet (RJ-45) port
+ HDMI® port with HDCP support
+ External display (VGA) port
+ 3.5 mm headphone/speaker jack, supporting headsets with built-in microphone
- Mạng và kết nối:
+ WLAN:
• Intel® Dual Band Wireless-AC, 802.11ac/a/b/g/n wireless LAN with Nplify™, featuring 2x2 MIMO technology
• Bluetooth® 4.0
+ LAN:
• Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready
- Camera:
+ HD camera with:
• 1280 x 720 resolution
• 720p HD audio/video recording
• High dynamic range imaging (HDR)
- Đầu vào và điều khiển:
+ Keyboard: 87-/88-/91-key FineTip keyboard with Home, End, Pg Up, Pg Dn keys, international language support, power button
+ TouchPad:
• Multi-gesture touchpad, supporting two-finger scroll; pinch; gestures to open Cortana, Action Center, multitasking; application commands
• Microsoft Precision Touchpad certification
- Bảo mật / tính năng khác:
+ ProShield Security Manager including:
• Facial Recognition Login
• Data Protection: File Encryption & Decryption, Personal Secure Drive
• Data Removal: File Shredder
+ Trusted Platform Module (TPM) solution

					<ul style="list-style-type: none"> + Bio-Protection fingerprint solution (nhân dạng vân tay), featuring Pre-Boot Authentication (PBA), computer protection + BIOS user, supervisor, HDD passwords + Kensington lock slot - Hệ điều hành: ENDLESS OS - Nguồn cung cấp: 3-pin 45 W AC adapter - Cân nặng: 2,1 Kg (4.63 lbs) with 4-cell battery pack - Pin: 41.4 Wh 2800 mAh 14.8 V 4-cell Li-ion battery - Hãng sản xuất đạt các chứng chỉ: ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; OHSAS 18001:2007; ISO TL9000; Đạt các chứng chỉ EPEAT® registered - Phụ kiện: Túi xách - Bảo hành: 12 tháng
2	<p>Máy chiếu đa năng tích hợp bảng tương tác thông minh HPEC HC-388EXI</p> <p>Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh</p>	Cái	441	34.890.000	15.386.490.000
					<p>Máy chiếu đa năng tích hợp bảng tương tác thông minh HPEC HC-388EXI</p> <p>Hãng sản xuất: HPEC</p> <p>Model: HC-388EXI</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <p>Hệ quang học:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Công nghệ chiếu: Liquid Crystal Display (3x0.63") - Cường độ sáng: 3700 Ansilumens - Độ phân giải thực: XGA (1024x768) - Tỷ lệ: 4:3 (Standard)/16:9(Compatible) - Độ tương phản lên tới 20.000:1 - Tỷ lệ phóng: 70"@2.1m; 1.48~1.78:1 - Khoảng cách chiếu: 0.888~10.937m (30"~300")

- Chỉnh méo hình: V: ±30° (tự động + chỉnh tay); H: ±15°(chỉnh tay); Pincushion/Barrel Correction Corner Keystone
- Tuổi thọ bóng: 20.000h (ECO)
Cổng kết nối:
- Đầu vào: VGA x 1; Audio in (mini jack, 3.5mm) x 1; Video x 1; HDMI 1.4 x 2; USB-type A x 1; USB-type B x 1; Audio in (L/R) RCA x 1
- Đầu ra: VGA x 1; Audio out (mini-jack, 3.5mm) x 1
- Cổng điều khiển: RS232 in x 1, RJ45 x 1, USB-B x 1 (nâng cấp)
Thông số chung:
- Nguồn điện: 100~240V, 50/60Hz
- Tích hợp loa bên trong công suất 10W x 1
- Trọng lượng: 3,26 Kg
- Kích thước (WxHxD): 345 x 261 x 99mm
- Giao diện ngôn ngữ sử dụng: Bao gồm 26 ngôn ngữ khác nhau (Vietnam, Traditional Chinese, Simplified Chinese, English, French, Spanish, Portuguese, German, Italian, Japanese, Korean, Russian, Finnish, Dutch, Thai, Turkish, Africaans, Indonesian, Farsi, Arabian...). Được cài đặt sẵn trong máy chiếu. Tạo sự dễ dàng cho người trình chiếu, giảng dạy
Phụ kiện chuẩn:
- Thước chỉ Lightpen độ dài (41,5cm ~ 60,8cm) x 1
- Bút viết 16.5cm x 1
- Điều khiển từ xa x 1
- Dây nguồn AC x 1
- Cáp VGA x 1
- Cáp USB x 1
- Hướng dẫn sử dụng (CD) x 1
TÍNH NĂNG HỖ TRỢ TRÌNH CHIẾU GIẢNG DẠY:
1. Chức năng trình chiếu ưu việt:
- Trình chiếu qua USB: Hỗ trợ trình chiếu trực tiếp từ máy ảnh, thẻ nhớ, ổ cứng di động qua kết nối USB mà không cần máy tính với các định dạng hỗ trợ các định

- Chức năng bút vẽ bao gồm: Bút mềm, bút co, bút ma thuật, bút laser, vv...
- Kho dữ liệu màu sắc cho bút: Đa dạng với nhiều màu sắc
- Chức năng chọn độ rộng nét bút
- Chức năng tẩy xóa từng phần, tẩy xóa toàn phần
- Công cụ hỗ trợ hình vẽ 2D, hình tròn, hình vuông, hình chữ nhật,...
- Kho ứng dụng hình toán học cơ bản: Thước kẻ, compa, thước đo độ, vv...
- Chế độ bảng trắng thay cho bảng phấn
- Chế độ lưu vào máy tính
- Chức năng chuyển đổi từ phần mềm bút vẽ màn hình máy tính
- Chức năng phát lại thao tác sử dụng trước đó
- Chức năng thêm trang sử dụng mới, xóa trang đang sử dụng
- Chức năng phóng to thu nhỏ trang
- Chức năng che vền màn hình
- Chức năng che đối tượng
- Chức năng di chuyển đối tượng
- Chức năng chèn đoạn text văn bản
- Chức năng bàn phím ảo
- Chức năng mở file dữ liệu chèn từ máy tính:
+ Chèn file video có định dạng: Avi, Wmv, Mpg
+ Chèn hình ảnh có định dạng: Jpg, bmp, gif, wmf, tga
+ Chèn Flash có định dạng: swf
+ Chèn file Audio có định dạng: wav, mp3, wma
+ Chèn Office có định dạng: doc, ppt, xls
- Chức năng in bài
3. Hỗ trợ chức năng tương tác mở rộng:
- Dễ dàng chuyển đổi chế độ viết/PC: Chuyển đổi từ chế độ máy tính sang viết (ngược lại) chỉ với một lần bấm
- Hỗ trợ tùy chọn nhanh các công cụ hay sử dụng, giúp người dùng dễ dàng lựa chọn nhanh công cụ cần thiết khi sử dụng giảng dạy

- Hỗ trợ nguồn dữ liệu đa dạng bằng các dạng file thông dụng, không giới hạn số lượng nguồn
- Tạo nhanh trang mới với nhiều lựa chọn: Trang trắng, xanh, đen, trong suốt, hình ảnh nền, trang giao diện máy tính. Hoặc tạo trang mới với bất kì màu sắc nào giáo viên muốn. Diện tích sử dụng của trang là không giới hạn, giúp người dùng không phải tạo thêm trang mới khi cần không gian để thể hiện bài giảng
- Chế độ bút viết với nhiều lựa chọn nhanh thông minh như: Bút chì, bút đánh dấu, bút tạo dấu theo ý thích, bút lông, bút nét mảnh, bút viết nét hoa văn tùy chọn, bút nhận dạng hình học và tạo điểm nhân bản bằng bút laser. Người dùng hoàn toàn thiết lập được chế độ màu sắc cần thể hiện khi viết, độ đậm nhạt của nét bút và kẻ cả nét việc lựa chọn viết nét to hay nét nhỏ
- Chế độ tẩy xóa đa dạng: Tẩy tùy ý, tẩy đối tượng hình vẽ, tẩy tất cả.
- Chèn hình ảnh vào bài giảng với các định dạng: BMP, JPEG, GIF, TIF, PNG
- Chèn video clip minh họa với các định dạng: AVI, WMV, FLV
- Chèn trực tiếp tập tin Microsoft Office: doc, docx, ppt, pptx, xls,.xlsx. Chèn bảng biểu, tập tin flash
- Chèn vùng che đối tượng nếu người dùng muốn che giấu đối tượng đó
- Công cụ hỗ trợ vẽ hình 2D (đường tròn, đường thẳng, tam giác vuông, tam giác cân, hình chữ nhật, hình vuông, clip...)
- Chế độ ghi lại toàn bộ thao tác trong quá trình giảng dạy dùng để xem lại hoặc lưu trữ chia sẻ
- Người dùng vẽ đường thẳng với nhiều tùy chọn khác nhau như: Nét to, nét nhỏ, nét liền, nét đứt, nét chấm, nét một chấm một gạch và nét hai chấm một gạch
- Chức năng phóng to, thu nhỏ vùng làm việc; Chức năng phục hồi đối tượng bị xóa trước đó; Chức năng làm sạch vùng làm việc chỉ bằng một nhấp chuột.
- Để dàng xóa đối tượng bằng cách chọn đối tượng và nhấn vào thùng rác. Thùng rác tự động ẩn đi sau khi hoàn thành
- Chế độ chuột trái với đa dạng hiệu ứng cho đối tượng như: Cắt, dán, xoá, xoay, phóng to, thu nhỏ, di chuyển, nhân bản, gộp nhiều đối tượng thành nhóm, chia tách các đối tượng khi nhóm lại, chèn siêu liên kết đến một hành động khác
- Công cụ hỗ trợ bài giảng phong phú dùng cho nhiều mục đích khác nhau như: Che vền màn hình, tập trung làm rõ một đối tượng, đo khoảng cách bằng thước kẻ, vẽ hình tròn bằng compa, đo góc bằng e-ke hoặc thước góc, quay lại toàn bộ quá trình thao tác trên màn hình để lưu thành video clip, phóng to đối tượng bằng kính

					<p>lắp, đồ mẫu vùng được xác định</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hệ thống thư viện hỗ trợ mạnh mẽ cho các môn học tiếng anh với hệ thống từ vựng theo chủ đề rất phong phú, môn vật lý với những công cụ thí nghiệm hoạt hoá trực quan, môn toán với các công thức hàm số, môn hoá với dụng cụ thí nghiệm hoạt hoá đẹp mắt, công thức phản ứng các chất kèm theo cả bảng tuần hoàn hoá học với đầy đủ thông tin và hàng nghìn hình ảnh đặc trưng cho mọi lĩnh vực - Hoàn toàn lưu lại được với định dạng bmp, jpeg, gif, png, doc, ppt, htm. <p>Chứng chỉ sản phẩm: ISO9001, ISO 14001</p> <p>Bảo hành: 24 tháng cho thân máy, 12 tháng hoặc 1000h cho bóng đèn tùy theo điều kiện nào đến trước)</p>	
3	Màn chiếu treo tường HPEC WS70L	Cái	441	1.000.000	441.000.000	<p>Màn chiếu treo tường HPEC WS70L</p> <p>Hãng sản xuất: HPEC</p> <p>Model: WS70L</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước (m): 1,78 x 1,78 - Chất liệu: Vải - Chế độ điều khiển: Trực tiếp bằng tay - Bảo hành: 12 tháng
4	Vật tư treo máy chiếu và màn chiếu	Bộ	441	1.980.000	873.180.000	<p>Vật tư treo máy chiếu và màn chiếu</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dây cáp HDMI hoặc VGA (tương ứng với nhu cầu của đơn vị sử dụng) 20m: 01 sợi - Giá treo máy chiếu từ 60-100 cm: 01 cái - Dây điện 2 x 0,75mm: 15 mét - Vật tư phụ lắp đặt: 01 bộ - Nhân công lắp đặt
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	441			

II	Thiết bị dạy và học ngoài ngữ					- Bảo hành: 12 tháng
1	Máy tính xách tay Acer Travelmate P249-G3-M	Bộ	227	12.950.000	2.939.650.000	<p>Máy tính xách tay Acer Travelmate P249-G3-M</p> <p>Hãng sản xuất: Acer</p> <p>Model: Travelmate P249-G3-M</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bộ vi xử lý: Intel® Core™ i3-8130U processor (4 MB Smart Cache, 2.2 GHz with Turbo Boost up to 3.4 GHz, DDR4 or LPDDR3, 15 W) Bộ nhớ trong: 4GB of onboard DDR4 up gradable to 32 GB using two SODIMM modules - Ổ đĩa cứng: 500GB 2.5-inch 5400 RPM - Màn hình: 14" HD 1366 x 768 resolution ComfyView LED-backlit TFT LCD 16:9 aspect ratio Ultra-slim design - Đồ họa/ Graphic: Intel® UHD Graphics 620, supporting OpenGL® 4.3/4.4, OpenCL 1.2/2.0, Microsoft® DirectX® 11.3/12, HDMI® 1.4, DP 1.2 <p>- Âm thanh:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Compatible with Cortana with Voice + Certified for Skype for Business + TrueHarmony technology for lower distortion, wider frequency range, headphone-like audio and powerful sound + Two built-in stereo speakers + Built-in digital microphone - Giao diện - các cổng vào ra: + Two USB 3.0 ports with one featuring power-off USB charging + USB 2.0 port
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	227			

+ SD Card reader
+ Ethernet (RJ-45) port
+ HDMI® port with HDCP support
+ External display (VGA) port
+ 3.5 mm headphone/speaker jack, supporting headsets with built-in microphone
- Mạng và kết nối:
+ WLAN:
• Intel® Dual Band Wireless-AC, 802.11ac/a/b/g/n wireless LAN with Nplify™, featuring 2x2 MIMO technology
• Bluetooth® 4.0
+ LAN:
• Gigabit Ethernet, Wake-on-LAN ready
- Camera:
+ HD camera with:
• 1280 x 720 resolution
• 720p HD audio/video recording
• <i>Hiệu ứng</i> dynamic range imaging (HDK)
- Đầu vào và điều khiển:
+ Keyboard: 87-/88-/91-key FineTip keyboard with Home, End, Pg Up, Pg Dn keys, international language support, power button
+ TouchPad:
• Multi-gesture touchpad, supporting two-finger scroll; pinch; gestures to open Cortana, Action Center, multitasking; application commands
• Microsoft Precision Touchpad certification
- Bảo mật / tính năng khác:
+ ProShield Security Manager including:
• Facial Recognition Login
• Data Protection: File Encryption & Decryption, Personal Secure Drive

					<ul style="list-style-type: none"> • Data Removal: File Shredder + Trusted Platform Module (TPM) solution + Bio-Protection fingerprint solution (nhận dạng vân tay), featuring Pre-Boot Authentication (PBA), computer protection + BIOS user, supervisor, HDD passwords + Kensington lock slot - Hệ điều hành: ENDLESS OS - Nguồn cung cấp: 3-pin 45 W AC adapter - Cân nặng: 2,1 kg (4.63 lbs) with 4-cell battery pack - Pin: 41.4 Wh 2800 mAh 14.8 V 4-cell Li-ion battery - Hãng sản xuất đặt các chứng chỉ: ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; OHSAS 18001:2007; ISO TL9000; Đạt các chứng chỉ EPEAT® registered - Phụ kiện: Túi xách - Bảo hành: 12 tháng
2	Máy chiếu đa năng tích hợp bảng tương tác thông minh HPEC HC-388EXI	Cái	227	34.890.000	7.920.030.000
	Văn phòng Số Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	227		
					<p>Máy chiếu đa năng tích hợp bảng tương tác thông minh HPEC HC-388EXI</p> <p>Hãng sản xuất: HPEC</p> <p>Model: HC-388EXI</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <p>Hệ quang học:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Công nghệ chiếu: Liquid Crystal Display (3x0.63") - Cường độ sáng: 3700 Ansilumens - Độ phân giải thực: XGA (1024x768) - Tỷ lệ: 4:3 (Standard)/16:9(Compatible) - Độ tương phản lên tới 20.000:1

- Tỷ lệ phóng: 70"@2.1m; 1.48~1.78:1
- Khoảng cách chiếu: 0.888~10.937m (30"~300")
- Chính méo hình: V: ±30° (tự động + chỉnh tay); H: ±15°(chỉnh tay); Pincushion/Barrel Correction Corner Keystone
- Tuổi thọ bóng: 20.000h (ECO)
Cổng kết nối:
- Đầu vào: VGA x 1; Audio in (mini jack, 3.5mm) x 1; Video x 1; HDMI 1.4 x 2; USB-type A x 1; USB-type B x 1; Audio in (L/R) RCA x 1
- Đầu ra: VGA x 1; Audio out (mini-jack, 3.5mm) x 1
- Cổng điều khiển: RS232 in x 1, RJ45 x 1, USB-B x 1 (nâng cấp)
Thông số chung:
- Nguồn điện: 100~240V, 50/60Hz
- Tích hợp loa bên trong công suất 10W x 1
- Trọng lượng: 3,26 Kg
- Kích thước (WxHxD): 345 x 261 x 99mm
- Giao diện ngôn ngữ sử dụng: Bao gồm 26 ngôn ngữ khác nhau (Vietnam, Traditional Chinese, Simplified Chinese, English, French, Spanish, Portuguese, German, Italian, Japanese, Korean, Russian, Finnish, Dutch, Thai, Turkish, Africans, Indonesian, Farsi, Arabian...). Được cài đặt sẵn trong máy chiếu. Tạo sự dễ dàng cho người trình chiếu, giảng dạy
Phụ kiện chuẩn:
- Thước chỉ Lightpen độ dài (41,5cm ~ 60,8cm) x 1
- Bút viết 16.5cm x 1
- Điều khiển từ xa x 1
- Dây nguồn AC x 1
- Cáp VGA x 1
- Cáp USB x 1
- Hướng dẫn sử dụng (CD) x 1
TÍNH NĂNG HỖ TRỢ TRÌNH CHIẾU GIÁNG DẠY:
1. Chức năng trình chiếu ưu việt:

- Trình chiếu qua USB: Hỗ trợ trình chiếu trực tiếp từ máy ảnh, thẻ nhớ, ổ cứng di động qua kết nối USB mà không cần máy tính với các định dạng hỗ trợ các định dạng *.JPG; *.PNG; *.BMP; *.GIF và *.TIFF, video định dạng *.AVI, PDF với chức năng di chuyển trang ngay trên điều khiển từ xa thay cho thao tác trên máy tính
- Hỗ trợ quản lý và trình chiếu qua mạng LAN: Hỗ trợ trình chiếu trực tiếp qua mạng LAN, hỗ trợ trình chiếu lên tới 4 máy tính cùng một lúc. Hỗ trợ quản lý máy chiếu qua mạng LAN như tắt máy chiếu, lựa chọn tín hiệu đầu vào, điều chỉnh hình ảnh, thay đổi địa chỉ IP, bảo mật
- Chức năng trình chiếu wireless (phụ kiện USB Dongle)
- Chức năng cài đặt tự động: Tự động dò tín hiệu; Tự động chỉnh méo hình; Tự động đồng bộ máy tính; Tự động treo trần
- Chế độ chỉnh méo hình theo 4 hướng: Chỉnh trên dưới và trái phải. Chỉnh méo hình 4 góc, và điều chỉnh hình ảnh lồi, lõm
- Chế độ: Tắt tiếng; Ngủ khi không có tín hiệu đầu vào từ 1-30 phút (Mặc định sau 5 phút)
- Hỗ trợ 6 phương pháp chiếu khác nhau (Chiếu bình thường; Chiếu sau; Treo trần bình thường; Treo trần sau; Tự động treo trần bình thường; Tự động treo trần sau)
- Chế độ hình ảnh: Sóng động; Tiêu chuẩn; Chiếu phim; Màn hình đen; Màn hình màu
- Quản lý năng lượng tối ưu: Bóng đèn cài đặt 2 chế độ Tiết kiệm/Thường. Cài đặt chế độ tiết kiệm giúp tăng tuổi thọ bóng đèn
- Chức năng nhắc nhở bảo dưỡng: Thiết lập chu kỳ vệ sinh tấm lọc: 100/200/300 hours. Tính thời gian hoạt động của bóng đèn
- Thiết lập chế độ làm mát nhanh: Bình thường/60s/0s
- Độ bảo mật cao và chức năng chống trộm với: Khóa bàn phím điều khiển trên máy chiếu. Khóa chức năng điều khiển từ xa. Chức năng khóa mã PIN để ngăn chặn sử dụng máy chiếu trái phép
- Chế độ tùy chỉnh logo người dùng
- Phòng đại kỹ thuật từ 1-32x
- Thiết lập đóng phụ đề: Off
- Chế độ tự động đếm ngược thời gian phát hình ảnh: 10s
2. Tích hợp công nghệ tương tác bảng thông minh trong máy chiếu, gồm những chức năng cơ bản:

- Công nghệ cảm ứng hồng ngoại đa điểm: Hỗ trợ tương tác lên tới 50 điểm chạm đồng thời
- Di chuyển thanh công cụ qua trái - phải, trên - dưới
- Chức năng bút vẽ bao gồm: Bút mềm, bút cọ, bút ma thuật, bút laser, vv...
- Kho dữ liệu màu sắc cho bút: Đa dạng với nhiều màu sắc
- Chức năng chọn độ rộng nét bút
- Chức năng tẩy xóa từng phần, tẩy xóa toàn phần
- Công cụ hỗ trợ hình vẽ 2D, hình tròn, hình vuông, hình chữ nhật,...
- Kho ứng dụng hình toán học cơ bản: Thước kẻ, compa, thước đo độ, vv...
- Chế độ bảng trắng thay cho bảng phần
- Chế độ lưu vào máy tính
- Chức năng chuyển đổi từ phần mềm bút vẽ màn hình máy tính
- Chức năng phát lại thao tác sử dụng trước đó
- Chức năng thêm trang sử dụng mới, xóa trang đang sử dụng
- Chức năng phóng to thu nhỏ trang
- Chức năng che vền màn hình
- Chức năng che đối tượng
- Chức năng di chuyển đối tượng
- Chức năng chèn đoạn text văn bản
- Chức năng bàn phím ảo
- Chức năng mở file dữ liệu chèn từ máy tính:
+ Chèn file video có định dạng: Avi, Wmv, Mpg
+ Chèn hình ảnh có định dạng: Jpg, bmp, gif, wmf, tga
+ Chèn Flash có định dạng: swf
+ Chèn file Audio có định dạng: wav, mp3, wma
+ Chèn Office có định dạng: doc, ppt, xls
- Chức năng in bài
3. Hỗ trợ chức năng tương tác mở rộng:

- Dễ dàng chuyển đổi chế độ viết/PC: Chuyển đổi từ chế độ máy tính sang viết (ngược lại) chỉ với một lần bấm
- Hỗ trợ tùy chọn nhanh các công cụ hay sử dụng, giúp người dùng dễ dàng lựa chọn nhanh công cụ cần thiết khi sử dụng giảng dạy
- Hỗ trợ nguồn dữ liệu đa dạng bằng các dạng file thông dụng, không giới hạn số lượng nguồn
- Tạo nhanh trang mới với nhiều lựa chọn: Trang trắng, xanh, đen, trong suốt, hình ảnh nền, trang giao diện máy tính. Hoặc tạo trang mới với bất kì màu sắc nào giáo viên muốn. Diện tích sử dụng của trang là không giới hạn, giúp người dùng không phải tạo thêm trang mới khi cần không gian để thể hiện bài giảng
- Chế độ bút viết với nhiều lựa chọn nhanh thông minh như: Bút chì, bút đánh dấu, bút tạo dấu theo ý thích, bút lông, bút nét mảnh, bút viết nét hoa văn tùy chọn, bút nhân dạng hình học và tạo điểm nhấn bằng bút laser. Người dùng hoàn toàn thiết lập được chế độ màu sắc cần thể hiện khi viết, độ đậm nhạt của nét bút và kẻ cả nét việc lựa chọn viết nét to hay nét nhỏ
- Chế độ tẩy xóa đa dạng: Tẩy tùy ý, tẩy đối tượng hình vẽ, tẩy tất cả.
- Chèn hình ảnh vào bài giảng với các định dạng: BMP, JPEG, GIF, TIF, PNG
- Chèn video clip minh họa với các định dạng: AVI, WMV, FLV
- Chèn trực tiếp tập tin Microsoft Office: doc, docx, ppt, pptx, xls,.xlsx. Chèn bảng biểu, tập tin flash
- Chèn vùng che đối tượng nếu người dùng muốn che giấu đối tượng đó
- Công cụ hỗ trợ vẽ hình 2D (đường tròn, đường thẳng, tam giác vuông, tam giác cân, hình chữ nhật, hình vuông, clip...)
- Chế độ ghi lại toàn bộ thao tác trong quá trình giảng dạy dùng để xem lại hoặc lưu trữ chia sẻ
- Người dùng vẽ đường thẳng với nhiều tùy chọn khác nhau như: Nét to, nét nhỏ, nét liền, nét đứt, nét chấm, nét một chấm một gạch và nét hai chấm một gạch
- Chức năng phóng to, thu nhỏ vùng làm việc; Chức năng phục hồi đối tượng bị xóa trước đó; Chức năng làm sạch vùng làm việc chỉ bằng một nhấp chuột.
- Dễ dàng xóa đối tượng bằng cách chọn đối tượng và nhấn vào thùng rác. Thùng rác tự động ẩn đi sau khi hoàn thành
- Chế độ chuột trái với đa dạng hiệu ứng cho đối tượng như: Cắt, dán, xóa, xoay, phóng to, thu nhỏ, di chuyển, nhân bản, gộp nhiều đối tượng thành nhóm, chia tách các đối tượng khi nhóm lại, chèn siêu liên kết đến một hành động khác

3	Màn chiếu treo tường HPEC WS70L	Cái	227	1.000.000	227.000.000	<ul style="list-style-type: none"> - Công cụ hỗ trợ bài giảng phong phú dùng cho nhiều mục đích khác nhau như: Che vền màn hình, tập trung làm rõ một đối tượng, đo khoảng cách bằng thước kẻ, vẽ hình tròn bằng compa, đo góc bằng e-ke hoặc thước góc, quay lại toàn bộ quá trình thao tác trên màn hình để lưu thành video clip, phóng to đối tượng bằng kính lúp, độ màu vùng được xác định - Hệ thống thư viện hỗ trợ mạnh mẽ cho các môn học tiếng anh với hệ thống từ vựng theo chủ đề rất phong phú, môn vật lý với những công cụ thí nghiệm hoạt hoá trực quan, môn toán với các công thức hàm số, môn hoá với dụng cụ thí nghiệm hoạt hoá đẹp mắt, công thức phản ứng các chất kèm theo cả bảng tuần hoàn hoá học với đầy đủ thông tin và hàng nghìn hình ảnh đặc trưng cho mọi lĩnh vực - Hoàn toàn lưu lại được với định dạng bmp, jpeg, gif, png, doc, ppt, htm. <p>Chứng chỉ sản phẩm: ISO9001, ISO 14001</p> <p>Bảo hành: 24 tháng cho thân máy, 12 tháng hoặc 1000h cho bóng đèn tùy theo điều kiện nào đến trước)</p>
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	227			<p>Hãng sản xuất: HPEC</p> <p>Model: WS70L</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>Thông số kỹ thuật:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kích thước (m): 1,78 x 1,78 - Chất liệu: Vải - Chế độ điều khiển: Trực tiếp bằng tay - Bảo hành: 12 tháng
4	Vật tư treo máy chiếu và màn chiếu	Bộ	227	1.980.000	449.460.000	<p>Vật tư treo máy chiếu và màn chiếu</p>
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	227			<ul style="list-style-type: none"> - Dây cáp HDMI hoặc VGA (tương ứng với nhu cầu của đơn vị sử dụng) 20m: 01 sợi - Giá treo máy chiếu từ 60-100 cm: 01 cái

					<ul style="list-style-type: none"> - Dây điện 2 x 0,75mm: 15 mét - Vật tư phụ lắp đặt: 01 bộ - Nhân công lắp đặt - Bảo hành: 12 tháng
5	Âm ly đa năng di động H-PEC MA-318	Cái	227	8.300.000	1.884.100.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	227		
	<p>Hãng sản xuất: HPEC</p> <p>Model: MA-318</p> <p>Xuất xứ: Trung Quốc</p> <p>- Công suất loa: 200W (Max. 300W)</p> <p>- Tần số sử dụng: VHF</p> <p>- Hệ thống loa: Tích hợp loa 10" Woofer + 5" Tweeter</p> <p>- T.H.D: <1%</p> <p>- Tần số đáp ứng: 45HZ - 16KHZ</p> <p>- Âmgen: Có</p> <p>- Tần số FM: 87.5 - 108MHZ</p> <p>- Màn hình: LED hiển thị kích thước 50 x 20mm</p> <p>- Nút chỉnh: Bass/Treble/Echo/ Âm lượng chung/ chỉnh âm lượng Mic/ chỉnh âm lượng Guitar</p> <p>- Công kết nối:</p> <p>+ AUX (L/R) x 2</p> <p>+ Audio L/R output x 2</p> <p>+ Mic Input x 1</p> <p>+ Guitar Input x 1</p> <p>- Chức năng:</p> <p>+ Đọc các định dạng: USB, SD/ MMC card/ TF card</p>				

7/20

PHỤ LỤC: 02

DANH SÁCH ĐƠN VỊ SỬ DỤNG TÀI SẢN

Gói thầu TB 10.2019: Mua sắm thiết bị văn phòng, thiết bị giáo dục theo danh mục, số lượng được phê duyệt

(Kèm theo Thỏa thuận khung mua sắm tập trung số 24/2019/TTTVDVTCC ngày 13/9/2019 của Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh)

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
A	THIẾT BỊ VĂN PHÒNG (Định mức tiêu chuẩn theo QĐ số 50/2017/QĐ-TTg)				
I	Máy tính để bàn				
1	Bộ máy vi tính để bàn CMS X-Media XE3B-866HTL	Bộ	18	12.900.000	232.200.000
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Bộ	18		
II	Máy tính xách tay				
1	Máy tính xách tay Dell Latitude 3500	Cái	8	13.000.000	104.000.000
	Sở Nội vụ	Cái	8		
2	Máy tính xách tay Dell Vostro 3480	Cái	2	14.900.000	29.800.000
	Văn phòng HĐND-UBND huyện Cẩm Xuyên	Cái	2		
III	Máy Photocopy				
1	Máy Photocopy Kyocera TASKalfa 3212i	Cái	3	69.800.000	209.400.000
	Văn phòng huyện ủy Cẩm Xuyên	Cái	1		
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	2		
2	Máy photocopy KONICA MINOLTA Bizhub-287	Cái	9	55.000.000	495.000.000
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Cái	9		
IV	Máy chiếu, màn chiếu				
1	Màn chiếu điện H-PEC ES 150L	Chiếc	2	5.500.000	11.000.000
	Sở Ngoại vụ	Chiếc	1		
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Chiếc	1		
2	Máy chiếu đa năng H-PEC HC-426XL	Chiếc	1	25.500.000	25.500.000
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Chiếc	1		
V	Bộ bàn ghế tiếp khách, họp, làm việc				
1	Bộ bàn ghế tiếp khách	Bộ	2	7.000.000	14.000.000



7/2

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Bộ	2		
VI	Bàn làm việc, họp, tiếp khách				
1	Bàn làm việc				
1.1	Bàn làm việc Hòa Phát HP1600HL	Cái	15	1.600.000	24.000.000
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Cái	1		
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Cái	14		
1.2	Bàn làm việc Hòa Phát ET1400C	Cái	10	3.000.000	30.000.000
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Cái	1		
	Sở Nội vụ	Cái	9		
1.3	Bàn làm việc Hòa Phát DT1890H24	Cái	9	3.990.000	35.910.000
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Cái	1		
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	8		
1.4	Bàn làm việc Hòa Phát HU12S	Cái	3	1.850.000	5.550.000
	UBND xã Cẩm Hòa huyện Cẩm Xuyên	Cái	3		
2	Bàn họp, hội trường, ngồi học				
2.1	Bàn họp Hòa Phát CT2412H6	Cái	3	6.000.000	18.000.000
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Thạch Hà	Cái	3		
2.2	Bàn ngồi học	Cái	26	5.500.000	143.000.000
	Trung tâm Bồi dưỡng chính trị huyện Kỳ Anh	Cái	26		
2.3	Bàn hội trường	Cái	18	4.300.000	77.400.000
	Trường Mầm non Trần Phú, thành phố Hà Tĩnh	Cái	8		
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	10		
VII	Ghế họp, tiếp khách, làm việc				
1	Ghế làm việc				
1.1	Ghế lưới Hòa Phát GL101	Cái	20	890.000	17.800.000
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	8		
	UBND xã Cẩm Quan huyện Cẩm Xuyên	Cái	12		
1.2	Ghế lưng cao Hòa Phát SG909	Cái	14	2.900.000	40.600.000

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
	Sở Nội vụ	Cái	11		
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	3		
1.3	Ghế xoay Hòa Phát GL304	Cái	6	850.000	5.100.000
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	6		
2	Ghế họp				
2.1	Ghế gấp Hòa Phát G04M	Cái	23	480.000	11.040.000
	Văn phòng HĐND - UBND thành phố Hà Tĩnh	Cái	8		
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Cái	15		
2.2	Ghế chân quỳ Hòa Phát GL401	Cái	36	1.550.000	55.800.000
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	12		
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Thạch Hà	Cái	24		
3	Mẫu khác				
3.1	Ghế đại biểu	Cái	5	7.000.000	35.000.000
	UBND xã Ngọc Sơn - huyện Thạch Hà	Cái	5		
3.2	Ghế hội trường, họp, ngồi chờ, học				
3.2.1	Ghế hội trường	Cái	140	2.800.000	392.000.000
	UBND xã Ngọc Sơn - huyện Thạch Hà	Cái	140		
3.2.2	Ghế hội trường	Cái	30	820.000	24.600.000
	Trường Mầm non Trần Phú, thành phố Hà Tĩnh	Cái	30		
3.2.3	Ghế họp	Cái	40	820.000	32.800.000
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	40		
3.2.4	Ghế lật hội trường	Cái	50	2.600.000	130.000.000
	UBND phường Tân Giang, thành phố Hà Tĩnh	Cái	50		
3.3	Ghế phòng chờ Hòa Phát PC204T1	Dãy	2	1.370.000	2.740.000
	UBND xã Cẩm hòa huyện Cẩm Xuyên	Dãy	2		
3.4	Ghế phòng chờ Hòa Phát PC51 (bố trí cho hội quán 4 thôn)	Chỗ	340	450.000	153.000.000
	UBND xã Kỳ Châu huyện Kỳ Anh	Chỗ	340		
3.5	Ghế ngồi học	Cái	104	900.000	93.600.000

AI
UNG
VĂN-
HÌNH
H HÀ
HA

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
	Trung tâm Bồi dưỡng chính trị huyện Kỳ Anh	Cái	104		
3.6	Ghế gấp Hòa Phát G0698	Cái	30	340.000	10.200.000
	Sở Ngoại vụ	Cái	30		
VIII	Tủ đựng tài liệu	Cái			
1	Tủ gỗ 2 cánh Gỗ tự nhiên nhóm III - IV	Cái	11	4.700.000	51.700.000
	Văn phòng cấp ủy-chính quyền huyện Đức Thọ	Cái	1		
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Cái	10		
2	Tủ sắt 2 buồng Hòa Phát TU09K2	Cái	18	2.900.000	52.200.000
	Văn phòng Đăng ký đất đai, Sở Tài nguyên và môi trường	Cái	18		
3	Tủ sắt 3 buồng Hòa Phát TU09K5CK	Cái	9	4.100.000	36.900.000
	Sở Nội vụ	Cái	5		
	UBND xã Cẩm Quan huyện Cẩm Xuyên	Cái	4		
4	Tủ tài liệu khác				
4.1	Tủ sắt Hòa Phát TU09K7CK	Cái	3	4.100.000	12.300.000
	UBND xã Cẩm Hòa huyện Cẩm Xuyên	Cái	3		
4.2	Tủ sắt Hòa Phát TU09K3CK	Cái	2	2.730.000	5.460.000
	UBND xã Cẩm Hòa huyện Cẩm Xuyên	Cái	2		
B	Thiết bị chuyên dùng				
I	Phòng họp dùng chung cho 20 người				
1-	Bàn họp Hòa Phát CT5522H1	Bộ	1	25.000.000	25.000.000
	UBND xã Hương Xuân huyện Hương Khê	Bộ	1		
2	Ghế phòng họp gỗ tự nhiên Hòa Phát GHT11	Cái	20	740.000	14.800.000
	UBND xã Hương Xuân huyện Hương Khê	Cái	20		
II	Phòng họp dùng chung cho 65 người				
1	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	2	6.000.000	12.000.000
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	2		
2	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	1	5.300.000	5.300.000

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	1		
3	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	4	5.100.000	20.400.000
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	4		
4	Bàn đại biểu gỗ lim	Cái	2	4.200.000	8.400.000
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	2		
5	Ghè lật 4 chỗ ngồi gỗ lim	Cái	15	9.600.000	144.000.000
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	15		
6	Ghế lật 3 chỗ ngồi gỗ lim	Cái	30	7.200.000	216.000.000
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	30		
7	Ghế ngồi họp gỗ lim 1 chỗ ngồi	Cái	20	1.000.000	20.000.000
	UBND xã Hương Trà huyện Hương Khê	Cái	20		
III	Phòng họp dùng chung cho 31 người				
1	Bàn họp sơn PU cao cấp gia công kiểu bàn Hòa Phát CT5016H1	md	20,4	2.040.000	41.616.000
	Sở Ngoại vụ	md	20,4		
2	Ghế họp Hòa Phát SL718M	Cái	28	1.740.000	48.720.000
	Sở Ngoại vụ	Cái	28		
3	Ghế Hòa Phát GH09	Cái	3	4.300.000	12.900.000
	Sở Ngoại vụ	Cái	3		
III	Phòng chuyên dùng				
1	Bàn hội trường Hòa Phát BHT12DH4V	Cái	4	3.500.000	14.000.000
	Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Cái	4		
2	Ghế gấp, lật phòng hội trường Hòa Phát TC03B	Chiếc	72	3.100.000	223.200.000
	Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Chiếc	72		
3	Bộ bàn ghế làm việc Hòa Phát HP204SHL + SG710	Bộ	10	2.800.000	28.000.000
	Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Bộ	10		
4	Tủ đựng tài liệu Hòa Phát TU09K3CK	Cái	10	2.730.000	27.300.000
	Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Cái	10		

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
5	Chi phí vận chuyển, triển khai lắp đặt, hướng dẫn sử dụng và chuyển giao công nghệ cho hạng mục nội thất cho các phòng chuyên dùng	Hệ thống	1	1.900.000	1.900.000
	Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường Nông thôn Hà Tĩnh	Hệ thống	1		
IV	Bàn ghế chuyên dùng phòng tiếp dân, một cửa				
1	Phòng tiếp dân				
1.1	Bàn ghế phòng khách	Bộ	1	20.000.000	20.000.000
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Bộ	1		
1.2	Bộ bàn ghế sofa gỗ sồi	Bộ	1	12.000.000	12.000.000
	UBND xã Cẩm Hòa	Bộ	1		
2	Phòng một cửa	Chiếc	1	20.000.000	20.000.000
	Trung tâm bồi dưỡng chính trị huyện Đức Thọ	Chiếc	1		
V	Thiết bị chuyên dùng khác				
1	Bàn ghế học sinh	Bộ	30	700.000	21.000.000
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Bộ	30		
2	Sạp ngủ	Cái	30	600.000	18.000.000
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	30		
3	Giá đồ chơi	Cái	16	1.500.000	24.000.000
	UBND xã Thạch Hưng, thành phố Hà Tĩnh	Cái	16		
T	Thiết bị giáo dục				
I	Thiết bị ứng dụng công nghệ thông tin dạy và học				
1	Máy tính xách tay Acer Travelmate P249-G3-M	Bộ	441	12.950.000	5.710.950.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	441		
2	Máy chiếu đa năng tích hợp bảng tương tác thông minh HPEC HC-388EXI	Cái	441	34.890.000	15.386.490.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	441		
3	Màn chiếu treo tường HPEC WS70L	Cái	441	1.000.000	441.000.000

STT	Danh mục tài sản/đơn vị sử dụng	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	441		
4	Vật tư treo máy chiếu và màn chiếu	Bộ	441	1.980.000	873.180.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	441		
II	Thiết bị dạy và học ngoại ngữ				
1	Máy tính xách tay Acer Travelmate P249-G3-M	Bộ	227	12.950.000	2.939.650.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	227		
2	Máy chiếu đa năng tích hợp bảng tương tác thông minh HPEC HC-388EXI	Cái	227	34.890.000	7.920.030.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	227		
3	Màn chiếu treo tường HPEC WS70L	Cái	227	1.000.000	227.000.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	227		
4	Vật tư treo máy chiếu và màn chiếu	Bộ	227	1.980.000	449.460.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Bộ	227		
5	Âm ly đa năng di động H-PEC MA-318	Cái	227	8.300.000	1.884.100.000
	Văn phòng Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh	Cái	227		
	Tổng cộng:				39.427.996.000

Bằng chữ: Ba mươi chín tỷ, bốn trăm hai mươi bảy triệu, chín trăm chín mươi sáu nghìn đồng./.

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

HỢP ĐỒNG MUA SẴM TÀI SẢN

Số:

Căn cứ Luật Đấu thầu ngày 26/11/2013;

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 Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26/12/2017 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...../20.../TTTVDVTCC ngày.../.../20... giữa Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh và (tên nhà thầu cung cấp tài sản, hành hóa, dịch vụ);

Vào hồi giờ phút, ngày....tháng.....năm....., tại, chúng tôi gồm có:

I. Nhà thầu cung cấp tài sản

Tên đơn vị:

Địa chỉ:.....

Điện thoại: Fax:

Giấy đăng ký kinh doanh:

Quyết định thành lập:

Số tài khoản:....., tại

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:ngày.....của.....

Địa chỉ:.....

Điện thoại: Fax:

Số tài khoản:....., tại.....

Mã số quan hệ với NSNN:

Mã số thuế:

Đại diện bởi:, Chức vụ.....



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

Điều 1. Chung loại, số lượng tài sản

1. Chung 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 lập 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 Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh./.

**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)

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

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

Căn cứ Nghị định số 151/2017/NĐ-CP ngày 26/12/2017 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/201../.... ngày... tháng ... năm..... giữa (tên nhà thầu cung cấp tài sản) và Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài chính công Hà Tĩnh;

Căn cứ Hợp đồng mua sắm tài sản số..... ngày tháng năm giữa (tên cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản) và (tên nhà thầu cung cấp tài sản);

Vào hồi giờ phút, ngày....tháng....năm..., tại....., chúng tôi gồm có:

I. Đại diện nhà thầu cung cấp tài sản

1. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

2. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

II. Đại diện cơ quan, tổ chức, đơn vị trực tiếp sử dụng tài sản

1. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

2. Ông (Bà):....., Chức vụ.....

Các bên thống nhất thực hiện nghiệm thu, bàn giao tài sản gồm các nội dung sau:

1. Tài sản thực hiện bàn giao

STT	Tên tài sản	Đơn vị tính	Số lượng	Giá mua (đồng)	Thành tiền (đồng)	Hiện trạng tài sản bàn giao
1.						
2.						
...						

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

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

3.1. Ý kiến của bên giao:.....

3.2. Ý kiến của bên nhận:.....

**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)

