

Số: 1122/QĐ-TTYT

Quế Võ, ngày 27 tháng 12 năm 2024

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt Kết quả lựa chọn nhà thầu của gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên Thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự toán mua sắm: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên Thuộc dự toán mua sắm: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên

### GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM Y TẾ THỊ XÃ QUẾ VÕ

Căn cứ Luật đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/06/2023;

Căn cứ Nghị định số 24/2024/NĐ-CP ngày 27/02/2024 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

Căn cứ Thông tư số 22/2024/TT-BKHĐT ngày 17/11/2024 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư, hướng dẫn việc cung cấp, đăng tải thông tin về lựa chọn nhà thầu và mẫu hồ sơ đấu thầu trên Hệ thống mạng đấu thầu Quốc gia;

Căn cứ Nghị quyết số 05/2023/NQ-HDND ngày 12/4/2023 của Hội đồng nhân dân tỉnh Bắc Ninh về việc ban hành Quy định phân cấp quản lý tài sản công tại các cơ quan tổ, tổ chức, đơn vị thuộc địa phương quản lý;

Căn cứ Quyết định số 1011/QĐ-TTYT ngày 25/11/2024 của Giám đốc Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ về việc phê duyệt giá, dự toán mua sắm: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;

Căn cứ Quyết định số 1021/QĐ-TTYT ngày 29/11/2024 của Giám đốc Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ về việc phê duyệt Kế hoạch LCNT dự toán mua sắm: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;

Căn cứ Quyết định số 1047/QĐ-TTYT ngày 06/12/2024 của Giám đốc Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ về việc phê duyệt E-HSMT gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;

*Căn cứ Quyết định số 1084/QĐ-TTYT ngày 16/12/2024 của Giám đốc Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ về việc xử lý tình huống trong đấu thầu qua mạng gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên thuộc Dự toán mua sắm: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;*

*Căn cứ Báo cáo đánh giá E-HSĐT ngày 20/12/2024 của Tổ chuyên gia về việc đánh giá E-HSĐT gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;*

*Căn cứ Biên bản đối chiếu tài liệu ngày 24/12/2024 giữa Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ và Công ty TNHH Ngọc.*

*Căn cứ Báo cáo thẩm định ngày 27/12/2024 của Tổ thẩm định về việc thẩm định Kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;*

*Xét đề nghị của Tổ chuyên gia tại Tờ trình ngày 25/12/2024 về việc đề nghị phê duyệt Kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên;*

## **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt Kết quả lựa chọn nhà thầu của gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên thuộc kế hoạch lựa chọn nhà thầu, bao gồm:

**1. Thông tin về gói thầu:**

- Số E-TBMT: IB2400549539-00
- Tên gói thầu: Mua sắm mực in, mực phô tô và vật tư, linh kiện thiết bị Công nghệ thông tin phục vụ hoạt động thường xuyên
- Giá gói thầu: 761.180.000 đồng
- Tên Chủ đầu tư: Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, qua mạng
- Loại hợp đồng: Đơn giá cố định
- Thời gian thực hiện gói thầu: 12 tháng

**2. Thông tin về nhà trúng thầu:** Chi tiết tại Phụ lục đính kèm

**3. Thông tin về nhà thầu không trúng thầu:** Chi tiết tại Phụ lục đính kèm

**4. Thông tin về hàng hóa, thiết bị trúng thầu:** Chi tiết tại Phụ lục đính kèm

**Điều 2.** Tổ chức thực hiện

Giao khoa Phòng KHNV-QLCL-CĐT chủ trì, phối hợp các khoa, phòng thuộc Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ và Nhà thầu trúng thầu, các cơ quan, tổ chức có liên quan, căn cứ nội dung được phê duyệt tại Điều 1 Quyết định này, tiến hành tổ chức hoàn thiện hợp đồng.

**Điều 3.** Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký. Phòng KHNV-QLCL-CĐT, các khoa, phòng thuộc Trung tâm Y tế thị xã Quế Võ và Nhà thầu trúng thầu, các cơ quan, tổ chức có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Ban Giám đốc;
- Hệ thống mạng đấu thầu Quốc Gia;
- Công TTĐT UBND tỉnh Bắc Ninh;
- Lưu: VT, Dược-VT-TBYT, HSĐT.

**GIÁM ĐỐC****Đỗ Đức Huy**

**Phụ lục 01. Thông tin nhà thầu trúng thầu:**

<b>STT</b>	<b>Tên nhà thầu</b>	<b>Mã số thuế</b>	<b>Giá dự thầu</b>	<b>Giá dự thầu sau hiệu chỉnh sai lệch thừa (nếu có), giảm giá (nếu có)</b>	<b>Giá trúng thầu</b>	<b>Thời gian thực hiện gói thầu</b>	<b>Thời gian thực hiện hợp đồng</b>
1	Công ty TNHH Ngọc	0100520958	570.572.000	570.572.000	570.572.000	12 tháng	12 tháng

**Phụ lục 02. Thông tin về nhà thầu không trúng thầu**

<b>STT</b>	<b>Tên nhà thầu</b>	<b>Mã số thuế</b>	<b>Lý do nhà thầu không trúng thầu</b>
1	Công ty TNHH giải pháp Công nghệ CTC	2301090681	Giá dự thầu sau hiệu chỉnh sai lệch thừa (nếu có), giảm giá (nếu có) xếp hạng 2

**PHỤ LỤC 03. DANH MỤC HÀNG HÓA TRÚNG THẦU**

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
1	Hộp mực dùng cho máy in Canon LBP 2900	Q2612A/ FX-9/FX10 Universal	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Mực in laser đen trắng - Dùng cho máy in Canon 2900. - Số bản in tối thiểu 2.000 trang in A4 với mật độ che phủ 5%. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	800		110.000
2	Hộp mực dùng cho máy in Canon LBP 214dW	CF226A/ CRG-052 Universal	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Mực in laser đen trắng. - Dùng cho máy in Canon LBP 214dW - Số bản in tối thiểu 2.000 trang in A4 với mật độ che phủ 5%. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	15		165.000
3	Hộp mực máy in dùng cho máy in HP LaserJet 2035/ Canon LBP 252dw	CE505A/ CF280A Universal	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Mực in laser đen trắng - Dùng được cho máy in HP LaserJet 2035/ Canon LBP 252dw - Số bản in tối thiểu 2.300 trang in A4 với mật độ che phủ 5%. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	15		165.000
4	Hộp mực dùng cho máy in Canon LBP6030/	Cb435A/ CB436A/ CE278A/	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Mực in laser đen trắng - Dùng được cho máy in Canon 6030. - Số bản in tối thiểu 2000	Chiếc	3		165.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
	6030W/ MF3010AE	CE285A Universal					trang in A4 với mật độ che phủ 5%. - Nhà cung cấp dịch vụ thay mực tại nơi sử dụng				
5	Cụm trống dùng cho máy in Brother HL-B2080DW/ DCP-B7535DW/ 7715DW	N-DR-B022	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Mực in laser đen trắng. - Dùng được cho máy in Brother HL-2080/ DCP-B7535DW/ 7715DW - Số bản in tối thiểu 12.000 trang in A4 với mật độ che phủ 5%. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	150		385.000
6	Hộp mực sử dụng cho máy in Brother HL-B2080DW/ DCP-B7535DW/ 7715DW	N-TN-B022	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Mực in laser đen trắng. - Dùng được cho máy in Brother HL-2080/ DCP-B7535DW/ 7715DW - Số bản in tối thiểu 2.600 trang in A4 với mật độ che phủ 5%. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	450		110.000
7	Mực màu cho máy in phun Epson L310/L110	Epson 664	Epson chính hãng	2023-2024	Indonesia	Seiko Epson Corporation	Công nghệ in: In phun - Loại mực: nước in phun - Màu: Đen, đỏ, vàng, xanh - Dùng cho máy in: Epson L310/ L110 hoặc tương đương - Dung lượng 70ml - Số lượng bản in tối thiểu 1300 trang độ phủ 5% theo	Lọ	30		220.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							tiêu chuẩn hãng - Nhà cung cấp dịch vụ thay mực tại nơi sử dụng.				
8	Mực màu cho máy in phun Epson L1210/ L1250	Epson 003	Epson chính hãng	2023-2024	Indonesia	Seiko Epson Corporation	Công nghệ in: In phun - Loại mực: nước in phun - Màu: Đen, đỏ, vàng, xanh - Dùng cho máy in: Epson L1210/ L1250 hoặc tương đương. - Dung lượng 65ml - Số lượng bản in tối thiểu 1.300 trang độ phủ 5% theo tiêu chuẩn hãng - Nhà cung cấp dịch vụ thay mực tại nơi sử dụng	Lọ	50		198.000
9	Mực in dùng cho máy photocopy Ricoh IM2702	Toner Type MP 2014	Retech	2023-2024	China	Retech Technology International Ltd.	Loại mực in: Photocopy đen trắng - Số bản in: 25.000 (với độ che phủ 5%) - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng.	Lọ	10		660.000
10	Trống dùng cho máy photocopy MP 2702	OPC Drum	CET	2023-2024	China	CET	Trống (drum) dùng cho máy Photocopy Ricoh MP 2702 - Tuổi thọ: 30.000 bản in. - Bản in rõ nét, không bị mờ, nhòe khi in. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng	Chiếc	4		550.000
11	Lô sấy dùng cho máy	LS2702	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-	Lô sấy trong thích sử dụng được cho máy Photocopy MP	Chiếc	4		880.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
	photocopy MP 2702					Technology Co., Ltd.	2702 - Tuổi thọ: 30.000 bản in. - Bản in rõ nét, không bị mờ, nhòe khi in, không bị kẹt giấy. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng				
12	Bột từ dùng cho máy photocopy MP 2702	CET6794N	CET	2023-2024	China	CET	Số trang in tương thích sử dụng được cho máy Photocopy MP 2702 - Tuổi thọ: 50.000 trang in rõ nét - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng	Chiếc	4		1.650.000
13	Trục lô sấy dùng cho máy photocopy MP 2702	Fuser Pressure Roller photo	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Trục lô sấy dùng cho máy Photocopy MP 2702 - Tuổi thọ: 60.000 bản in. - Bản in rõ nét, không bị mờ, nhòe khi in, không bị kẹt giấy - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng	Chiếc	4		660.000
14	Gạt Drum dùng cho máy photocopy MP 2702	Wiper Blade	CET	2023-2024	China	CET	Gạt drum dùng cho máy Photocopy Ricoh MP 2702 - Tuổi thọ: 30.000 bản in. - Bản in rõ nét, không bị mờ, nhòe khi in. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng	Chiếc	4		330.000
15	Trục cao áp dùng cho máy photocopy MP	PCR	CET	2023-2024	China	CET	Trục cao áp dùng cho máy Photocopy Ricoh MP 2702 - Tuổi thọ: 50.000 bản in.	Chiếc	4		550.000



STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
	2702						- Bản in rõ nét, không bị mờ, nhòe khi in. - Nhà cung cấp dịch vụ thay thế tại nơi sử dụng				
16	Bo nguồn dùng được cho máy in Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080DW	PSL	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Bo nguồn cung cấp nguồn điện DC nuôi các thành phần khác của máy in: cụm sấy, hộp quang, card formatter, main, vi ECU, Hộp mực, zole phát giấy và các sensor nhận Hộp mực và báo giấy, báo kẹt giấy. - Nguồn điện sử dụng: 220v - Dùng được cho máy in Brother DCP7535DW/ MFC7715DW - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	5		1.100.000
17	Bo cao áp Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080DW	BCA	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080DW - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	5		704.000
18	Card Formatter dùng được cho máy in Brother DCP 7535DW/ MFC 7715DW/ 2080DW	Fomatter Card	Brother	2023-2024	China	Brother	Giao diện cổng USB 2.0 tốc độ cao. - Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080DW - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	5		1.540.000
19	Ống sấy máy in	Upper Fuser	Laisheng	2023-	China	Beijing Laser	Số bản in: 10.000 trang in tiêu	Chiếc	20		330.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
	Brother DCP 7535DW/ MFC 7715DW/ 2080DW	Roller		2024		Hi-Technology Co., Ltd.	chuẩn. - Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080D - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.				
20	Lô ép máy in dùng được cho máy in Brother DCP 7535DW/ MFC 7715DW/ 2080DW	Fuser Pressure Roller	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Số bản in: 10.000 trang in tiêu chuẩn. - Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080DW - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	20		275.000
21	Khay đảo mặt dùng cho máy in Brother DCP 7535DW/ MFC 7715DW/ 2080D	Duplex tray	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Số bản in: 10.000 trang in tiêu chuẩn. - Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080D - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	20		396.000
22	Sensor cảm biến Brother DCP 7535DW/ MFC 7715DW/ 2080DW	SSO	Brother	2023-2024	China	Brother	Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080D - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	20		198.000
23	Cụm sấy máy in Brother DCP 7535DW/ MFC7715DW/ 2080DW	Fuser Unit	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080D - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	5		1.650.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
24	Lô kéo giấy máy in (quả đảo kéo giấy) Brother DCP 7535DW/ MFC 7715DW/ 2080DW	Pickup Roller	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Dùng cho máy in: Brother DCP7535DW/ MFC7715DW/ 2080D - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	10		385.000
25	Card Formatter dùng cho máy in Canon 2900	Fomatter Card	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Giao diện cổng USB 2.0 tốc độ cao trở lên - Dùng được cho máy in Canon 2900 - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	10		990.000
26	Main nguồn Máy in Canon LBP 214dw	PSL	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Bo nguồn cung cấp nguồn điện DC nuôi các thành phần khác của máy in: cụm sấy, hộp quang, card formatter, main, vi ECU, Hộp mực, zole phát giấy và các sensor nhận Hộp mực và báo giấy, báo kẹt giấy. - Nguồn điện sử dụng: 220v - Dùng được cho máy in Canon LBP214dw - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Cái	3		880.000
27	Main nguồn Máy In HP P2035	PSL	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Bo nguồn cung cấp nguồn điện DC nuôi các thành phần khác của máy in: cụm sấy, hộp quang, card formatter, main, vi ECU, Hộp mực, zole phát giấy	Cái	1		440.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							và các sensor nhận Hộp mực và báo giấy, báo kẹt giấy. - Nguồn điện sử dụng: 220v - Dùng được cho máy in Hp P2035 - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.				
28	Main Nguồn Máy In Canon 2900	PSL	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Bo nguồn cung cấp nguồn điện DC nuôi các thành phần khác của máy in: cụm sấy, hộp quang, card formatter, main, vi ECU, Hộp mực, zole phát giấy và các sensor nhận Hộp mực và báo giấy, báo kẹt giấy. - Nguồn điện sử dụng: 220v - Dùng được cho máy in Canon 2900 - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Cái	10		550.000
29	Bao lụa (lụa sấy) máy in laser đen trắng một mặt máy in Canon 2900	Fuser Film Sleeve	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Loại bao lụa: Laser đen trắng - Dùng cho máy in: Canon LBP 2900 - Số bản in: 20.000 trang in tiêu chuẩn. - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Cái	40		165.000
30	Lô ép dùng cho máy in Canon 2900	LPR	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Loại lô ép: Laser đen trắng - Dùng cho máy in: Canon LBP 2900 - Số bản in: 20.000 trang in	Cái	40		198.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							tiêu chuẩn. - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.				
31	Bạc lô ép máy in Canon 2900	BSH	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Loại bạc lô ép: Laser đen trắng - Dùng cho máy in: Canon LBP 2900 - Số bản in: 20.000 trang in tiêu chuẩn. - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Bộ	40		66.000
32	Cụm sấy máy in canon 2900	Fuser Unit	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Sử dụng cho máy in Canon LBP 2900 - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Cái	5		770.000
33	Bộ vỏ Canon 2900	Case set	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Bộ vỏ Canon 2900 gồm : + Nắp đỡ giấy vào Canon 2900 + Nắp ộp trước Canon 2900 + Ốp sấy Canon 2900 + Nắp đỡ mực Canon 2900 + Đỡ giấy ra Canon 2900 + Nắp sau Canon 2900 + Nắp hông Canon 2900 + Bộ đèn Canon 2900 - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Bộ	15		770.000
34	Lô kéo giấy máy in (quả đảo) Canon	Pickup Roller	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology	Dùng cho các loại máy in Canon LBP 2900. - Số bản in: 10.000 trang in.	Chiếc	40		165.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
	LBP 2900					Co., Ltd.	- Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.				
35	Bánh răng 3 tầng (Bộ nhông sừn Máy in canon 2900)	Gear Swing	Laisheng	2023-2024	China	Beijing Laser Hi-Technology Co., Ltd.	Bộ nhông sừn dùng cho Máy in Canon LBP 2900 - Số bản in: 10.000 trang in. - Nhà cung cấp đến thay thế tại nơi sử dụng.	Chiếc	10		165.000
36	Ổ cứng di động	SDSSDE61-2T00-G25	Sandisk	2023-2024	China	Sandisk	Bảo hành 5 năm (Phục vụ công tác sao lưu và lưu trữ dữ liệu) - Dung lượng ổ cứng 2 TB - Chuẩn giao tiếp USB 3.2 Gen 2, USB-C - Bảo mật: AES 256-bit Encryption - Tốc độ đọc 1050 MB/s, Tốc độ ghi 1000 MB/s - Tính năng: IP65 - Hệ điều hành hỗ trợ: Windows 10/11/MacOS - Phụ kiện: Cáp USB-C to C, USB-C to A Adapter	Chiếc	2		5.170.000
37	Cáp chia nguồn SATA III	CCN_SATA	SATA	2023-2024	China	SATA	Dùng chia thêm nguồn cho ổ cứng HDD, SSD chuẩn 2.5 inch, 3.5 inch, DVD chuẩn SATA. - Lõi cáp 18AWG, dây đồng nguyên chất - Chia từ 1 công nguồn SATA Male sang 2 công nguồn	Chiếc	30		99.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							SATA Female. - Cấp được sử dụng cấp nguồn cho ổ cứng HDD, SSD . - Thiết kế 90 độ, phù hợp với PC, Dell Optiplex 3020 7020 9020 SFF. - Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.				
38	Ổ cứng SSD 240GB	SA400S37/240G	Kingston	2023-2024	China	Kingston	Kích cỡ: 2,5" - Giao tiếp: SATA Phiên bản 3.0 (6Gb/giây) – với khả năng tương thích ngược với SATA Phiên bản 2.0 (3Gb/giây) - Dung lượng: 240GB, NAND: 3D - Hiệu năng cơ sở: Truyền dữ liệu (ATTO) 240GB lên đến 500MB/giây đọc và 350MB/giây ghi - Tuổi thọ: 2 triệu giờ MTBF - Bảo hành/hỗ trợ: 3 năm - Nhà cung cấp đến lắp, cài đặt hệ điều hành vào máy tại nơi sử dụng.	Chiếc	30		693.000
39	Ổ cứng SSD 960GB	SA400 960Gb	Kingston	2023-2024	China	Kingston	Kích cỡ: 2,5" - Giao tiếp: SATA Phiên	Chiếc	8		1.705.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<p>bản 3.0 (6Gb/giây) – với khả năng tương thích ngược với SATA Phiên bản 2.0 (3Gb/giây)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dung lượng: 960GB, NAND: 3D</li> <li>- Hiệu năng cơ sở: Truyền dữ liệu (ATTO) 960GB lên đến 500MB/giây đọc và 450MB/giây ghi</li> <li>- Tuổi thọ: 2 triệu giờ MTBF</li> <li>- Bảo hành/hỗ trợ: 3 năm</li> <li>- Nhà cung cấp đến lắp, cài đặt hệ điều hành vào máy tại nơi sử dụng.</li> </ul>				
40	Keo tản nhiệt CPU	MX-4	Arctic	2023-2024	China	Arctic	<p>Tỉ trọng 2.50 g/cm<sup>3</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhiệt độ hoạt động - 50~150°C</li> <li>- Trọng lượng 4 gram</li> </ul>	Chiếc	5		220.000
41	Cáp Mạng	Commscope UTP CAT6: 1427254-6	Commscope	2023-2024	China	Commscope	<p>Loại cáp: Cat6 UTP (Unshielded Twisted Pair)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chất liệu lõi dẫn: Đồng nguyên chất</li> <li>- Đường kính lõi dẫn: 23 AWG (American Wire Gauge)</li> <li>- Băng thông tối đa: 250 MHz</li> </ul>	Thùng	2		3.465.000



STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốc độ truyền tải dữ liệu: Lên đến 10 Gbps (trong khoảng cách tối đa 55 mét), Lên đến 1 Gbps (trong khoảng cách tối đa 100 mét).</li> <li>- Vỏ cáp: PVC (Polyvinyl Chloride)</li> <li>- Đường kính ngoài: 6.2 mm</li> <li>- Điện trở DC của lõi dẫn: 9.38 Ohm/100 mét</li> <li>- Điện dung cách điện: 5.6 nF/100 mét</li> <li>- Độ suy hao (Insertion Loss): 0.020 dB/100 mét ở 1 MHz <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mức độ chống nhiễu (NEXT): 35.3 dB ở 100 MHz</li> </ul> </li> <li>- Độ chậm trễ (Propagation Delay): 536 ns/100 mét</li> <li>- Khả năng chịu nhiệt độ cháy: Tuân theo tiêu chuẩn UL 94V-0</li> <li>- Tuân theo tiêu chuẩn quốc tế như TIA/EIA-568-B.2, ISO/IEC 11801</li> <li>- Quy cách đóng thùng 305m (1000 ft)</li> </ul>				
42	Hạt mạng	Commscope UTP RJ45	Commscope	2023-2024	China	Commscope	<ul style="list-style-type: none"> <li>Đầu kết nối: RJ45.</li> <li>- Chất liệu: đầu bấm bằng nhựa trong suốt rất dẻo, có độ đàn hồi tốt, không bị vỡ khi bấm.</li> </ul>	Túi	2		715.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quy cách đóng gói: 100 hạt/hộp.</li> <li>- Được thiết kế theo chuẩn RJ45, gồm 8 pin, mạ vàng</li> <li>- Tốc độ truyền tải: Gigabit 10/100/1000</li> </ul>				
43	Nguồn máy tính Mini FPT	ATX 450W	FPT Elead	2023-2024	China	FPT Elead	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lắp cho máy tính để bàn.</li> <li>- Công suất 450W.</li> <li>- Hiệu suất làm việc 70% khi làm việc ở chế độ full load 230VAC/50Hz. Quạt làm mát loại 8cm.</li> <li>- Hỗ trợ các dòng máy FPT Elead đời 2017 đến 2023.</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>	Túi	10		495.000
44	RAM DDR3	DDR3L-1600 UDIMM 8GB	Silicon Power	2023-2024	China	Silicon Power	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kiểu RAM: DDRam 3</li> <li>- Dung lượng: 8 GB</li> <li>- Bus Ram hỗ trợ 1600 Mhz</li> <li>- Độ trễ: CL11</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>	Chiếc	5		352.000
45	RAM DDR4	KF432C16BB/8	Kingston	2023-2024	China	Kingston	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kiểu RAM: DDR4</li> <li>- Dung lượng: 8 GB</li> <li>- Bus Ram hỗ trợ 3200 Mhz</li> <li>- Độ trễ: CL16</li> <li>- Tản nhiệt: Có</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>	Chiếc	10		471.000
46	Bo mạch chính	H310M M2 2.0	Gigabyte	2023-	China	Gigabyte	Socket : Intel Socket 1151 9th	Chiếc	10		1.760.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
	máy tính tương thích với máy FPT ELEAD			2024			<ul style="list-style-type: none"> <li>/ 8th</li> <li>- Chipset: H310</li> <li>- Cổng xuất hình: 1xVGA/D-sub, 1 x HDMI</li> <li>- Số cổng USB: 2 x USB 3.1 Type-A, 4 x USB 2.0</li> <li>- LAN: 1 x LAN 1Gb/s</li> <li>- Tương thích với dòng máy tính FPT Elead đời 2017 đến 2023.</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>				
47	Bo mạch chính máy tính tương thích với máy DELL OPTIPLEX 3020	3020SFF	Dell	2023-2024	China	Dell	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tương thích với dòng máy tính DELL OPTIPLEX 3020</li> <li>- Chipset: intel H81/ DIH81R</li> <li>- Socket: 1150 Hỗ trợ CPU THỂ HỆ 4</li> <li>- RAM: DDR3</li> <li>- LAN: 1 x LAN 1Gb/s</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>	Chiếc	10		2.255.000
48	Bộ vi xử lý máy tính (CPU)	Core i3-9100	Intel	2023-2024	China	Intel	<ul style="list-style-type: none"> <li>CPU Intel Core i3 9100 (3.60GHz, 3M, 4 Cores 4 Threads)</li> <li>- Socket: FCLGA1151</li> <li>- Bộ nhớ đệm: 6 MB.</li> <li>- Đồ họa tích hợp Intel UHD 630.</li> <li>- Hàng chính hãng nguyên hộp.</li> </ul>	Chiếc	3		4.400.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
49	Card màn hình	GV-N3060GAMING OC-12GD	Gigabyte	2023-2024	China	Gigabyte	<p>Engine đồ họa NVIDIA® RTX 3060™</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chuẩn Bus PCI Express 4.0 x 16</li> <li>- Memory Clock 15 Gbps (15000 MHz)</li> <li>- Bộ nhớ 12GB GDDR6</li> <li>- Bus bộ nhớ 192-bit</li> <li>- CUDA Cores 3584</li> <li>- Core Clock 1837 MHz (Reference Card: 1777 MHz)</li> <li>- Công xuất hình HDMI 2.1 x2, Display Port x2 (v1.4a)</li> <li>- Kết nối nguồn 1 x 8-pin</li> <li>- DIRECTX hỗ trợ 12 API, OPENGL hỗ trợ 4.6</li> <li>- Độ phân giải tối đa 7680x4320</li> </ul>	Chiếc	1		9.130.000
50	Màn hình máy tính	E2225HS	Dell	2023-2024	Asia	Dell	<p>Kích thước màn hình 21.45 Inch</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Độ phân giải Full HD (1920x1080)</li> <li>- Thời gian đáp ứng 5ms</li> <li>- Tần số quét màn: 75 Hz</li> <li>- Độ sáng 250cd/m2</li> <li>- Tỷ lệ tương phản 3000:1</li> <li>- Chỉ số màu sắc: 16.7 Million Colors - 72% NTSC (CIE 1931)</li> <li>- Tấm nền VA</li> </ul>	Chiếc	5		2.750.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Loa tích hợp</li> <li>- Cổng giao tiếp: 1xHDMI (HDCP 1.2), 1xVGA, 1x DisplayPort 1.2</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>				
51	Pin CMOS	CR2032	Maxell	2023-2024	China	Maxell	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pin CMOS lithium 3v, Vi 5 viên</li> <li>- Loại pin: Lithium battery</li> <li>- Pin không chứa Hg, Không độc hại cho sức khỏe.</li> <li>- Kích thước: Đường kính pin: 20mm và độ dày pin: 3.2mm</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>	Vi	3		55.000
52	Card PCI-e to 2 cổng COM (RS232)	Y-7504	Unitek	2023-2024	China	Unitek	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kết nối máy tính với các thiết bị giao tiếp cổng COM: máy quyết mã vạch, POS, máy y tế. Sử dụng chipset hãng Moschip MCS9922.</li> <li>- Giao tiếp PCI-E 1X (dùng cho PCIE 4X, 8X, 16X)</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</li> </ul>	Chiếc	3		660.000
53	Card mạng LAN	TG-3468	TP- Link	2023-2024	China	TP- Link	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chuẩn và Giao thức: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p, CSMA/CD, TCP/IP</li> <li>- Giao diện: 1 x PCI Express 32-bit, 1 x cổng RJ45</li> </ul>	Chiếc	5		385.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<p>10/100/1000Mbps - Tốc độ dữ liệu: 10/100/1000Mbps cho chế độ Half-Duplex 20/200/2000Mbps cho chế độ Full-Duplex, LED báo hiệu 1000Mbps Link/Act, 100Mbps Link/Act, 10Mbps Link/Act.</p> <p>- Kiểm soát lưu lượng: IEEE 802.3x kiểm soát lưu lượng (Full-Duplex)</p> <p>- Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.</p>				
54	Bộ chuyển Display Port sang HDMI	40363	Ugreen	2023-2024	China	Ugreen	<p>Cáp chuyển Displayport to HDMI có lõi bằng đồng nguyên chất, giúp truyền tải hình ảnh không bị nhiễu, nhòe, vỡ hình...</p> <p>- Vỏ ngoài bằng nhựa PVC đen bóng, bền</p> <p>- Đầu tiếp xúc Displayport và HDMI đều được mạ kim loại chống gỉ màu vàng 24K</p> <p>- Tín hiệu đầu vào: Cổng Displayport dương</p> <p>- Tín hiệu đầu ra: Cổng HDMI âm</p> <p>- Chỉ cần cắm là chuyển đổi, không cần cài đặt phần mềm.</p> <p>- Hỗ trợ độ phân giải 4Kx2K</p>	Chiếc	10		330.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							(4096x2160) hoặc HDTV độ phân giải full HD 1080p - Hỗ trợ băng thông truyền tải Video 10,8 Mbps - Nhà cung cấp đến lắp đặt tại nơi sử dụng.				
55	Bộ chuyển đổi USB sang AV	Easy Capture USB 2.0	EASYCAP	2023-2024	China	EASYCAP	Sử dụng cho các thiết bị y tế: Chụp hình máy siêu âm vào máy tính, ghi lại hình ảnh máy nội soi. Các thiết bị y tế đầu ra AV, S-Video - Hỗ trợ định dạng NTSC, PAL, Video. - Đầu vào video: Một bộ ghép hình RCA, One S-Video. - Ngõ vào âm thanh: Âm thanh stereo (RCA) mm. - Hỗ trợ độ phân giải video chất lượng cao: NTSC: 720 * 480 @ 30fps PAL: 720 * 576 @ 25fps - Nhà cung cấp đến nơi lắp đặt tại nơi sử dụng.	Chiếc	3		341.000
56	Cáp ghi hình HDMI to USB A và USB C Video Capture Card	UG 40189	Ugreen	2023-2024	China	Ugreen	Input: HDMI - Output: USB A /Type-C (Hỗ trợ chuyển đổi từ HDMI-A sang cả cổng Type-C và USB, phù hợp với nhiều loại thiết bị khác nhau) - Độ phân giải đầu vào:	Chiếc	3		583.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							4K@60Hz. - Độ phân giải đầu ra: 1080P@30Hz - Chuẩn USB 2.0 tốc độ truyền 480Mbps -Tốc độ lấy mẫu: 24bit/48KHz - Hỗ trợ hệ điều hành: Win 8.1/10, từ macOS 10.5 trở lên, từ Linux kernel 2.4.6 trở lên, Android 5.0 trở lên, IOS - Không cần nguồn phụ, cắm là nhận - Nhà cung cấp đến nơi lắp đặt tại nơi sử dụng.				
57	Máy đọc mã vạch	DS9308	Zebra	2023-2024	China	Zebra	Loại đầu đọc: Đa tia – để bàn – có dây - Loại (chuẩn) mã vạch: Đọc tất cả các mã vạch 1D & 2D; mã bưu điện; đọc mã thẻ bảo hiểm y tế; Căn cước công dân. - Số tia quét: Đa tia; Chế độ quét: Tự động - Công nghệ quét: Hình ảnh - Cổng kết nối: USB, tùy chọn: RS232, keyboard - Tốc độ quét: 120in (~305cm) / giây đối với mã vạch UPC 13mil - Độ bền: chuẩn IP52 : Chịu độ rơi 1.5m	Chiếc	8		3.410.000



STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nguồn sáng: Circular 617 nm amber LED; Chiều sáng: Đèn LED đỏ 660 nm; Trường quét: 52° H x 33° V nominal;</li> <li>- Cảm biến hình ảnh: 1280 x 800 pixels;</li> <li>- Độ tương phản tối thiểu 15%;</li> <li>- Nhà cung cấp đến nơi lắp đặt tại nơi sử dụng.</li> </ul>				
58	Dây HDMI	Y-C140/140M	Unitek	2023-2024	China	Unitek	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cáp có chiều dài 5 mét.</li> <li>- Cáp chuẩn HDMI 1.4.</li> <li>- Cáp đạt tốc độ cao 10.2Gbps.</li> <li>- Tốc độ: băng thông rộng giúp truyền dữ liệu mạnh mẽ lên tới 10Gb/s</li> <li>Công nghệ HDCP compliant giúp bảo mật dữ liệu âm thanh, video, hình ảnh.</li> <li>- Tính năng Audio Return Channel: giúp loại bỏ việc sử dụng cáp âm thanh composite riêng biệt, một cáp quang khi kết nối bộ thu Audio/Video (A/V) hoặc hệ thống âm thanh vòm với TV.</li> <li>- Hỗ trợ 4K với độ phân giải cực cao 3840 x 2160 pixel ở 24Hz/25Hz/30Hz, 4096 x 2160 pixel ở 24Hz</li> <li>- Nhà cung cấp đến thay tại</li> </ul>	Chiếc	5		242.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							nơi sử dụng.				
59	Bộ chia mạng	TL-SG1016D	TP- Link	2023-2024	Asia	TP- Link	<p>Chuẩn và Giao thức: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x</p> <p>- Giao diện: 16x cổng RJ45 10/100/1000 Mbps (Tự động thỏa thuận/ MDI tự động/ MDIX)</p> <p>- Mạng Media: 10BASE-T: loại UTP cáp 3, 4, 5 (tối đa 100m)</p> <p>100BASE-TX/1000BASE-T: loại UTP hoặc cáp ở trên 5, 5e (tối đa 100m)</p> <p>- Switching Capacity: 32 Gbps</p> <p>- Tốc độ chuyển gói: 23.8 Mpps</p> <p>- Chất liệu: Vỏ kim loại</p>	Chiếc	8		1.485.000
60	Thiết bị test mạng	NF-868	Noyafa	2023-2024	China	Noyafa	<p>Kiểm tra, đo chiều dài và kiểm tra lỗi: RJ45+RJ11 BNC+USB (STP/ UTP 5E, cáp mạng 6E, cáp điện thoại, cáp đồng trục, Cáp USB và dây kim loại thông thường được nối với kẹp cá sấu).</p> <p>- Kiểm tra thiết bị giao diện: Đơn vị chính: RJ45 (M), RJ45 (S), giao diện vòng lặp, RJ11, đầu nối BNC, Giao diện USB B-type. Nhận dạng từ xa:</p>	Bộ	1		2.640.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							RJ45, RJ11, đầu nối BNC, USB A-type female giao diện. - Đo chiều dài: Phạm vi: 1-2000m; Độ chính xác hiệu chuẩn: 2% (Vật liệu cáp AMP, CAT5E, 6E). - Màn hình hiển thị LCD 53×25 mm.; Loại pin DC9.0V				
61	Kìm bấm mạng	TL-2810R	Talon	2023-2024	China	Talon	Tính năng: Bấm mạng RJ45 cat 5/5E/6 (bấm được CAT6 1-2-3 mảnh chống nhiễu) - Chức năng khác: tuốt dây mạng - Chất liệu: Thép lá - Tích hợp tính năng tuốt dây.	Chiếc	1		825.000
62	Bàn phím máy tính	K120	Logitech	2023-2024	China	Logitech	Thiết kế chống nước đổ tràn Được kiểm nghiệm trong điều kiện giới hạn (tối đa 60 ml chất lỏng đổ tràn). Bàn phím số 10 phím - Đền báo khóa chữ hoa (Caps lock) - Đền báo khóa số (Num lock) ) - Lên tới 10 triệu lần nhấn phím (trừ phím khóa số) - Loại phím: Cấu hình sâu - Tính bền vững: Nhựa màu đen: 51% vật liệu tái chế hậu tiêu dùng, không bao gồm	Chiếc	30		198.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							nhựa trong bao bì. - Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.				
63	Chuột máy tính	L102	Fuhlen	2023-2024	China	Fuhlen	Kiểu chuột: có dây - Kết nối: Jack USB - Click: Kailh - DPI: 1000DPI - Nhà cung cấp đến thay tại nơi sử dụng.	Chiếc	40		165.000
64	Máy in phun màu	L1210	Epson	2023-2024	Asia	Epson	Loại máy in Máy in phun màu - Khổ giấy A4/A5 - Tốc độ in Tốc độ in: 33 trang /phút (đen), 15 trang/phút (màu) - Độ phân giải 5760 x 1440 dpi - Cổng giao tiếp USB 2.0 trở lên - Dùng mực Mực hộp máy in phun (4 Màu: Màu đen, Màu xanh, Màu đỏ, Màu vàng) - Bảo hành 2 năm hoặc 30.000 bản in - Nhà cung cấp đến lắp đặt tại nơi sử dụng.	Chiếc	3		3.520.000
65	Máy in barcode	G500-U	Godex	2023-2024	Asia	Godex	Phương pháp in: Truyền nhiệt / Nhiệt trực tiếp - Độ phân giải 203 dpi (8 chấm / mm) - Tốc độ in 5 IPS (127 mm/s)	Chiếc	2		4.070.000

STT	Tên hàng hóa	Ký mã hiệu	Nhãn hiệu	Năm sản xuất	Xuất xứ	Hãng sản xuất	Cấu hình, tính năng kỹ thuật cơ bản	Đơn vị tính	Khối lượng	Mã HS	Đơn giá trúng thầu
							<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bộ vi xử lý 32 Bit RISC CPU hoặc tương đương</li> <li>- Bộ nhớ 8 MB Flash (4 MB sử dụng lưu trữ), 16 MB SDRAM</li> <li>- Cổng kết nối USB 2.0 (B-Type), Serial port: RS-232 (DB-9), IEEE 802.3 10/100 Base-Tx Ethernet port (RJ-45)</li> <li>- Loại mực in: Wax, Wax resin , Resin hoặc tương đương Dài: 300m; Rộng: 30-110mm</li> <li>- Code Pages: CODEPAGE 437, 850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869, 737 WINDOWS 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257; Unicode UTF8, UTF16BE, UTF16LE</li> <li>- Nhà cung cấp đến lắp đặt tại nơi sử dụng.</li> </ul>				