

CÁC PHẦN NỘI DUNG ĐÃ THỰC HIỆN CỦA DỰ ÁN

Bảng 1 : Danh mục thiết bị đã được trang bị

Đơn vị: đồng

TT	Tên thiết bị <i>(bao gồm thông tin kiểu mẫu (model), hãng sản xuất, xuất xứ)</i>		Đơn vị tính	Số lượng	Giá trị	Vị trí lắp đặt	Người chịu trách nhiệm vận hành
	Theo phê duyệt	Theo thực tế mua sắm					
1	Máy chiếu hội trường Model: EB-L610U Hãng sản xuất: Epson Xuất xứ: Châu Á	Máy chiếu hội trường Ký mã hiệu: Epson EB- L610U Hãng sản xuất: Epson Xuất xứ: Trung Quốc	Bộ	1	108.350.000	Hội trường Tầng 2 nhà A6	Quản trị mạng máy tính
2	Máy photocopy Model: DocuCenter V- 4070/5070 Hãng sản xuất: Xerox Xuất xứ: Châu Á	Máy Photocopy. Ký mã hiệu: Xerox AP 4570 Hãng sản xuất: Xerox Xuất xứ: Trung Quốc	Bộ	3	268.950.000	Thư viện, Đào tạo và Tầng 1 nhà A5	Thủ thư
3	Máy in chuyên dụng Model: Laserjet Enterprise M712N Hãng sản xuất: HP Xuất xứ: Châu Á	Máy in chuyên dụng. Ký mã hiệu: HP LaserJet Enterprise M712DN Hãng sản xuất: HP Xuất xứ: Trung Quốc	Bộ	3	161.700.000	Tầng 1, 3 nhà A5 và Tầng 4 nhà A6	Quản trị mạng máy tính
4	Điều hoà nhiệt độ 60.000BTU Model: FVGR06NV1 Hãng sản xuất: Daikin Xuất xứ: Châu Á	Điều hòa nhiệt độ 60.000BTU Ký mã hiệu: MCV060BB/ TTK060KD Trane	Bộ	2	151.118.906	Hội trường 301 A5	Nhân viên quản trị (điện, nước)

		Hãng sản xuất: Trane Xuất xứ: Thái Lan					
5	Điều hoà nhiệt độ 12.000BTU Model: FTKC35UAVMV Hãng sản xuất: Daikin Xuất xứ: Châu Á	Điều hoà nhiệt độ 12.000BTU Ký mã hiệu: FTKC35UAVMV/ RKC35UAVMV Hãng sản xuất: Daikin Xuất xứ: Việt Nam	Bộ	7	114.832.029	Các phòng 102, 104, 105, 106, 113, 115, 206 nhà A5	Viên chức và người lập động làm việc trong phòng
6	Điều hoà nhiệt độ 18.000BTU Model: FTKQ50SAVMV Hãng sản xuất: Daikin Xuất xứ: Châu Á	Điều hoà nhiệt độ 18.000BTU Ký mã hiệu: FTKC50UVMV/ RKC50UVMV Hãng sản xuất: Daikin Xuất xứ: Thái Lan	Bộ	8	206.919.064	Các phòng 108, 205, 207, 210, 212, 213, 308,309 nhà A5	Viên chức và người lập động làm việc trong phòng
7	Hệ thống Wifi Model: 901-R610-WW00 Hãng sản xuất: Ruckus Xuất xứ: Châu Á	Thiết bị wifi Ký mã hiệu: 901-R610- WW00 Hãng sản xuất: Ruckus Xuất xứ: Đài Loan	Bộ	16	439.500.000	Tầng 1, 2,3 nhà A5, mỗi tầng 4, Hội trường tầng 2, tầng 4, 5,6 nhà A6	Quản trị mạng máy tính
8	Cửa tự động ra vào thư viện Hãng sản xuất: Nabco, Miwa Xuất xứ: Châu Á	Cửa trượt vân gỗ Hãng sản xuất: Công ty TNHH VINA-SANWA Xuất xứ: Việt Nam	Bộ	01	177.424.223	Thư viện (Tầng 4 Nhà A6)	Thủ thư
9	Cửa tự động ra vào nhà A5 Hãng sản xuất: Nabco, Miwa Xuất xứ: Châu Á	Cửa trượt nhẹ Hãng sản xuất: Công ty TNHH VINA-SANWA	Bộ	01	187.280.777	Nhà A5	Nhân viên quản trị (điện,

		Xuất xứ: Việt Nam					nước)
10	Hệ thống kiểm soát ra vào Model: ZKFinger VX10.0 Hãng sản xuất: Zkteco Xuất xứ: Châu Á	Hệ thống kiểm soát ra vào cho hai cửa Hãng sản xuất: MWA, COSMOS Xuất xứ: Nhật Bản	Bộ	02	33.976.800	Thư viện (Tầng 4 Nhà A6)	Quản trị mạng máy tính
11	Nâng cấp hệ thống điện thoại thoại Model: Lucent OmniPCX office Hãng sản xuất: Alcatel Xuất xứ: Châu Á	Nâng cấp hệ thống điện thoại thoại Model: Lucent OmniPCX office Hãng sản xuất: Alcatel Xuất xứ: Châu Á	Hệ thống	01	96.399.050	Phòng Máy tính (Tầng 2 nhà A6)	Nhân viên quản trị (điện, nước)
12	Thiết bị cân bằng tải Model: Peplink 710 Hãng sản xuất: Peplink Xuất xứ: Châu Á	Thiết bị cân bằng tải Ký mã hiệu: Balance 710 (BPL-710) Hãng sản xuất: Peplink Xuất xứ: Đài Loan	Chiếc	1	140.875.798	Phòng máy tính Nhà A6	Quản trị mạng máy tính
13	Thiết bị chuyển mạch mạng lớp Core Model: C9300-24T-A Hãng sản xuất: Cisco Xuất xứ: Châu Á	Thiết bị chuyển mạch lớp Core Ký mã hiệu: C9300-24T-A Hãng sản xuất: Cisco Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	1	95.478.768	Phòng máy tính Nhà A6	Quản trị mạng máy tính
14	Thiết bị chuyển mạch mạng lớp Access Model: (C9200L-48T-4X-E) Hãng sản xuất: Cisco Xuất xứ: Châu Á	Thiết bị chuyển mạch lớp Access Ký mã hiệu: C9200L-48T- 4X-A Hãng sản xuất: Cisco Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	7	731.594.902	Phòng máy Nhà A6, Tầng 1, 2, 3 nhà A5, Tầng 4, 5,6 nhà A6	Quản trị mạng máy tính
15	Thiết bị kết nối các chuyển mạch	Thiết bị kết nối các chuyển Ký mã hiệu: GLC-LH-SMD=	Chiếc	4	12.492.549	Phòng máy	Quản trị mạng

	Model: GLC-LH-SMD= Hãng sản xuất: Cisco Xuất xứ: Châu Á	Hãng sản xuất: Cisco Xuất xứ: Trung Quốc				tính nhà A6	máy tính
16	Máy chủ Model: Proliant DL380 Gen10 Hãng sản xuất: Hewlett-Packard Xuất xứ: Châu Á	Máy chủ Ký mã hiệu: HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus Hãng sản xuất: HPE Xuất xứ: Singapore	Bộ	1	214.157.983	Phòng máy tính nhà A6	Quản trị mạng máy tính
17	Hệ thống âm thanh hội trường		Hệ thống	01	107.788.175	Hội trường 301, nhà A5	Nhân viên quản trị (điện, nước)
	<i>Bàn trộn 10 đường vào: Model: MG10XU //E YEM Hãng sản xuất: YAMAHA; Xuất xứ: Nhật/Trung Quốc/Malaysia/Đài Loan;</i>	<i>Bàn trộn 12 đường vào Ký mã hiệu: Yamaha, MG12XU //E YEM Hãng sản xuất: Yamaha Xuất xứ: Malaysia</i>	cái	1	7.812.556		
	<i>Loa toàn dải treo tường Model: EVID 4.2; Hãng sản xuất: ElectroVoice; Xuất xứ: Mỹ/Trung Quốc</i>	<i>Loa toàn dải treo tường Ký mã hiệu: EVID 4.2 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Trung Quốc</i>	Cặp	3	35.576.760		
	<i>Amplify công suất: Model: Q44-II 230V Hãng; sản xuất: ElectroVoice; Xuất xứ: Mỹ/Trung Quốc</i>	<i>Amplify công suất 2 x 450W Ký mã hiệu: Q44-II 230V Hãng sản xuất: Electro- Voice Xuất xứ: Trung Quốc</i>	Chiếc	1	21.360.270		
	<i>Bộ thu Micro không dây : Model: MW1-RX-F5; Hãng sản xuất: Bosch;</i>	<i>Wireless Mic Ký mã hiệu: MW1-RX-F5 Hãng sản xuất: Bosch</i>	Chiếc	2	19.187.740		

	<i>Xuất xứ: Đức/Đài Loan/Trung Quốc</i>	<i>Xuất xứ: Đài Loan</i>					
	<i>Micro không dây cầm tay: Model: MW1-HTX-F5; Hãng sản xuất: Bosch; Xuất xứ: Đức/Đài Loan/Trung Quốc</i>	<i>Wireless handheld Ký mã hiệu: MW1-HTX-F5 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan</i>	Chiếc	2	16.430.300		
	<i>Cáp micro chuyên dụng MY 206SWW</i>	<i>Cáp micro chuyên dụng Ký mã hiệu: MY 206SW Hãng sản xuất: Klotz Xuất xứ: Đức</i>	m	10	544.500		
	<i>Cáp loa 2x1,5mm2</i>	<i>Cáp loa 2 x 1,5mm2 Ký mã hiệu: LY 215S Hãng sản xuất: Klotz Xuất xứ: Đức</i>	m	50	2.557.500		
	<i>Giắc canon đực NC3MXX</i>	<i>Giắc loa đực Ký mã hiệu: NC3MXX Hãng sản xuất: Neutrik Xuất xứ: Liechtenstein</i>	cái	5	860.000		
	<i>Giắc canon cái NC3FXX</i>	<i>Giắc loa cái Ký mã hiệu: NC3FXX Hãng sản xuất: Neutrik Xuất xứ: Liechtenstein</i>	Cái	5	765.750		
	<i>Giắc loa 4 chân NL4FX</i>	<i>Giắc loa 4 chân Ký mã hiệu: NL 4FX Hãng sản xuất: Neutrik Xuất xứ: Liechtenstein</i>	Cái	2	495.000		
	<i>Giắc 6 ly stereo NP3X</i>	<i>Giắc 6 ly stereo Ký mã hiệu: NP3X Hãng sản xuất: Neutrik</i>	Cái	2	547.800		

		<i>Xuất xứ: Liechtenstein</i>					
	<i>Vật tư phụ phục vụ thi công: Nở thép, phích cắm, băng dính điện, băng dính đánh dấu, ống gen,...</i>	<i>Vật tư phụ phục vụ thi công: Nở thép, phích cắm, băng dính điện, băng dính đánh dấu, ống gen,...</i>	Cái	1	1.650.000		
18	Hệ thống phòng học, hội thảo trực tuyến		Hệ Thống	02	799.497.110	Phòng hội thảo Tầng 5, 6 nhà A6	Quản trị mạng máy tính
	Video Software Hãng: Microsoft	<i>PC điều khiển Ký mã hiệu: Optilex-5080 Hãng sản xuất: Dell Xuất xứ: Trung Quốc</i>	HT	3	88.754.228		
	Camera: Hãng sản xuất: Logitech Xuất xứ: Trung Quốc/Đài Loan	<i>Camera Ký mã hiệu: RALLYCAMERA Hãng sản xuất: Logitech Xuất xứ: Trung Quốc</i>	Bộ	8	530.333.905		
	Cáp USB: Hãng sản xuất: Logitech Xuất xứ: Trung Quốc/Đài Loan	<i>Cáp USB Hãng sản xuất: Logitech Xuất xứ: Trung Quốc</i>	Chiếc	2	34.296.386		
	Dây cáp HDMI	<i>Adapter Displayport to HDMI Xuất xứ: Trung Quốc</i>	Chiếc	3	1.554.843		
	Dây HDMI kết nối từ PC đến máy chiếu Xuất xứ: Việt Nam	<i>Dây HDMI kết nối từ PC đến máy chiếu Xuất xứ: Việt Nam</i>	Chiếc	3	9.039.782		
	Bộ phát tín hiệu micro không dây cài ve áo Ký mã hiệu: MW1-LTX-F5	<i>Bộ phát tín hiệu micro không dây cài ve áo Ký mã hiệu: MW1-LTX-F5</i>	Chiếc	2	17.860.419		

	Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan	Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan					
	Micro không dây cầm tay Ký mã hiệu: MW1-HTX-F5 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan	Micro không dây cầm tay Ký mã hiệu: MW1-HTX-F5 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan	Chiếc	2	14.310.249		
	Bộ thu micro không dây Ký mã hiệu: MW1-RX-F5 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan	Bộ thu micro không dây Ký mã hiệu: MW1-RX-F5 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Đài Loan	Chiếc	4	38.350.593		
	Loa trần Ký mã hiệu: LBC 3099/41/ Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Trung Quốc/Đài Loan	Loa trần Ký mã hiệu: LBC 3099/41/ Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Trung Quốc	Chiếc	12	22.129.387		
	Âm ly Ký mã hiệu: LBB 1930/20 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Trung Quốc/Đài Loan	Âm ly Ký mã hiệu: LBB 1930/20 Hãng sản xuất: Bosch Xuất xứ: Trung Quốc/Đài Loan	Chiếc	02	15.363.248		
	Bàn trộn Ký mã hiệu: MG12XU //E Hãng sản xuất: Yamaha Xuất xứ: Malaysia	Bàn trộn Ký mã hiệu: MG12XU //E Hãng sản xuất: Yamaha Xuất xứ: Malaysia	Chiếc	02	17.120.920		
	Giắc loa đực	Giắc loa đực Ký mã hiệu: NC3MXX Hãng sản xuất: Neutrik Xuất xứ: Liechtenstein	Cái	02	289.273		
	Giắc loa cái	Giắc loa cái Ký mã hiệu: NC3FXX Hãng sản xuất: Neutrik Xuất xứ: Liechtenstein	Cái	02	626.758		

	Cáp loa 2 x1,5 mm2	Cáp loa 2 x1,5 mm2	m	120	5.128.022		
	Tủ rack	Tủ rack	Cái	02	4.339.097	Phòng hội thảo tầng 5, 6 nhà A6	
19	Hệ thống kiểm soát mượn trả tài liệu thư viện Công nghệ: Chíp RFID Hãng sản xuất: Bibliotheca Xuất xứ: Châu Á	Hệ thống kiểm soát mượn trả tài liệu thư viện Trạm thủ thư (trạm lập trình/lưu thông). Ký mã hiệu: STF000017-000 Nhãn mác: Bibliotheca Xuất xứ: Đức	Bộ	1	88.280.555	Thư viện (tầng 4 nhà A6)	Thủ thư
20	Nhãn dán cho tài liệu (nhãn điện tử) Công nghệ: Chíp RFID Hãng sản xuất: Bibliotheca Xuất xứ: Châu Á	Nhãn dán cho tài liệu. Ký mã hiệu: TAG000010-000 Nhãn mác: Bibliotheca Xuất xứ: Trung Quốc	Cuộn	5	114.799.161	Thư viện (tầng 4 nhà A6)	Thủ thư
21	Máy quét mã vạch Hãng sản xuất: Datalogic Xuất xứ: Châu Á	Máy quét mã vạch. Ký mã hiệu: FUZZYSCAN S680 Nhãn mác: Cino Xuất xứ: Đài Loan	Chiếc	2	8.919.895	Thư viện (tầng 4 nhà A6)	Thủ thư
22	Cổng an ninh thư viện (Cổng RFID) Hãng sản xuất: Bibliotheca Xuất xứ: Châu Á	Cổng an ninh thư viện Ký mã hiệu: GAT400001-000 Nhãn mác: Bibliotheca Xuất xứ: Đức	Bộ	1	373.187.273	Thư viện (tầng 4 nhà A6)	Thủ thư
Tổng cộng				71	4.633.523.019		

Bảng 2 : Danh mục phần mềm đã được trang bị*Đơn vị: đồng*

TT	Tên phần mềm		Đơn vị tính	Số lượng	Giá trị	Vị trí lắp đặt	Người chịu trách nhiệm vận hành
	Theo phê duyệt	Theo thực tế mua sắm					
1	Phần mềm quản lý thư viện Hãng sản xuất: CMC Xuất xứ: Việt Nam	Phần mềm quản lý thư viện. Phần mềm Thư viện điện tử, thư viện số Libol và phần mềm giải pháp lưu thông tài liệu điện tử Libol Bookworm Nhãn mác: Công ty Cổ phần Công nghệ Tinh Vân Xuất xứ: Việt Nam	Bộ	1	730.540.116	Thư viện Tầng 4 nhà A6	Thủ thư
Tổng cộng				1	730.540.116		

Bảng 3: Nâng cấp trang thông tin điện tử của Viện toán học

a) Đơn vị: đồng

TT	Tên nội dung thực hiện		Đơn vị tính	Số lượng	Giá trị	Vị trí lắp đặt	Người chịu trách nhiệm vận hành
	Theo phê duyệt	Theo thực tế mua sắm					
1	Nâng cấp trang thông tin điện tử Viện Toán học	Nâng cấp trang thông tin điện tử Viện Toán học	Dịch vụ	1	199.860.000	Máy chủ dịch vụ	Quản trị mạng máy tính
Tổng cộng				1	199.860.000		