

**ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH QUẢNG NGÃI**

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

Số: ~~7833~~/UBND-KT

Quảng Ngãi, ngày 25 tháng 12 năm 2018

V/v điều chỉnh, bổ sung danh mục tiêu chuẩn, định mức máy móc, thiết bị chuyên dùng của một số cơ quan, đơn vị và địa phương trên địa bàn tỉnh

TT CÔNG BÁO & TIN HỌC Q. NGÃI	
ĐẾN	Số: 11772
	Ngày: ... 26/12/18 ...
	Chuyển:

Kính gửi: Thường trực Hội đồng nhân dân tỉnh

Thực hiện nội dung tại điểm b Khoản 2 Điều 8 Chương 2 Quyết định số 50/2017/QĐ-TTg ngày 31/12/2017 của Thủ tướng Chính phủ quy định tiêu chuẩn, định mức sử dụng máy móc thiết bị và trên cơ sở đề xuất của Giám đốc Sở Tài chính tại Công văn số 3062/STC-QLGCS ngày 17/12/2018 về việc điều chỉnh, bổ sung danh mục tiêu chuẩn, định mức máy móc, thiết bị chuyên dùng của một số cơ quan, đơn vị và địa phương trên địa bàn tỉnh; để tạo điều kiện cho một số cơ quan, đơn vị và địa phương trên địa bàn tỉnh thực hiện mua sắm, quản lý, sử dụng máy móc, thiết bị chuyên dùng theo đúng quy định, UBND tỉnh thống nhất và đề nghị Thường trực HĐND tỉnh có ý kiến đối với việc điều chỉnh, bổ sung danh mục tiêu chuẩn, định mức máy móc, thiết bị chuyên dùng của một số cơ quan, đơn vị và địa phương trên địa bàn tỉnh (*chi tiết theo phụ lục kèm theo*).

Đề nghị Thường trực HĐND tỉnh xem xét, giải quyết./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- CT, PCT UBND tỉnh;
- Sở Tài chính,
- VPUB: CVP, CBTH;
- Lưu VT, KT.toan227



Trần Ngọc Căng

Phụ lục 01

Điều chỉnh, bổ sung một số danh mục máy móc, thiết bị chuyên dùng của một số cơ quan, đơn vị trên địa bàn tỉnh

Đơn vị tính: Triệu đồng

STT	Theo Quyết định số 2498/QĐ-UBND ngày 25/12/2017 của Chủ tịch UBND tỉnh			Điều chỉnh, bổ sung			Ghi chú	
	Tên đơn vị/Tên máy móc, thiết bị	ĐVT	Số lượng tối đa	Mức giá tối đa/01 đơn vị tài sản (triệu đồng)	Tên đơn vị/Tên máy móc, thiết bị	ĐVT		Số lượng tối đa
I	Sở Giao thông vận tải				Sở Giao thông vận tải			
1	Văn phòng Sở Giao thông vận tải				Văn phòng Sở Giao thông vận tải			
					Máy in giấy phép lái xe bằng vật liệu PET	Cái	2	300,00
					Hệ thống camera giám sát	Bộ	1	30,00
					Máy chụp ảnh	Cái	1	25,00
					Gen 10	Bộ	1	360,00
					Smart Tivi 55 Inch	Cái	1	35,00
					Máy hủy tài liệu	Cái	1	10,00
					Máy Scan 2 mặt	Cái	1	35,00
					Máy bấm số tự động	Bộ	1	15,00
					Cisco catalyst 3650 Series Switches	Cái	1	80,00
					Hệ thống mạng không dây Wifi	Bộ	1	150,00
					Router Cisco	Cái	1	200,00
					Phần mềm duyệt virus	Bộ	1	80,00
					Phần mềm giám sát hệ thống các thiết bị mạng	Bộ	1	200,00
					UPS Santak True online	Cái	1	150,00
					Máy điều hòa	Cái	1	100,00
					Bộ máy chiếu	Cái	1	50,00
2	Thanh tra Sở Giao thông vận tải				Thanh tra Sở Giao thông vận tải			
					Mô tô chuyên dùng	Chiếc	15	85,00
II	Sở Thông tin và Truyền thông							
	Bộ máy yính dựng phim	Bộ	2	40,00	Bộ máy tính dựng phim	Bộ	2	40,00
					Bộ lưu điện Riello 40 KVA	Chiếc	2	410,00
					Thiết bị đọc vân tay, kiểm soát cửa	Cái	2	30,00
					Bộ thiết bị báo cháy, báo khóa	Bộ	1	44,00
					Bộ thiết bị chữa cháy	Bộ	1	275,00
					Thiết bị cắt lọc sắt ba pha	Bộ	1	44,00
					Thiết bị chống sét lan truyền mạng LAN (24 đường dữ liệu)	Bộ	4	48,40

			Thiết bị chống sét lan truyền mạng LAN (4 đường dữ liệu)	Bộ	1	3,10
			Thiết bị chống sét lan truyền mạng LAN (1 đường dữ liệu)	Bộ	1	
			Thiết bị giám sát môi trường	Bộ	1	88,00
			Thiết bị thu sét	Bộ	1	17,00
			Thiết bị an toàn an ninh mạng, Fire Wall	Bộ	10	50,00
			Thiết bị định tuyến (Router)	Bộ	5	80,00
			Thiết bị cắt lọc sét	Bộ	5	20,00
			Thiết bị lưu trữ dữ liệu số	Bộ	5	100,00
			Thiết bị giám sát (camera), cảnh báo	Bộ	20	15,00
			Thiết bị phát thanh và truyền hình	Bộ	1	250,00
			Thiết bị thông tin, truyền thông, cơ động	Bộ	1	300,00
III	Sở Tài nguyên và Môi trường		Sở Tài nguyên và Môi trường			
1	Văn phòng đăng ký đất đai tỉnh (kể cả 14 chi nhánh)		Văn phòng đăng ký đất đai tỉnh (kể cả 14 chi nhánh)			
			Máy Scan màu khổ A3 HP Enterprise Flow N9120	Cái	15	90,00
2	Trung tâm công nghệ thông tin TN&MT		Trung tâm công nghệ thông tin TN&MT			
			Máy Scan màu khổ A3 HP Enterprise Flow N9120	Cái	15	90,00
			Máy photo khổ A0 RICOH W 6700	Cái	1	390,00
IV	Sở Xây dựng		Sở Xây dựng			
	Văn phòng Sở Xây dựng		Văn phòng Sở Xây dựng			
			Máy chủ IBM 3650 M4 (chạy phần mềm Eoffice) bao gồm UPS 2KVA	Bộ	1	100,00
			Máy chủ IBM (chạy phần mềm cơ sở dữ liệu Quy hoạch) và máy chủ dự phòng	Bộ	2	150,00
			Thiết bị tường lửa (Firewall)	Cái	1	300,00
			Máy ảnh Canon 700D/18 - 55 (chưa có ống kính) phục vụ cho công việc ngoài công trường	Cái	3	30,00
			Ống kính máy ảnh Canon EOS 700D	Cái	3	15,00
			Mixer 12 line hiệu EV; Đầu lọc chống hú EV; Micro hội nghị loại để bàn có nút bấm hiệu Philips; Tivi;	Bộ	1	200,00
			Máy chiếu + màn chiếu (phục vụ trình chiếu phục vụ công tác quy hoạch)	Bộ	2	60,00
			Hệ thống Camera giám sát cơ quan	Bộ	1	100,00
1	Chi cục giám định xây dựng		Chi cục giám định xây dựng			
			Máy ảnh Canon 800D phục vụ công việc chung của Chi cục (bao gồm ống kính)	Bộ	1	46,00
			Máy định vị cốt thép	Cái	1	152,00
			Máy siêu âm bê tông	Cái	1	135,00
			Súng bắn bê tông điện tử	Cái	1	15,00

2	Đơn vị sự nghiệp TT Quy hoạch và Kiểm định CLCT XD		Đơn vị sự nghiệp TT Quy hoạch và Kiểm định CLCT XD				
			Máy định vị cốt thép	Cái	1	109,00	
			Máy siêu âm bê tông	Cái	1	120,00	
			Súng bắn bê tông điện tử	Cái	1	15,00	
			Máy toàn đạc điện tử	Cái	1	105,00	
			Bình tỷ trọng xi măng có bầu 250ml	Cái	2	277,20	
			Máy dẫn vữa xi măng tiêu chuẩn - TQ;	Cái	1	12,70	
			Máy trộn vữa xi măng tiêu chuẩn - TQ	Cái	1	15,70	
			Máy ly tâm tách nhựa - T.TECH;	Cái	1	20,40	
			Máy khoan lấy mẫu bê tông - T.TECH.	Cái	1	32,00	
			Máy nén đất tam liên - TQ;	Cái	3	59,00	
			Máy cắt đất 2 tốc độ - TQ;	Cái	1	16,50	
			Máy kéo vạ nặng 1000KN	Cái	1	236,00	
			Máy siêu âm khuyết tật mối hàn	Cái	1	363,00	
			Máy kiểm tra mối hàn bằng bột từ	Cái	1	46,20	
			Máy thí nghiệm biến dạng nhỏ	Cái	1	495	
			Thiết bị xác định cường độ của vữa và bê tông bằng phương pháp nhỏ	Cái	1	115,5	
			Kịch thử tĩnh cọc 300 tấn, bơm điện	Cái	1	82,50	
			Máy thử mài mòn Los Angeles	Cái	1	33,00	
			Máy khoan lấy mẫu sử dụng động cơ điện	Cái	1	26,40	
			Máy đo bề dày kim loại	Cái	1	44,00	
			Máy toàn đạc điện tử không dùng gương	Cái	1	225,50	
			Máy thử độ chống thấm của bê tông	Cái	1	46,20	
			Dụng cụ xác định độ hóa mềm nhựa đường	Cái	1	38,50	
			Bộ chuyển đổi tín hiệu cho máy kéo thép 100 tấn	Cái	1	66,00	
			Ngàm kéo cáp	Cái	1	24,75	
			Ngàm kéo bu lông	Cái	1	24,75	
			Kính đo vết nứt bê tông	Cái	1	27,50	
			Máy thử ép 3 cạnh ống cống	Cái	1	478,50	
			Cân chính xác, loại điện tử 4100g/0.01g	Cái	1	13,20	
			Máy nén/ Uốn xi măng 500kN/15kN kỹ thuật số tự động	Cái	1	325,00	
			Dụng cụ đo độ co ngót bê tông	Cái	1	21,20	
			Bình thử bọt khí bê tông	Cái	1	38,50	
			Máy đo độ cứng bê tông Vebé	Cái	1	80,85	
			Máy lắc sàng điện tử	Cái	1	67,10	
			Máy nén marshall kỹ thuật số tự động	Cái	1	214,50	
			Máy đầm marshall tự động	Cái	1	165,00	

				Kích thước mẫu	Cái	1	32,00
				Lò nung 1100°C	Cái	1	104,50
				Bình tạo chân không và đồng hồ chân không	Cái	1	39,10
				Bơm chân không	Cái	1	36,30
				Máy rung cho bình tạo chân không	Cái	1	26,40
				Bể ổn nhiệt bê tông nhựa	Cái	1	63,80
				Thiết bị xác định nhiệt độ bắt lửa	Cái	1	39,60
				Tủ sấy xác định tổn thất nhựa	Cái	1	160,00
				Máy trộn bê tông nhựa	Cái	1	60,5
				Bộ dụng cụ xác định đường lượng cát	Cái	1	22
				Máy siêu âm kiểm tra chiều dày bê tông và khuyết tật	Cái	1	286,00
				Súng bột nẩy bê tông hiện thị số loại SilverSchmidt	Cái	1	88,00
				Máy dò cốt thép trong bê tông màn hình cảm ứng	Cái	1	215,00
				Máy đo ăn mòn cốt thép trong bê tông	Cái	1	182,00
				Máy đo độ bám dính tự động thang 25kN	Cái	1	253,00
				Thiết bị thí nghiệm CBR hiện trường	Cái	1	160,00
				Thiết bị đo độ nhám mặt đường bằng con lăn anh	Cái	1	253,00
				Thước 3 mét	Cái	1	22,00
				Máy nén CBR kỹ thuật số kết nối máy tính	Cái	1	323,00
				Bộ khuôn CBR và phụ kiện	Cái	2	56,50
				Máy mài mòn gạch Terazzero	Cái	1	27,50
				Thiết bị đo lực căng cáp	Cái	1	60,50
				Máy đo độ ẩm độ chặt của đất bằng điện từ	Cái	1	363,00
				Bộ sàng D300mm	Cái	1	74,00
				Cần Benkelman	Cái	1	80,30
				Thiết bị thí nghiệm chung cát hàm lượng paraffin	Cái	1	216,70
				Bể điều nhiệt lạnh	Cái	1	231,00
				Bơm hút chân không	Cái	1	26,40
V	Sở Khoa học và Công nghệ						
1	Chi cục Tiêu chuẩn Đo lường chất lượng			Chi cục Tiêu chuẩn Đo lường chất lượng			
	Chuẩn đo lường (2 lít, 5 lít, 10 lít, 20 lít)	cái	4	15			
				Chuẩn đo lường 2 lít	Cái	1	10,00
				Chuẩn đo lường 5 lít	Cái	1	14,00
				Chuẩn đo lường 10 lít	Cái	1	17,00
				Chuẩn đo lường 20	Cái	1	20,00
	Cân bàn điện tử	cái	2	25	Cân bàn điện tử	Cái	25,00

2	Trung tâm Thông tin và Ứng dụng Khoa học - Công nghệ				Trung tâm Thông tin và Ứng dụng Khoa học - Công nghệ				
	Nồi hấp 100 lít	Cái	1	50	Máy hấp phôi nấm	Cái	1	50,00	
	Tủ cây vi sinh	Cái	1	30	Tủ cây vi sinh (bóc cây)	Cái	2	30,00	
	Máy camera giám sát tại trại thực nghiệm	Chiếc	1	32					Bị trùng nên loại bỏ
	Máy camera kỹ thuật số + phụ kiện	Chiếc	1	98					Bị trùng nên loại bỏ
	Máy dựng phim	Chiếc	1	100					Bị trùng nên loại bỏ
	Tủ trưng bày và giới thiệu sản phẩm	Chiếc	1	15					Bị trùng nên loại bỏ
	Tủ sấy	cái		90	Tủ sấy	cái	2	90	Thiếu số lượng
	Máy camera giám sát tại trại thực nghiệm	chiếc	1	32	Máy camera giám sát tại trại thực nghiệm	hệ thống	1	32	Sai đơn vị tính
					Máy hút ẩm	Chiếc	2	40,00	
					Lò vi sóng	Chiếc	1	4,00	
					Máy lắc bình tam giác - lắc tròn	Chiếc	1	70,00	
					Máy khuấy từ gia nhiệt	Chiếc	1	25,00	
					Thiết bị đo ánh sáng (cảm tay)	Bộ	1	25,00	
					Hệ thống kệ nuôi cấy	Hệ thống	20	20,00	
					Tủ hóa chất có nhiều tầng	Chiếc	1	50,00	
					Xe đẩy Inox	Chiếc	6	2,00	
					Kính hiển vi chụp ảnh	Chiếc	1	250,00	
					Bộ điện di cỡ nhỏ	Bộ	1	40,00	
					Bàn soi gel	Chiếc	1	38,00	
					Micropipette 1 kênh thay đổi thể tích	chiếc	1	70,00	
					Máy chủ	bộ	1	95,00	
3	Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng				Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng				
	Cân phân tích điện tử	cái	1	50	Cân phân tích điện tử	cái	2	50,00	
	Máy cất nước hai lần	cái	1	70	Máy cất nước hai lần	cái	2	70,00	
	Cân phân tích điện tử	Cái	1	30					Trùng tên
	Máy cất nước 2 lần	Cái	1	60					Trùng tên
	Máy đo PH	cái	1	30	Máy đo PH	cái	3	50	
	Tủ lạnh	cái	2	20	Tủ lạnh (dùng bảo quản mẫu thử nghiệm)	cái	2	20,00	Sửa tên
	Quả cân chuẩn M1 (từ 10kg đến 20kg)	quả		210	Quả cân chuẩn M1 (từ 10kg đến 20kg)	quả	617	210,00	thiếu số lượng

	Cân phân tích điện tử 210g	cái	1	60	Cân phân tích điện tử 210g	cái	2	60,00	
	Bộ gá đồng hồ nước	bộ	1	110	Bàn gá đồng hồ nước	bộ	1	110,00	Sar ten (Bộ gá đồng hồ nước)
	nước)	cái	3	50	Bình chuẩn từng phần 100l, 20l, 10l (kiểm định đồng hồ nước)	cái	3	50,00	
	Máy định vị cầm tay	Cái	1	15	Máy định vị cầm tay GPS	cái	1	15,00	Bổ sung chữ GPS
					Máy đo PH để bàn				Trùng tên
					Bộ quả cân E2 (từ 1mg-500g)	Bộ	1	148,00	
					Máy dập mẫu	Cái	1	98,00	
					Máy lắc ống nghiệm	cái	1	10,00	
					Tủ lạnh lưu trữ sinh phẩm	cái	1	150,00	
					Quả cân M1 loại 500kg/quả	quả	20	30,00	
VI	Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn				Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn				
1	Chi cục Chăn nuôi và Thú y				Chi cục Chăn nuôi và Thú y				
					Máy đo nồng độ tinh dịch heo	Cái	2	50,00	
2	Chi cục Thủy sản				Chi cục Thủy sản				
	Trung tâm Đăng kiểm tàu cá				Trung tâm đăng kiểm tàu cá				
					Thước đo bước xoắn chân vịt	Cái	1	350,00	
					Máy đo siêu âm	Cái	1	200,00	
					Đồng hồ đo nhiệt độ	Cái	1	25,00	
					Đồng hồ đo nhiệt độ khí xả	Cái	1	65,00	
					Panme đo ngoài	Bộ	1	10,00	
					Panme đo trong	Bộ	1	25,00	
3	Chi cục Quản lý chất lượng nông lâm sản và thủy sản				Chi cục Quản lý chất lượng nông lâm sản và thủy sản				
					Máy bảo ôn (Tủ đông)	Cái	1	12,00	
					Máy chủ (server)	Cái	1	150,00	
4	Chi cục Thủy lợi				Chi cục Thủy lợi				
					Trạm đo mực nước tự động	Trạm	8	250,00	
					Trạm đo mưa tự động	Trạm	10	40,00	
5	BQL rừng phòng hộ Khu đồng huyện Ba Tư				BQL rừng phòng hộ Khu đồng huyện Ba Tư				
					Công cụ hỗ trợ (roi điện, dù cui điện, súng bắn đạn cao su)	Bộ	20	10,00	

				Roi điện	Cái	5	10,00
				Dù cu điện	Cái	5	10,00
				Súng bắn đạn cao su	Cái	5	10,00
				Máy chiếu phục vụ công tác tuyên truyền, tập huấn bảo vệ rừng, PCCC rừng	Cái	1	30,00
6	Ban Quản lý Khu bảo tồn biển Lý Sơn						
				Dụng cụ thu mẫu nước	Cái	1	38
				Ghe gắn máy, ca nô phục vụ công tác tuần tra rừng lưu vực hồ chứa nước Nước Trong	Chiếc	2	50
7	BQL rừng phòng hộ Khu Tây huyện Ba Tư			BQL rừng phòng hộ Khu Tây huyện Ba Tư			
				Roi điện	Cái	5	10,00
				Dù cu điện	Cái	5	10,00
				Súng bắn đạn cao su	Cái	5	10,00
				Máy chiếu phục vụ công tác tuyên truyền, tập huấn bảo vệ rừng, PCCC rừng	Cái	1	30,00
8	BQL rừng phòng hộ huyện Tây Trà			BQL rừng phòng hộ huyện Tây Trà			
				Máy chiếu phục vụ công tác tuyên truyền, tập huấn bảo vệ rừng	Bộ	1	30,00
				Ghe gắn máy, ca nô phục vụ công tác tuần tra rừng lưu vực hồ chứa nước Nước Trong	Chiếc	2	50,00
9	BQL rừng phòng hộ huyện Trà bồng			BQL rừng phòng hộ huyện Trà bồng			
				Máy định vị GPS	Chiếc	6	20,00
				Loại pin cầm tay chữa cháy			
				Máy ảnh KTS			
				Ông nhôm quan sát cháy rừng			
				Bản đồ chỉ đạo công tác PCCC	Cái	3	18,00
				Máy bơm nước chữa cháy chuyên dùng	Cái	1	141,00
				Máy thổi gió chuyên dụng chữa cháy	Cái	2	57,00
				Bộ loa, máy tuyên truyền	Bộ	1	10,00
10	BQL rừng phòng hộ huyện Sơn Tây			BQL rừng phòng hộ huyện Sơn Tây			
				Roi điện	Cái	5	10,00
				Dù cu điện	Cái	5	10,00
				Súng bắn đạn cao su	Cái	5	10,00
				Máy chiếu phục vụ công tác tuyên truyền, tập huấn bảo vệ rừng, PCCC rừng	Cái	1	30,00
VII	Sở Nội vụ						
	Trung tâm lưu trữ lịch sử			Trung tâm lưu trữ lịch sử			

				Thiết bị chỉnh lý tài liệu			
				Đèn UV kiểm tra tài liệu (đang sử dụng Q22-Graylord của Mỹ)	Bộ	10	47,60
				Máy đo độ pH (đang sử dụng 952-8100/952-1413B PEL của Châu Âu)	Bộ	5	38,00
				Bản lá giấy đa chức năng (đang sử dụng S7221- Gaylord của Mỹ)	Cái	10	20,00
				Thiết bị số hóa tài liệu			
				Máy scan tài liệu tờ rời khổ A4 + Flatbed (KODAK i2420/ Châu Á)	Bộ	10	72,00
				Máy scan tài liệu + ảnh khổ A3 (KODAK i3200/ Châu Á)	Máy	5	197,40
				Máy chụp ảnh	Máy	1	
				Máy ghi âm chuyên nghiệp	Máy	2	50,00
				Thiết bị chụp Microfilm			18,00
				Máy chụp dải Microfilm kiểm tra Sensitometer (Mỹ)	Máy	2	230,00
				Máy đo mật độ Densitometer (Mỹ)	Máy	2	250,00
				Máy kiểm tra Microfilm (Altek 2044) (Mỹ)	Máy	2	130,00
				Thiết bị tráng rửa Microfilm			
				Hóa chất làm sạch hồ hiện (Mỹ)	Can	Nhu cầu	11,00
				Thiết bị tu bổ phục chế tài liệu			
				Dụng cụ tu bổ sách (đang sử dụng WS 16202060/WS13632220 - Gaylord/Mỹ)	Bộ	5	38,00
				Vật liệu tu bổ phục chế tài liệu:			
				Filmoplast R (31cm x 50m) (đang sử dụng 26201- Neschen/Châu Âu)	Cuộn	Nhu cầu	28,71
				Giấy kizukikozo (623070R1Kizukikozu/Nhật Bản)	Cuộn	Nhu cầu	12,50
				Dụng cụ tu bổ:			
				Bàn chải vệ sinh (đang sử dụng BR364 Gaylord/ Mỹ)	Bộ	5	
				Bàn chải phết hồ (đang sử dụng PEL/Châu Âu)	Bộ (4 chiếc)	5	
				Keo dán Methycellulose (MC1A-Gaylord/Mỹ Châu Âu)	Hộp	Nhu cầu	
				Keo dán trung tính (A6464 - Gaylord/ Mỹ)	Lọ	Nhu cầu	
				Tủ đựng dụng cụ tu bổ (Việt Nam)	Cái	1	
				Thiết bị khử axit tài liệu			
				Hóa chất khử axit Bookkeeper (Mỹ)	Bình	Nhu cầu	42,00
				Giá phơi tài liệu (3 tầng) (Việt Nam)	Cái	5	20,00
				Thiết bị phục vụ trưng bày triển lãm và tham quan	Hệ thống		
				Tủ pano trưng bày cố định và tủ pano trưng bày di động	Cái	50	50,00
				Màn hình cảm ứng Touch screen 100 in (CYL55/LG - Châu Á)	Cái	2	150,00

			Màn hình Led cố định trong nhà P4 SMD	Cái	2	200,00
			Hệ thống thuyết minh Tour Guide dùng cho hướng dẫn viên:			
			- Thiết bị thu	Bộ	40	10,00
			- Thiết bị phát	Bộ	15	10,00
			- Bộ sạc	Bộ	2	60,00
			Camera quan sát khu trung bày và ngoài trời	Bộ	50	15,00
			Máy tính xách tay	Cái	5	45,00
			Máy chiếu SONY	Cái	2	25,00
			Thiết bị đọc tài liệu đặc biệt			
			Kính hiển vi (Châu Á)	Cái	10	12,00
			Thiết bị photo, sao in tài liệu			
			Máy photocopy A0	Máy		330,00
			Máy photocopy A3	Máy		200,00
			Thiết bị để chiếu phim tài liệu và hội thảo			
			Máy chiếu SONY	Máy	3	45,00
			Thiết bị bảo quản tài liệu			
			Giá compac bảo quản tài liệu khổ A4 – với 01 khoang gồm 5 tầng ngăn giá dài 1200mm) (đang sử dụng của Fortisco Hà Lan - Malaysia)	Khoang	1.600	25,00
			Các loại phụ kiện đi kèm theo hệ thống giá:			48,20
			- Thanh chặn tài liệu	Cái	100	
			- Ngăn kéo lưu tài liệu	Cái	100	
			- Thanh chặn giữa khoang giá đôi	Cái	100	
			- Tấm trượt tham khảo tài liệu	Cái	100	
			- Thanh treo tài liệu	Cái	100	
			- Ngăn kéo lưu hiện vật	Cái	100	
			Hệ thống giá di động lưu trữ phim, ảnh – với 01 khoang gồm 5 tầng ngăn giá dài 1200mm) (Hà Lan/Malaysia)	Khoang	30	25,00
			Tủ lưu tài liệu khổ A0 (1350mmD x 953mmR x 686mmC) (đang sử dụng của Fortisco - Malaysia)	Cái	32	80,00
			Tủ lưu ảnh, pano, apphich (Hà Lan/Malaysia)	Chiếc	30	80,00
			Máy hút âm (HD-192B/Harison/Thái Lan)	Cái	30	75,00
			Nhiệt ẩm kế (Gaylord/Mỹ)	Cái	30	18,00
			Hệ thống camera an ninh, theo dõi kỹ thuật và hệ thống chống đột nhập	Hệ thống		87,50
			HDD lưu trữ 4TB chuyên dùng camera	Cái	10	
			Đầu ghi hình 16 kênh IPHD	Bộ	10	
			Camera an ninh và theo dõi kỹ thuật	Cái	150	
			Switch 24 port đồng 10/100/1000M Gigabit	Bộ	10	

				Trung tâm báo động mở rộng	Cái	4	
				Mắt hồng ngoại trong nhà	Cái	30	
				Còi báo động	Cái	12	
				Thiết bị trung tâm dữ liệu tài liệu lưu trữ của tỉnh			
				Thiết bị lưu điện cho trung tâm dữ liệu	Thiết bị	1	150,00
				Bộ tích điện Santak 6kva	Bộ	1	50,00
				Máy phát điện dự phòng cho trung tâm dữ liệu	Máy	2	100,00
				Máy chủ HP DL 380 Gen 9 8SFFCTO Server x1	Máy	2	150,00
				Tủ Rack 42U	Cái	1	25,00
				Hệ thống lưu trữ (HP MSA 1040 2-port Fibre Channel Dual Controller LFF Storage x 1)	Cái	2	400,00
				Thiết bị chuyển mạch loại 24/12 FC Switch x1, Công nối giao tiếp: HP B-series 16Gb SFP+SW XCVR x 5, Cáp truyền dữ liệu: HP Premier Flex LC/LC OM4 2f 15m Cbl x 5.	Thiết bị	1	350,00
				Card giao tiếp lưu trữ HP 82B PCIe 8Gb FC Dual Port HBA x 2	Cái	2	40,00
				Cáp truyền dữ liệu HP Premier Flex LC/LC OM4 2f 5m Cbl x 5	Cái	6	1,20
				Thiết bị bảo vệ mạng Firewall	Cái		120,00
				Thiết bị chuyển mạch	Cái	4	16,00
				Switch 24 port	Bộ	4	25,00
				Các thiết bị kèm theo:			10,00
				Patch panel 24 port	Bộ	4	
				Wallplate 1 port gồm: Faceplate, Module jack RJ45, box	Bộ	4	
				Wallplate 2 port gồm: Faceplate, Module jack RJ45, box	Bộ	46	
				Tủ kỹ thuật	Cái	2	
				HDD 4TB lưu trữ dữ liệu tài liệu lưu trữ	Cái	10	
VIII	Ban chấp hành Hội Liên hiệp Phụ nữ tỉnh			Ban chấp hành Hội Liên hiệp Phụ nữ tỉnh	Thiết bị	1	150,00
				Máy chủ vận hành phần mềm quản lý văn bản			
IX	Hội Nông dân			Hội nông dân			
				Máy đập mo cau, lá cây thành các loại hộp, bát, đĩa	Máy	1	450,00
X	Thanh tra tỉnh			Thanh tra tỉnh			
	Phòng Kỹ thuật công nghệ						
				Máy chủ HP	Máy	2	122,70
				Hệ thống mạng máy tính (Switch, dây mạng, đầu nối)	Hệ thống	1	138,00

Phụ lục 03
Điều chỉnh, bổ sung Danh mục tiêu chuẩn, định mức máy móc thiết bị chuyên dùng của các Trường

Đơn vị tính: Triệu đồng

TT	Theo các Quyết định: số 2498/QĐ-UBND ngày 25/12/2017, số				Điều chỉnh, bổ sung				Ghi chú
	Tên đơn vị/Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mức giá tối đa/01	Tên đơn vị/Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng	Mức giá tối đa/01 đơn vị	
I	Trường Cao đẳng Y tế Đặng Thùy Trâm				Trường Cao đẳng Y tế Đặng Thùy Trâm				
	Khoa Điều dưỡng								
	Mô hình bán thân mở đặt nội khí quản, cho ăn, rửa dạ dày	Mô hình	3	95	Mô hình bán thân mở đặt nội khí quản, cho ăn, rửa dạ dày	Mô hình	5	120,00	
	Mô hình tiêm truyền tĩnh mạch cánh tay	Mô hình	1	75	Mô hình tiêm truyền tĩnh mạch cánh tay	Mô hình	5	75,00	
	Máy truyền dịch ARGUS 717V/718V	Bộ	2	41	Máy truyền dịch ARGUS 717V/718V	Bộ	10	62,50	
	Bơm tiêm điện ARGUS 606S	Bộ			Bơm tiêm điện ARGUS 606S	Bộ	10	54,00	
	MH hồi sức tim phổi toàn thân có modul hiển thị GD-CPR-200S	Bộ	1	218	MH hồi sức tim phổi toàn thân có modul hiển thị GD-CPR-200S	Bộ	5	78,00	
	Máy sốc tim ngoài tự động Radian HR-501	Bộ			Máy sốc tim ngoài tự động Radian HR-501	Bộ	5	66,00	
	Mô hình thay băng cắt chỉ GD/LV18	Bộ	10	43,75	Mô hình thay băng cắt chỉ GD/LV18	Bộ	5	53,00	
	Bồn rửa tay tuyệt trùng 2 vòi	Bộ	5	102,5	Bồn rửa tay tuyệt trùng 2 vòi	Bộ	5	125,00	
	Mô hình thông tiểu nữ trong suốt	Mô hình	10	35	Mô hình thông tiểu nữ trong suốt	Bộ	5	42,00	
	Mô hình thông tiểu nam trong suốt	Mô hình	10	35	Mô hình thông tiểu nam trong suốt	Mô hình	5	42,00	
	Mô hình chọc dò tủy sống (Lồng ngực và thắt lưng tế ngoài màng cứng)	Mô hình	10	99,5	Mô hình chọc dò tủy sống (Lồng ngực và thắt lưng tế ngoài màng cứng)	Mô hình	5	120,00	
	Mô hình rửa dạ dày trong suốt KAR/A1	Mô hình	10	87,5	Mô hình rửa dạ dày trong suốt KAR/A1	Mô hình	5	105,00	
	Máy hút dịch phẫu thuật SK-007	Mô hình	5	70	Máy hút dịch phẫu thuật SK-007	Mô hình	5	84,00	
	Mô hình cấp cứu và chăm sóc vết thương	Mô hình	5	115	Mô hình cấp cứu và chăm sóc vết thương	Mô hình	2	138,00	
	Mô hình chăm sóc bệnh nhân cấp cứu toàn diện	Mô hình	5	172,5	Mô hình chăm sóc bệnh nhân cấp cứu toàn diện	Mô hình	5	207,00	
	Mô hình điều dưỡng đa năng	Mô hình	5	172,5	Mô hình điều dưỡng đa năng	Mô hình	5	207,00	
	Mô hình đặt ống thông dạ dày	Mô hình	10	28,75	Mô hình đặt ống thông dạ dày	Mô hình	5	35,00	
	Mô hình xử lý vết thương cắt cụt	Mô hình	10	11,5	Mô hình xử lý vết thương cắt cụt	Mô hình	10	14,00	
	Khoa YHLS								
	Máy kéo cột sống thắt lưng TM-400-1F	Cái	1	415	Máy kéo cột sống thắt lưng TM-400-1F	Cái	1	498,00	
	Máy đo điện tim 3 cần				Máy đo điện tim 3 cần	Cái	1	47,50	
	Khoa Dược								
	Bể rửa siêu âm	Cái	2	105	Bể rửa siêu âm	Cái	4	144,00	
	Nồi đun cách thủy	Cái	4	36,3	Nồi đun cách thủy	Cái	3	36,00	
	Bộ bàn đổi thí nghiệm chuyên dụng (kèm lavabo, ổ cắm, đèn neon, ngăn đựng hóa chất bên dưới, giá đựng hóa chất bên trên...)	Bộ	6	137,5	Bộ bàn đổi thí nghiệm chuyên dụng (kèm lavabo, ổ cắm, đèn neon, ngăn đựng hóa chất bên dưới, giá đựng hóa chất bên trên...)	Bộ	3	300,00	
	Bộ lọc dung dịch (lọc nén qua màng lọc dùng máy nén khí không dầu) 2-5 lít	Bộ	1	25	Bộ lọc dung dịch (lọc nén qua màng lọc dùng máy nén khí không dầu) 2-5 lít	Bộ	2	18,00	
	Bộ lọc dung dịch (lọc nén qua màng lọc dùng máy nén khí không dầu) 200ml	Bộ	1	25	Bộ lọc dung dịch (lọc nén qua màng lọc dùng máy nén khí không dầu) 200ml	Bộ	2	18,00	
	Cân kỹ thuật điện tử 02 chữ số thập phân	Cái	2	30	Cân kỹ thuật điện tử 02 chữ số thập phân	Bộ	2	24,00	
	Cân phân tích 04 chữ số thập phân (Đức)	Cái	2	35	Cân phân tích 04 chữ số thập phân (Đức)	Cái	2	60,00	
	Cân xác định độ ẩm bằng hồng ngoại	Cái	1	140	Cân xác định độ ẩm bằng hồng ngoại	Cái	2	132,00	
	Đèn tử ngoại soi sắc ký	Cái	2	10	Đèn tử ngoại soi sắc ký	Cái	2	24,00	
	Đèn uv soi sắc ký	Cái	2	10	Đèn uv soi sắc ký	Cái	2	24,00	
	Điện cực HI 1053 (instrument)				Điện cực HI 1053 (instrument)	Cái	2	36,00	
	Khuôn thuốc đạn	Bộ	3	45	Khuôn thuốc đạn	Bộ	3	36,00	
	Khuôn thuốc trứng	Bộ	3	45	Khuôn thuốc trứng	Bộ	3	36,00	
	Kính hiển vi hai mắt	Cái	15	26	Kính hiển vi hai mắt	Cái	20	18,00	
	Kính hiển vi kết nối máy tính	Cái	1	90	Kính hiển vi kết nối máy tính	Cái	5	132,00	
	Lò nung	Cái	1	260	Lò nung	Cái	1	240,00	
	Máy cắt bán móng	Cái	1	59	Máy cắt bán móng	Cái	1	36,00	
	Máy cắt kéo áp suất giảm	Cái	1	59	Máy cắt kéo áp suất giảm	Cái	1	54,00	
	Máy cắt nước 1 lần tự động	Cái	2	65	Máy cắt nước 10L	Cái	2	18,00	
	Máy cắt nước 2 lần	Cái	2	117	Máy cắt nước 2 lần	Cái	2	120,00	
	Máy cắt quay chân không	Cái	1	45	Máy cắt quay chân không	Cái	1	42,00	
	Máy cắt vi phẫu cầm tay	Cái	1	45	Máy cắt vi phẫu cầm tay	Cái	1	42,00	
	Máy chăm sóc sắc ký	Cái	1	45	Máy chăm sóc sắc ký	Cái	3	126,00	
	Máy chuẩn độ điện thế tự động	Cái	1	91	Máy chuẩn độ điện thế tự động	Cái	1	84,00	
	Máy cô chân không	Cái	1	52	Máy cô chân không	Cái	1	48,00	
	Máy đo điểm nóng chảy	Cái	1	455	Máy đo điểm nóng chảy	Cái	3	180,00	
	Máy đo độ cứng của viên nén	Cái	1	195	Máy đo độ cứng của viên nén	Cái	1	180,00	
	Máy đo độ rã	Cái	1	195	Máy đo độ rã	Cái	1	180,00	
	Máy đo pH để bàn	Cái	1	52	Máy đo pH để bàn	Cái	3	144,00	
	Máy đóng nang cứng mini	Cái	1	130	Máy đóng nang cứng mini	Cái	1	120,00	
	Máy đóng nang thủ công	Cái	1	130	Máy đóng nang thủ công	Cái	1	120,00	
	Máy hút ẩm	Cái	1	33	Máy hút ẩm	Cái	2	36,00	
	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	1	40	Máy khuấy từ gia nhiệt	Cái	1	36,00	
	Máy ly tâm lạnh	Cái	1	80	Máy ly tâm lạnh	Cái	1	72,00	

Máy PCR (máy luân nhiệt)	Cái	1	80	Máy PCR (máy luân nhiệt)	Cái	1	96,00
Máy thử độ hòa tan	Cái	1	195	Máy thử độ hòa tan	Cái	1	300,00
Máy thử độ rắn	Cái	1	195	Máy thử độ rắn	Cái	1	180,00
Nồi điều nhiệt cách thủy	Cái	1	16	Nồi điều nhiệt cách thủy	Cái	2	30,00
Tủ cấy vi sinh	Cái			Tủ cấy vi sinh	Cái	2	30,00
Tủ đựng hóa chất	Cái	4	65	Tủ đựng hóa chất	Cái	4	120,00
Tủ đựng kính hiển vi	Cái	2	72	Tủ đựng kính hiển vi	Cái	2	73,00
Tủ đựng sách + mẫu + tài liệu	Cái	1	59	Tủ đựng sách + mẫu + tài liệu	Cái	2	24,00
Tủ hút khí độc (tủ hút)	Cái	3	78	Tủ hút khí độc (tủ hút)	Cái	5	132,00
Tủ sấy	Cái	1	52	Tủ sấy	Cái	2	60,00
Vòi cấp cứu bỏng hóa chất	Vòi	1	15	Vòi cấp cứu bỏng hóa chất	Vòi	4	34,00
Vòi cấp cứu rửa mắt	Vòi	1	10	Vòi cấp cứu rửa mắt	Vòi	4	24,00

II Trường Cao đẳng Việt Nam - Hàn Quốc - Quảng Ngãi

Khoa cơ khí

Ngành cắt gọt kim loại

Máy khoan bàn	cái	2	43,69	Máy khoan bàn	Cái	2	21,84
Máy mài 2 đá-1	cái	2	117,02	Máy mài 2 đá-1	Cái	2	58,51
Máy cắt thép tốc độ cao	cái	3	55,59	Máy cắt thép tốc độ cao	Cái	3	18,53
Bàn làm việc-3	cái	4	150,40	Bàn làm việc-3	Cái	4	37,60
Bàn làm việc-1	cái	4	43,49	Bàn làm việc-1	Cái	4	10,87
Panme đo ngoài	cái	4	41,43	Panme đo ngoài	Cái	4	10,36
Bộ dụng cụ đa năng	bộ	10	135,48	Bộ dụng cụ đa năng	Cái	10	13,55
Bộ kim cắt 23 món kèm bảng trung bày	bộ	2	43,88	Bộ kim cắt 23 món kèm bảng trung bày	Bộ	2	21,94
Xe đựng dụng cụ	chiếc	4	45,45	Xe đựng dụng cụ	chiếc	4	11,36
Tủ dụng cụ	cái	2	34,46	Tủ dụng cụ	cái	2	17,23
Tủ đựng dụng cụ dạng côn	cái	2	22,97	Tủ đựng dụng cụ dạng côn	cái	2	11,49
Điều hòa không khí - 1. Cắt gọt kim loại-(3)Xưởng thực hành CAD/CAM	cái	6	227,96	Điều hòa không khí - 1. Cắt gọt kim loại-(3)Xưởng thực hành CAD/CAM	cái	6	37,99
Thước côn	cái	9	150,00	Thước côn	cái	9	16,67
Thước chép hình	cái	9	150,00	Thước chép hình	cái	9	16,67
Luy nét (cố định, di động)	cái	9	270,00	Luy nét (cố định, di động)	cái	9	30,00
Đầu phân độ (đầu chia độ, đĩa chia độ, mâm cặp, tốc kẹp, bộ bánh răng, cầu lắp bánh răng thay thế)	cái	9	450,00	Đầu phân độ (đầu chia độ, đĩa chia độ, mâm cặp, tốc kẹp, bộ bánh răng, cầu lắp bánh răng thay thế)	cái	9	50,00
Mô hình các cơ cấu biến đổi chuyển động	bộ	2	50,00	Mô hình các cơ cấu biến đổi chuyển động	bộ	2	25,00
Mô hình các trục, ổ trục và khớp nối	bộ	2	50,00	Mô hình các trục, ổ trục và khớp nối	bộ	2	25,00
Đầu BT máy phay CNC	cái	10	300,00	Đầu BT máy phay CNC	cái	10	30,00

Ngành Hàn

Máy hàn hồ quang điện 1 chiều -1	cái	10	331,82	Máy hàn hồ quang điện 1 chiều -1	cái	10	33,18
Máy hàn TIG điện xoay chiều / điện một chiều	cái	6	257,95	Máy hàn TIG điện xoay chiều / điện một chiều	cái	6	51,59
Máy hàn plasma	cái	5	496,26	Máy hàn plasma	cái	5	99,25
Máy cắt Plasma	cái	5	313,42	Máy cắt Plasma	cái	5	62,68
Máy hàn MIG xung kép	cái	5	2,35	Máy hàn MIG xung kép	cái	5	470,10
Máy hàn Oxy/Axetylen	cái	10	127,38	Máy hàn Oxy/Axetylen	cái	10	12,74
Máy hàn PVC	cái	5	53,26	Máy hàn PVC	cái	5	10,65
Máy khoan bàn	cái	2	43,69	Máy khoan bàn	cái	2	21,84
Máy mài 2 đá-1	cái	2	117,02	Máy mài 2 đá-1	cái	2	58,51
Máy cắt thép tốc độ cao	cái	2	37,06	Máy cắt thép tốc độ cao	cái	2	18,53
Bàn làm việc-3	cái	5	188,00	Bàn làm việc-3	cái	5	37,60
Đe 100kg	cái	6	61,85	Đe 100kg	cái	6	15,46
Bệ hàn	cái	10	114,86	Bệ hàn	cái	10	11,49
Xe đựng dụng cụ	chiếc	2	22,73	Xe đựng dụng cụ	chiếc	2	11,36

Ngành Công nghệ ô tô

Thiết Bị Dụng Cụ Phục Vụ Chung

Máy tính laptop	Bộ	3	36,90	Máy tính laptop	Bộ	3	12,30
Máy chiếu	Bộ	3	33,00	Máy chiếu	Bộ	3	11,00

Dụng Cụ Tháo Lắp Chuyên Dùng

Tủ dụng cụ chuyên dùng	Bộ	3	45,00	Tủ dụng cụ chuyên dùng	Bộ	3	15,00
------------------------	----	---	-------	------------------------	----	---	-------

Nhóm Thiết Bị

Cầu móc chữ A	Chiếc	2	68,00	Cầu móc chữ A	Chiếc	2	34,00
Máy rà xu páp cầm tay	Cái	3	48,87	Máy rà xu páp cầm tay	Cái	3	16,29
Máy chuẩn đoán ECU	Bộ	2	138,20	Máy chuẩn đoán ECU	Bộ	2	69,10

Mô hình Học Cụ

Mô hình thực hành hệ thống điện thân xe	Bộ	2	210,00	Mô hình thực hành hệ thống điện thân xe	Bộ	2	105,00
Hệ thống truyền lực (cho tháo, lắp)	Bộ	3	165,00	Hệ thống truyền lực (cho tháo, lắp)	Bộ	3	55,00
Bộ treo + lái tổng hợp (cho tháo, lắp)	Bộ	2	84,00	Bộ treo + lái tổng hợp (cho tháo, lắp)	Bộ	2	42,00
Hệ thống phanh dầu	Bộ	2	150,00	Hệ thống phanh dầu	Bộ	2	75,00
Hệ thống phanh khí nén	Bộ	2	110,00	Hệ thống phanh khí nén	Bộ	2	55,00
Động cơ 4 kỳ phun xăng điện tử (mới)	Chiếc	4	470,00	Động cơ 4 kỳ phun xăng điện tử (mới)	Chiếc	4	117,50

Động cơ 4 kỳ phun dầu điện tử (mới)	Chiếc	4	640,00	Động cơ 4 kỳ phun dầu điện tử (mới)	Chiếc	4	160,00
Động cơ 4 kỳ phun xăng điện tử, có bộ cân bằng (cho tháo, lắp)	Chiếc	4	360,00	Động cơ 4 kỳ phun xăng điện tử, có bộ cân bằng (cho tháo, lắp)	Chiếc	4	90,00
Động cơ 4 kỳ phun xăng điện tử, có trục cam nằm trong thân máy (cho tháo, lắp)	Chiếc	4	400,00	Động cơ 4 kỳ phun xăng điện tử, có trục cam nằm trong thân máy (cho tháo, lắp)	Chiếc	4	100,00
Động cơ 4 kỳ Diesel dùng bơm VE (cho tháo, lắp)	Chiếc	4	180,00	Động cơ 4 kỳ Diesel dùng bơm VE (cho tháo, lắp)	Chiếc	4	45,00
Máy nén điều hòa	Chiếc	3	35,10	Máy nén điều hòa	Chiếc	3	11,70
Hộp số tự động	Chiếc	3	48,75	Hộp số tự động	Chiếc	3	16,25
Cụm phanh ABS	Chiếc	2	150,00	Cụm phanh ABS	Chiếc	2	75,00
Nhóm thiết bị dụng cụ phụ Trợ							
Bản vẽ, dụng cụ vẽ	Bộ	4	44,00	Bản vẽ, dụng cụ vẽ	Bộ	4	11,00
Bộ dụng cụ nguội	Bộ	3	77,40	Bộ dụng cụ nguội	Bộ	3	25,80
Giá đỡ cửa xe và nắp capô	Cái	2	34,56	Giá đỡ cửa xe và nắp capô	Cái	2	17,28
Nhóm thiết bị gia công chuyên dụng cho nghề ô tô							
Thiết bị khác thuộc Khoa Cơ khí							
Mô hình động cơ xăng 4 kỳ	Bộ	4	80,00	Mô hình động cơ xăng 4 kỳ	Bộ	4	20,00
Động cơ Diesel 4 kỳ	Bộ	4	108,00	Động cơ Diesel 4 kỳ	Bộ	4	27,00
Mô hình Động cơ xăng 2 kỳ (Động cơ Robin EY20)	Bộ	2	34,40	Mô hình Động cơ xăng 2 kỳ (Động cơ Robin EY20)	Bộ	2	17,20
Hệ thống thực hành tháo lắp động cơ xăng (Động cơ TOYOTA 1RZ)	Bộ	2	90,00	Hệ thống thực hành tháo lắp động cơ xăng (Động cơ TOYOTA 1RZ)	Bộ	2	45,00
Mô hình máy phát xoay chiều cắt bỏ	Bộ	2	21,00	Mô hình máy phát xoay chiều cắt bỏ	Bộ	2	10,50
Mô hình máy khởi động hai cấp cắt bỏ	Bộ	2	24,00	Mô hình máy khởi động hai cấp cắt bỏ	Bộ	2	12,00
KHOA ĐIỆN - ĐIỆN TỬ							
Ngành Điện công nghiệp							
Thiết bị đào tạo mạch lưới điện	bộ	5	275,74	Thiết bị đào tạo mạch lưới điện	bộ	5	55,15
Thiết bị thực hành máy điện	bộ	5	837,29	Thiết bị thực hành máy điện	bộ	5	167,46
Bảng thực hành đấu nối điện	cái	20	208,62	Bảng thực hành đấu nối điện	cái	20	10,43
Động cơ DC song song/hỗn hợp máy phát AC	cái	2	181,96	Động cơ DC song song/hỗn hợp máy phát AC	cái	2	90,98
Động cơ roto cảm ứng dây quấn và máy phát điện một chiều	cái	2	179,16	Động cơ roto cảm ứng dây quấn và máy phát điện một chiều	cái	2	89,58
Máy phát điện một chiều và mô tơ lồng sóc	cái	2	137,83	Máy phát điện một chiều và mô tơ lồng sóc	cái	2	68,92
Bộ đào tạo về PLC-1 (Bộ điều khiển Mitsubishi)	bộ	5	992,52	Bộ đào tạo về PLC-1 (Bộ điều khiển Mitsubishi)	bộ	5	198,50
Bộ đào tạo tổ hợp modul	bộ	5	730,53	Bộ đào tạo tổ hợp modul	bộ	5	146,11
Máy hiện sóng số-1	cái	5	253,90	Máy hiện sóng số-1	cái	5	50,78
Máy phát xung/phát hàm	cái	5	62,71	Máy phát xung/phát hàm	cái	5	12,54
Bộ dụng cụ đa năng	bộ	15	203,22	Bộ dụng cụ đa năng	bộ	15	13,55
Máy tính để bàn - 2.Điện công nghiệp-(2)Xưởng thực hành điện năng cao	cái	45	1.245,81	Máy tính để bàn - 2.Điện công nghiệp-(2)Xưởng thực hành điện năng cao	cái	45	27,68
Mô hình chống sét	bộ	1	20,00	Mô hình chống sét	bộ	1	20,00
Ngành Cơ Điện Tử							
Thiết bị đào tạo mô tơ trợ lực	bộ	3	223,24	Thiết bị đào tạo mô tơ trợ lực	bộ	3	74,41
Thiết bị huấn luyện động cơ bước	bộ	3	210,87	Thiết bị huấn luyện động cơ bước	bộ	3	70,29
Máy hiện sóng số-1	cái	3	152,34	Máy hiện sóng số-1	cái	3	50,78
Bộ dụng cụ đa năng	bộ	6	81,29	Bộ dụng cụ đa năng	bộ	6	13,55
Máy tính để bàn - 6.Cơ điện tử -(2)Xưởng thực hành tự động hóa	cái	90	27,68	Máy tính để bàn - 6.Cơ điện tử -(2)Xưởng thực hành tự động hóa	cái	90	27,68
Máy in/ quét/ Copy màu -6.Cơ điện tử -(2)Xưởng thực hành tự động hóa	cái	5	52,03	Máy in/ quét/ Copy màu -6.Cơ điện tử -(2)Xưởng thực hành tự động hóa	cái	5	10,41
Bản thực hành điện tử: (Đủ 2 vị trí làm việc. - Nguồn 1 chiều vô cấp - Nguồn 1 chiều đối xứng 5V, 9V, 12V, 15V - Nguồn xoay chiều 220V - Nguồn xoay chiều 15V - Bảo vệ quá áp, quá dòng)	bộ	9	90,00	Bản thực hành điện tử: (Đủ 2 vị trí làm việc. - Nguồn 1 chiều vô cấp - Nguồn 1 chiều đối xứng 5V, 9V, 12V, 15V - Nguồn xoay chiều 220V - Nguồn xoay chiều 15V - Bảo vệ quá áp, quá dòng)	bộ	9	20,00
Bộ thực hành công tắc điện tử (Van bán dẫn công suất)	bộ	9	324,00	Bộ thực hành công tắc điện tử (Van bán dẫn công suất)	bộ	9	36,00
Bộ thực hành chỉnh lưu công suất không điều khiển	bộ	9	360,00	Bộ thực hành chỉnh lưu công suất không điều khiển	bộ	9	40,00
Bộ thực hành chỉnh lưu công suất có điều khiển	bộ	9	450,00	Bộ thực hành chỉnh lưu công suất có điều khiển	bộ	9	50,00
Bộ thực hành nghịch lưu	bộ	9	450,00	Bộ thực hành nghịch lưu	bộ	9	50,00
Bộ thực hành điều chỉnh điện áp xoay chiều (1 pha, 3 pha)	bộ	9	270,00	Bộ thực hành điều chỉnh điện áp xoay chiều (1 pha, 3 pha)	bộ	9	30,00
Bộ modul tải (Tải R, tải L, tải RL, tải RLE)	bộ	9	243,00	Bộ modul tải (Tải R, tải L, tải RL, tải RLE)	bộ	9	27,00
Bộ thực hành cảm biến	bộ	9	450,00	Bộ thực hành cảm biến	bộ	3	100,00
Mô hình Robot công nghiệp	bộ	9	360,00	Mô hình Robot công nghiệp	bộ	9	40,00

Mô hình truyền dẫn động điện cơ (Bộ truyền động bánh răng sóng, bộ truyền động bánh răng con lăn, bộ truyền động vít đai ốc bi)	bộ	9	243,00	Mô hình truyền dẫn động điện cơ (Bộ truyền động bánh răng sóng, bộ truyền động bánh răng con lăn, bộ truyền động vít đai ốc bi)	bộ	9	27,00
Bộ thực hành kỹ thuật xung số	bộ	9	180,00	Bộ thực hành kỹ thuật xung số	bộ	9	20,00
Bộ thí nghiệm vi điều khiển	bộ	9	300,00	Bộ thí nghiệm vi điều khiển	bộ	9	40,00
Ngành Công nghệ thông tin (Ứng dụng phần mềm)							
Linh kiện máy tính	bộ	19	190,00	Linh kiện máy tính	bộ	19	10,00

Phụ lục 02

Điều chỉnh, bổ sung một số danh mục tiêu chuẩn, định mức máy móc thiết bị chuyên dùng của UBND các huyện, thành phố

Đơn vị tính: Triệu đồng

STT	Theo Quyết định số 2498/QĐ-UBND ngày 25/12/2017 của Chủ tịch UBND tỉnh				Điều chỉnh, bổ sung				Ghi chú
	Tên đơn vị/Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Mức giá tối đa/01 đơn vị tài sản	Tên đơn vị/Tên máy móc, thiết bị	Đơn vị tính	Số lượng tối đa	Mức giá tối đa/01 đơn vị tài sản	
1	UBND huyện Sơn Tịnh								
1	Phòng Tài chính - Kế hoạch				Phòng Tài chính - Kế hoạch				
					Hệ thống máy Tamis	Bộ	1	476,00	
					Router Firewall Juniper	Bộ	1	95,00	
					Máy Server HP (ProLiant DL 360 Gen9 Server)	Cái	1	175,00	
					Máy điều hòa 2 HP (phục vụ phòng máy Tamis)	Cái	1	15,00	
					Hệ thống chống sét lan truyền	Cái	1	100,00	
2	Phòng Giáo dục và Đào tạo				Phòng Giáo dục và Đào tạo				
					Máy chiếu đa năng NECNP - M323XG	Cái	2	26,00	
					Ti vi tương tác	Cái	1	150,00	
					Máy phát điện Honda Elem Ex SH 400	Máy	1	15,00	
					Máy ghi đĩa chuyên dụng	Máy	1	20,00	
3	Đài truyền thanh				Đài truyền thanh				
					Máy phát sóng FM 500 W	Máy	5	600,00	
					Chân máy quay phim	Cái	15	17,00	
4	UBND xã Tịnh Bắc				UBND xã Tịnh Bắc				
					Thuyền máy chống lũ	Chiếc	1	100,00	
					Súng hơi cay	Cái	3	15,00	
					Máy phát điện	Cái	4	40,00	
					Máy định vị	Cái	1	15,00	
					Bộ loa di động	Bộ	1	15,00	
					Máy chiếu	Máy	1	30,00	
5	UBND xã Tịnh Phong				UBND xã Tịnh Phong				
					Dàn loa âm thanh hội trường	Bộ	1	100,00	
6	UBND xã Tịnh Hiệp				UBND xã Tịnh Hiệp				
					Máy định vị GPS gamin 78 S	Máy	1	12,00	
8	UBND xã Tịnh Hà				UBND xã Tịnh Hà				
					Bộ truyền thanh không dây	Bộ	15	60,00	
					Loa phóng thanh	Cái	30	24,00	
					Máy quay phim	Máy	1	20,00	
9	UBND xã Tịnh Trà				UBND xã Tịnh Trà				
					Ghe thuyền chống lũ	Cái	1	15,00	
					Bộ loa di động	Bộ	1	10,00	

II	UBND huyện Nghĩa Hành			UBND huyện Nghĩa Hành				
1	Văn phòng UBND và UBND huyện			Văn phòng UBND và UBND huyện				
				Máy chủ sao lưu dữ liệu hệ thống cửa	Bộ	1	195,00	
				Thiết bị mạng Lan	Hệ thống	1	37,00	
				Hệ thống cắt lọc sét cho hệ thống máy chủ	Hệ thống	1	59,00	
				Hệ thống sắp hàng, lấy số tự động	Hệ thống	1	148,00	
				Bộ phận một cửa tại UBND xã thuộc huyện Nghĩa Hành				
				Máy chủ sao lưu dữ liệu hệ thống cửa	Bộ	1	125,00	
				Hệ thống cắt lọc sét cho hệ thống máy chủ	Hệ thống	1	59,00	
				Hệ thống sắp hàng, lấy số tự động	Hệ thống	1	148,00	
2	Phòng Tài chính - Kế hoạch			Phòng Tài chính - Kế hoạch				
				Hệ thống máy Tamis	Bộ	1	476,00	
				Router Firewall Juniper	Bộ	1	95,00	
				Hệ thống chống sét lan truyền	Bộ	1	100,00	
III	UBND huyện Sơn Tây			UBND huyện Sơn Tây				
1	Văn phòng UBND và UBND			Văn phòng UBND và UBND				
				Máy chủ HP DL 380 G9 CTO	Thiết bị	1	100,00	
2	Phòng Tài chính - Kế hoạch			Phòng Tài chính - Kế hoạch				
				Hệ thống Tabmiss	Hệ thống	1	260,00	
3	Phòng Tài nguyên và Môi trường			Phòng Tài nguyên và Môi trường				
				Máy toàn đạc điện tử	Bộ	1	116,00	
IV	UBND huyện Minh Long			UBND huyện Minh Long				
1	Phòng Tài chính - Kế hoạch			Phòng Tài chính - Kế hoạch				
				Hệ thống máy Tabmis	Hệ thống	1	476,00	
				Router Firewall Juniper	Bộ	1	95,00	
				Máy Server HP (HP ProLiant DL360 Gen 9 Server)	Máy	1	175,00	
				Hệ thống chống sét lan truyền	Hệ thống	1	100,00	
2	Văn phòng UBND & UBND huyện			Văn phòng UBND & UBND huyện				
				Máy chủ HP (ProLiant DL360 Gen10 Server)	Máy	1	200,00	
				Hệ thống mạng lan	Hệ thống	1	100,00	
				Hệ thống chống sét lan truyền	Hệ thống	1	100,00	
				Bàn ghế phòng họp	Bộ	1	200,00	
3	Văn phòng Huyện Ủy			Văn phòng Huyện Ủy				
				Hệ thống mạng khối đăng	Hệ thống	1	300,00	
				Hệ thống mạng Internet	Hệ thống	1	100,00	
				Hệ thống chống sét lan truyền	Hệ thống	1	100,00	

4	Trạm Khuyến Nông		Trạm Khuyến Nông				
			Máy chiếu và màn chiếu	Bộ	1	30,00	
			Máy ảnh dùng chụp hình làm tư liệu	Máy	1	20,00	
			Máy tia cảnh chuyên dùng	Máy	1	36,00	
			Máy đo độ PH	Máy	1	15,00	
			Máy phun thuốc sát trùng	Máy	1	35,00	
5	Phòng Văn hóa và Thông tin		Phòng Văn hóa và Thông tin				
			Máy phát điện	Máy	1	15,00	
			Bộ loa thùng	Bộ	2	30,00	
			Hệ thống mạng lan	Hệ thống	1	50,00	
			Máy Scan 2 mặt, tốc độ cao	Máy	1	25,00	
			Bộ dụng cụ đa năng	Bộ	1	80,00	
			Cột bóng rổ phổ thông	Cột	1	52,00	
			Thiết bị khu kỹ thuật bóng đá 11 người	Thiết bị	1	40,00	
			Khung thành bóng đá 7 người	Cái	1	30,00	
			Bộ trụ bóng rổ	Bộ	1	280,00	
			Bộ trụ cầu lông	Bộ	6	45,00	
			Đàn Organ PSR-E433//y	Đàn	8	61,00	
			Đàn guitar C40//02	Đàn	10	25,00	
			Công suất WOOD II	Công suất	2	25,00	
			Loa Full Bass 4 tấc + Jack Canon tín hiệu + dây tín hiệu + ổ	Loa	1	15,00	
			Loa Full 4 Bass 4 tấc	Loa	1	13,4	
			Micro không dây BYMA	Micro	1	10,00	
			Đèn Par Led 36 bóng 3w HUTO	Đèn	4	10,00	
			Mixer PV 14 (10 mono, 2stereo)	Cái	1	10,00	
			Mixer âm thanh hiệu Behringer, mode SX 2442FX, 24 input 4Bus studio/live Mixer với X	Cái	1	25,00	
			Driverach PA + (bộ tích hợp âm thanh Equalizer, comperson, crosscover, usa	Bộ	1	10,00	
				Bộ	1	20,00	
			Công suất (đầu đẩy) hiệu Behringer model: INUKE NU6000, 6000W power Amplifier Clac				
			Micro không dây hiệu Sennheiser, model evolution wirelessG3 Đức - china	Cái	1	20,00	
				Bộ	1	30,00	
			Loa treo Array 3T (1 thùng, 02 loa bass và 1 loa trep kén) hiệu P.AUDIO. Model SN II - 12M				
			Loa fun đôi 4t hiệu BEYMA (1 thùng, 2 loa bass và 1 loa trep kén) model 1580FE, công su	Loa	1	30,00	
			Loa thùng SUB đôi hiệu ADMAK col 125, từ 330, công suất 2400w, china	Loa	1	30,00	
			Loa thùng SUB đôi hiệu ADMAK col 125, từ 330, công suất 1200w	Loa	1	15,00	
			Đèn LED 54 bóng hiệu AODY, china	Cái	12	60,00	
			Đèn kỹ xảo BEM 250, china	Cái	4	20,00	
			Thiết bị tiếp âm trống	Thiết bị	1	20,00	
			Micro dùng tiếp âm nhạc cụ dân tộc	Cái	10	10,00	
			Loa trang bị các phòng chuyên môn luyện tập	Cái	8	10,00	
			Trụ cơ	Cái	1	42,00	
			Bục bác	Cái	2	13,00	
			Bộ công chiêng dân tộc Cor	Bộ	1	20,00	
			Bộ công chiêng dân tộc Cadong	Bộ	1	35,00	

6	Phòng Giáo dục và Đào tạo			Phòng Giáo dục và Đào tạo				
				Tivi tương tác		1	150,00	
V	UBND huyện Bình Sơn			UBND huyện Bình Sơn				
	Trạm Khuyến nông			Trạm Khuyến nông				
				Máy đo nồng độ oxy nước	Cái	1,00	15,00	
				Máy đo nồng độ PH đất	Cái	1,00	10,00	
				Máy đo nồng độ PH nước	Cái	1,00	10,00	
				Máy đo độ mặn	Cái	1,00	15,00	
VI	UBND huyện Lý Sơn			UBND huyện Lý Sơn				
1	Xã An Hải			Xã An Hải				
				Máy định vị cầm tay	Cái	1,00	15,00	
				Nhà bạt phòng chống thiên tai	Cái	3,00	15,00	
				Phao bè cứu sinh (10 người)	Cái	3,00	15,00	
				Hệ thống van ống nước DN300	Cái	4,00	15,00	
				Hệ thống van ống nước DN220	Cái	4,00	10,00	
2	Phòng Văn hóa thông tin			Phòng Văn hóa thông tin				
				Máy ảnh Compact Sony Cybershot DSC - HX90 V	Chiếc	1	10,00	
VII	UBND huyện Mộ Đức			UBND huyện Mộ Đức				
1	Trung tâm Văn hóa thể thao			Trung tâm Văn hóa thể thao				
				Bộ trụ cầu lông	Bộ	2,00	30,00	
				Ghế trọng tài	Bộ	2,00	11,60	
				Đàn Yamaha PRS 970	Cái	1,00	35,00	
				Bàn bóng bàn	Cái	2,00	24,00	
				Thang rút	Cái	2,00	40,00	
2	Trung tâm Khuyến nông			Trung tâm Khuyến nông				
				Máy đo khí NH3	Máy			
				Máy đo khí oxy hòa tan	Máy			
3	Phòng Nông nghiệp phát triển nông thôn			Phòng Nông nghiệp phát triển nông thôn				
				Máy phát điện (phục vụ phòng chống lụt bão)	Máy	1,00	30,00	
				Máy đo độ ẩm hạt giống cầm tay	Cái	1,00	14,00	
				Máy định vị vệ tinh cầm tay đa chức năng	Cái	1	12,00	
				Máy test nhanh để kiểm tra an toàn thực phẩm	Bộ	1	12,00	
VIII	UBND huyện Tư Nghĩa			UBND huyện Tư Nghĩa				
1	Đài Truyền thanh			Đài truyền thanh				
				Máy quay phim mini và một số phụ kiện đi kèm	Cái	1,00	20,00	
				Máy phát sóng FM 200 W	Cái	1,00	450,00	
				Bộ trộn âm thanh mixer	Bộ	1,00	10,00	

2	Phòng Nông nghiệp và Phát triển nông thôn				Phòng Nông nghiệp và Phát triển nông thôn				
					Máy bộ đàm VHF cố định ICOMIC-F506	Cái	1,00		NNC
					Bộ nguồn AC/DCAST	Bộ	1,00		NNC
					Ắc quy Rocket smf N150	Cái	1,00		NNC
3	Phòng Tài chính - Kế hoạch								
	Máy điều hòa 2 HP (phục vụ phòng máy tabmis)	Hệ thống	1,00	260,00	Hệ thống máy tabmis	Hệ thống	1,00		450,00
					Máy điều hòa 2 HP (phục vụ cho phòng máy tabmis)	Cái	2,00		30,00
					Router Firewall Juniper	Cái	1,00		95,00
					Bộ lưu điện (UPS)2-3KVA	Bộ	1,00		27,00
					Switch Cisco Catalyst	Bộ	1,00		32,00
					Máy Server	Cái	1,00		175,00
					Hệ thống chống sét lan truyền	Hệ thống	1,00		100,00
					Tủ jack 29U + Modem ADSL + Wifi	Cái	1,00		12,00
					Bộ chuyển đổi quang điện	Bộ	1,00		8,00
					Thiết bị mạng	Bộ	1,00		10,00
IX	UBND huyện Đức Phổ								
1	Văn phòng HĐND và UBND huyện				Văn phòng HĐND và UBND huyện				
					Máy chủ HPDL380 p Gen8 8 - SEF CTO SERVER	Cái	2,00		286,00
					KVM4Port + Monitor HPLED 19.5 + Keyboard Mouse	Cái	1,00		16,50
					Thiết bị LAN	Bộ	1,00		52,00
					Bộ lưu điện UPS EA TONUPS-EDX	Bộ	1,00		71,50
					Hệ thống tra cứu thông tin trong ngày (thiết bị đọc mã vạch đa chiều, máy tính hiển thị kết quả hồ sơ thủ tục hành chính)	Bộ	1,00		24,86
					Máy trạm HP Pro 3340 MT Business Desktop PC	Cái	8,00		147,84
					Hệ thống Camera giám sát	Bộ	1,00		108,40
					Phần mềm quản lý eOffice	Bộ	1,00		168,00
2	Phòng Văn hóa thông tin				Phòng Văn hóa thông tin				
					Loa Carvin SC x 1253 công suất 800 W	Cái	4,00		25,00
					Âm ly công suất 3800W	Cái	2,00		24,00
					Equalizer chống hú	Cái	1,00		35,00
					Dây loa + Dây tín hiệu	Bộ	1,00		10,00
					Micro shure không dây SM58	Cái	2,00		13,00
					Ổn áp 10 KVA	Cái	1,00		10,00
					Máy phát điện Honda	Cái	1,00		40,00
					Bộ loa chuyên dụng Soundking	Bộ	1,00		25,00
3	UBND các xã, thị trấn				UBND các xã, thị trấn				
					Hệ thống Đài truyền thanh	Bộ	1,00		200,00
					Amm ly, tần âm	Bộ	1,00		50,00
					Loa di động	Cái	1,00		15,00
					Máy phát điện	Cái	1,00		40,00
					Máy tăng âm Đài truyền thanh	Bộ	1,00		150,00