



คู่มือการจำแนกประเภทรายง่าย

คำวิสฤกัฏบคำครุภัณท

(ฉบับปรบัปรุณงเต็อนกัณยายน 2565)

คำนำ

การจำแนกหมวดประเภทรายจ่ายของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออกเป็นไปตามหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทรายจ่ายตามงบประมาณ และตามหนังสือสำนักงบประมาณที่ นร 0704/ว33 ลงวันที่ 18 มกราคม 2553 เรื่อง การปรับปรุงหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทรายจ่ายตามงบประมาณ ซึ่งได้มีการยกเลิกเกณฑ์ราคา แล้วกำหนดนิยามใหม่ ของค่าวัสดุ ในงบดำเนินงาน และค่าครุภัณฑ์และที่ดิน สิ่งก่อสร้าง ในงบลงทุน ให้เหมาะสมและชัดเจนยิ่งขึ้น โดยคงหลักการเดิม

ดังนั้น เพื่อให้ทุกหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก เกิดความเข้าใจ และสามารถดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน กองนโยบายและแผน ร่วมกับ กองคลัง สำนักงานอธิการบดีจึงได้จัดทำคู่มือการจำแนกประเภทรายจ่ายค่าวัสดุกับค่าครุภัณฑ์ขึ้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคู่มือฉบับนี้จะเป็นองค์ความรู้ที่มีประโยชน์ต่อทุกหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ในการดำเนินงานต่อไป

กองนโยบายและแผนแผน ร่วมกับ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
กันยายน 2565

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 การจำแนกหมวดประเภทรายจ่าย	
1.1 งบดำเนินงาน ค่าวัสดุ	1
1.2 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์	2
ส่วนที่ 2 รายละเอียดการจำแนกประเภทของวัสดุ	
2.1 วัสดุสำนักงาน	3-4
2.2 วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	4
2.3 วัสดุประกอบอาหาร	5
2.4 วัสดุก่อสร้าง	5
2.5 วัสดุยานพาหนะและขนส่ง	5-6
2.6 วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	6
2.7 วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	6-7
2.8 วัสดุการเกษตร	7
2.9 วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	7-8
2.10 วัสดุเครื่องแต่งกาย	8
2.11 วัสดุกีฬา	8-9
2.12 วัสดุคอมพิวเตอร์	9-10
2.13 วัสดุการศึกษา	10
2.14 วัสดุเครื่องดับเพลิง	10
2.15 วัสดุสนาม	10
2.16 วัสดุสำรวจ	11
2.17 วัสดุดนตรี	11
2.18 วัสดุอื่น	11
2.19 วัสดุงานบ้านงานครัว	11-12
ส่วนที่ 3 รายละเอียดการจำแนกประเภทของครุภัณฑ์	
3.1 ครุภัณฑ์สำนักงาน	13-14
3.2 ครุภัณฑ์การศึกษา	14
3.3 ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	15
3.4 ครุภัณฑ์การเกษตร	15
3.5 ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	15-16
3.6 ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	16
3.7 ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	17
3.8 ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์และการแพทย์	17
3.9 ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว	18
3.10 ครุภัณฑ์โรงงาน	19-20
3.11 ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง	20
3.12 ครุภัณฑ์กีฬา	20

สารบัญ

	หน้า
3.13 ครุภัณฑ์สำรวจ	20
3.14 ครุภัณฑ์ดนตรีและนาฏศิลป์	21
3.15 ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	21
3.16 ครุภัณฑ์อื่น	21
ส่วนที่ 4 ภาคผนวก	
4.1 หนังสือที่อ้างอิง	22
4.2 คณะผู้จัดทำ	22
4.3 บัญชีนวัตกรรมไทย	22

ส่วนที่ 1

การจำแนกหมวดประเภทรายการจ่าย

ตามหนังสือที่ นร 0704/ว68 ลงวันที่ 29 เมษายน 2558 สำนักงบประมาณแจ้งเรื่องการปรับปรุงหลักการจำแนกประเภทรายการจ่ายตามงบประมาณ เพื่อให้มีความเหมาะสม สอดคล้องกับสภาพและคุณลักษณะของสิ่งของ รวมทั้งเพื่อให้สามารถใช้เป็นฐานข้อมูลเกี่ยวกับการใช้จ่ายงบประมาณรายการจ่ายงบดำเนินงานและงบลงทุนได้อย่างชัดเจนยิ่งขึ้น จึงได้มีการกำหนดหลักการจำแนกประเภทรายการจ่ายตามงบประมาณสำหรับรายการจ่ายงบดำเนินงาน ลักษณะค่าวัสดุ และงบลงทุน ลักษณะค่าครุภัณฑ์ ดังนี้

งบดำเนินงาน หมายถึง รายการจ่ายที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการบริหารงานประจำ ได้แก่ รายการจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ และค่าสาธารณูปโภค รวมถึงรายการจ่ายที่กำหนดให้จ่ายจากงบรายการจ่ายอื่นใดในลักษณะรายการจ่ายดังกล่าว

ค่าวัสดุ หมายถึง หมายถึง รายการจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งของที่มีลักษณะโดยสภาพไม่คงทนถาวร หรือตามปกติมีอายุการใช้งานไม่ยืนนาน สิ้นเปลือง หดไป หรือเปลี่ยนสภาพไปในระยะเวลาอันสั้น รวมถึงรายการจ่ายดังต่อไปนี้

- 1) รายการจ่ายเพื่อประกอบ ดัดแปลง ต่อเติม หรือปรับปรุงวัสดุ
- 2) รายการจ่ายเพื่อจัดหาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยหรือต่อชุดไม่เกิน 20,000 บาท
- 3) รายการจ่ายเพื่อจัดหาสิ่งของที่ใช้ในการซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สินให้สามารถใช้งานได้

ตามปกติ

- 4) รายการจ่ายที่ต้องชำระพร้อมกับค่าวัสดุ เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง เป็นต้น

และตามหนังสือที่ นร 0704/ว37 ลงวันที่ 6 มกราคม 2559 สำนักงบประมาณได้แจ้งแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ตามหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทงบประมาณ รายการจ่ายตามงบประมาณเพื่อให้มีความเข้าใจชัดเจนยิ่งขึ้นเกี่ยวกับการพิจารณาสิ่งของตามหลักการจำแนกประเภทรายการจ่ายตามงบประมาณสำหรับรายการจ่ายค่าวัสดุ สำนักงบประมาณจึงขอความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพ โดยให้แบ่งการพิจารณาออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1) **ประเภทวัสดุคงทน** ได้แก่ สิ่งของที่โดยสภาพมีลักษณะคงทนแต่ตามปกติมีอายุการใช้งานไม่ยืนนาน หรือเมื่อนำไปใช้งานแล้วเกิดความชำรุดเสียหาย ไม่สามารถซ่อมแซมให้ใช้งานได้ดังเดิมหรือซ่อมแซมแล้วไม่คุ้มค่า

2) **ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง** ได้แก่ สิ่งของที่โดยสภาพมีลักษณะเมื่อใช้แล้วย่อมสิ้นเปลืองหมดไป แปรสภาพ หรือเปลี่ยนสภาพไปในระยะเวลาอันสั้นหรือไม่คงสภาพเดิม

3) **ประเภทวัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่** ได้แก่ สิ่งของที่ใช้เป็นอุปกรณ์ประกอบหรืออะไหล่สำหรับการซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สินให้กลับคืนสภาพดังเดิมที่มีลักษณะเป็นการซ่อมบำรุงปกติหรือซ่อมกลาง

งบลงทุน หมายถึง รายจ่ายที่กำหนดให้จ่ายเพื่อการลงทุน ได้แก่ รายจ่ายที่จ่ายในลักษณะค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รวมถึงรายจ่ายที่กำหนดให้จ่ายจากงบรายจ่ายอื่นใดในลักษณะรายจ่ายดังกล่าว

ค่าครุภัณฑ์ หมายถึง รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งของที่มีลักษณะโดยสภาพคงทนถาวร หรือตามปกติมีอายุการใช้งานยืนนาน ไม่สิ้นเปลือง หดไป หรือเปลี่ยนสภาพไปในระยะเวลาอันสั้น รวมถึงรายจ่ายดังต่อไปนี้

- 1) รายจ่ายเพื่อประกอบ ดัดแปลง ต่อเติม หรือปรับปรุงครุภัณฑ์
- 2) รายจ่ายเพื่อจัดหาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่อหน่วยหรือต่อชุดเกินกว่า 20,000 บาท
- 3) รายจ่ายเพื่อซ่อมแซมบำรุงรักษาโครงสร้างของครุภัณฑ์ขนาดใหญ่ เช่น เครื่องบิน เครื่องจักรกลยานพาหนะ เป็นต้น ซึ่งไม่รวมถึงค่าซ่อมบำรุงปกติหรือค่าซ่อมกลาง
- 4) รายจ่ายเพื่อจ้างที่ปรึกษาในการจัดหาหรือปรับปรุงครุภัณฑ์
- 5) รายจ่ายที่ต้องชำระพร้อมกับค่าครุภัณฑ์ เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง เป็นต้น

และตามหนังสือที่ นร 0704/ว37 ลงวันที่ 6 มกราคม 2559 สำนักงบประมาณได้แจ้งแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ตามหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทงบประมาณรายจ่ายตามงบประมาณเพื่อให้มีความเข้าใจชัดเจนยิ่งขึ้นเกี่ยวกับการพิจารณาสิ่งของตามหลักการจำแนกประเภทรายจ่ายตามงบประมาณสำหรับรายจ่ายค่าครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณจึงขอความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์โดยสภาพ โดยให้พิจารณา ดังนี้

ครุภัณฑ์ ได้แก่ สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการใช้งานยืนนาน เมื่อชำรุดเสียหายแล้วสามารถซ่อมแซมให้ใช้งานได้ดังเดิม

ทั้งนี้ งบประมาณแผ่นดิน ตามพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. 2562 หมวดที่ 6 ทรัพยากรอุดมศึกษา มาตรา 45 การทำคำขอและการจัดสรรงบประมาณสำหรับอุดมศึกษา ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้ (2) งบดำเนินงานและงบรายจ่ายอื่นซึ่งเป็นงบประจำ รวมทั้งงบลงทุนอื่นที่ไม่ใช่งบลงทุนตาม (3) ให้สถาบันอุดมศึกษาของรัฐในสังกัดของกระทรวง เพื่อให้มีอิสระในการบริหารงบประมาณและทรัพยากรทางการศึกษาโดยต้องคำนึงถึงคุณภาพและความเสมอภาคในโอกาสทางการศึกษา

และในส่วนของงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยได้กำหนดการจำแนกงบประมาณตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก เรื่อง การจำแนกงบประมาณประเภทรายจ่ายเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2563

รายละเอียดการจำแนกประเภทของวัสดุ

สิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพ

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
ค่าวัสดุ	10003	(1) วัสดุสำนักงาน	S0003-001	หนังสือ	I0003-001	กระดาษ		
			S0003-002	เครื่องคิดเลขขนาดเล็ก	I0003-003	หมึก		
			S0003-003	เครื่องเจาะกระดาษขนาดเล็ก	I0003-002	ดินสอ		
			S0003-004	เครื่องเย็บกระดาษขนาดเล็ก (เบอร์10 และเบอร์35)	I0003-004	ปากกา		
			S0003-005	ไม้บรรทัดเหล็ก	I0003-005	ยางลบ		
			S0003-006	กรรไกร	I0003-006	น้ำยาลบคำผิด		
			S0003-007	เก้าอี้พลาสติก	I0003-007	เทปกา		
			S0003-008	แปรงลบกระดานดำ	I0003-008	ลวดเย็บกระดาษ		
			S0003-009	ตรายาง	I0003-009	กา		
			S0003-010	ขาตั้ง(กระดานดำ) ที่ถู่พื้น	I0003-010	ชอล์ค		
			S0003-011	ตะแกรงวางเอกสาร	I0003-011	สมุด		
			S0003-012	เครื่องตัดโฟม	I0003-012	ซองเอกสาร		
			S0003-013	เครื่องตัดกระดาษ	I0003-013	ตลับผงหมึก		
			S0003-014	เครื่องตีเลข	I0003-014	น้ำหมึกปริ้นท์		
			S0003-015	กุญแจ	I0003-015	เทปพีวีซีแบบใส		
			S0003-016	ภาพเขียน,แผนที่	I0003-016	น้ำยาลบกระดาษไข		
			S0003-017	พระบรมฉายาลักษณ์	I0003-017	กระดาษไข		
			S0003-018	แผงปิดประกาศ	I0003-018	ไม้บรรทัด		
			S0003-019	แผ่นป้ายชื่อสำนักงานหรือหน่วยงานแผ่นป้ายจราจรหรือแผ่นป้ายต่างๆ	I0003-019	คลิป		
			S0003-020	มู่ลี่, ม่านปรับแสง	I0003-020	เป็ก (หมุดปักบอร์ด)		
			S0003-021	พรม (ต่อผืน)	I0003-021	เข็มหมุด		
			S0003-022	นาฬิกาตั้งหรือแขวน	I0003-022	กระดาษคาร์บอน		
			S0003-023	พระพุทธรูป	I0003-023	แฟ้ม		
			S0003-024	พระบรมรูปจำลอง	I0003-024	สมุดบัญชี		
			S0003-025	กระเป๋	I0003-025	สมุดประวัติข้าราชการ		
			S0003-026	ตาชั่งขนาดเล็ก	I0003-026	แบบพิมพ์		
			S0003-027	กระดานดำรวมถึงกระดาษไวท์บอร์ด	I0003-027	ผ้าสำลี		
			S0003-028		I0003-028	ธงชาติ		
					I0003-029	สิ่งพิมพ์ที่ได้จากการของใช้ในการบรรจุหีบห่อ		
					I0003-030	น้ำมันไขขั้ว		
					I0003-031	น้ำดื่มสำหรับบริการประชาชนในสำนักงาน		
					I0003-032			

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
			S0003-029	กล่องใส่เอกสารพลาสติก	I0003-033	ถ่านอัลคาไลน์แบบ C		
			S0003-030	ประตูไม้ประตูปลาสติก	I0003-034	ถ่านอัลคาไลน์แบบ AAA		
			S0003-031	พัดลม ขนาดไม่เกิน 20 นิ้ว	I0003-035	ถ่านอัลคาไลน์แบบ AA		
			S0003-032	เครื่องวัดอุณหภูมิไม่สัมผัสพร้อมจ่ายน้ำยาฆ่าเชื้อ (รวมขาตั้ง)				
	I0004	(2) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	S0004-001	ไมโครโฟน	I0004-001	ฟิวส์	P0004-001	ดอกลำโพง
			S0004-002	ขาตั้งไมโครโฟน	I0004-002	เทปพันสายไฟ	P0004-002	แผงวงจร
			S0004-003	หัวแรงไฟฟ้า	I0004-003	สายไฟฟ้า	P0004-003	ผังแสดงวงจรต่างๆ
			S0004-004	เครื่องวัดกระแสไฟฟ้า	I0004-004	อาคาร	P0004-004	แผงบังคับทางไฟ
			S0004-005	เครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า	I0004-005	หลอดไฟสำหรับจัดกิจกรรม	P0004-005	สายอแดปเตอร์
			S0004-006	มาตรสำหรับตรวจวงจรไฟฟ้า	I0004-006	เข็มขัดรัดสายไฟฟ้า		
			S0004-007	เครื่องประจุไฟ ฯลฯ	I0004-007	ปลั๊กไฟฟ้า		
			S0004-008	ลำโพง (ขนาดเล็ก)	I0004-008	สวิตช์ไฟฟ้า		
			S0004-009	หูฟัง	I0004-009	หลอดวิทยุทรายซิด		
			S0004-010	ชุดไฟโซล่าเซลล์ ให้กำลังไฟไม่เกิน 200 วัตต์	I0004-010	ลูกถ้วยสายอากาศ		
			S0004-011	สายอแดปเตอร์	I0004-011	รีซีสเตอร์		
					I0004-012	มูฟวี่งคอยล์		
					I0004-013	คอนเดนเซอร์		
					I0004-014	ขาหลอดฟลูออเรส		
					I0004-015	เบรกเกอร์		
					I0004-016	สายอากาศหรือเสาอากาศสำหรับวิทยุ, เครื่องรับโทรทัศน์, จานรับสัญญาณดาวเทียม		

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	S0005	(3) วัสดุประกอบอาหาร			I0005-001 I0005-002 I0005-003 I0005-004 I0005-005 I0005-006 I0005-007 I0005-008 I0005-009	เนื้อและเนื้อสัตว์ปีก เนื้อแปรรูปและเนื้อปรุงสำเร็จ เนื้อหมูแปรรูปไม่ปรุง เนื้อหมูแปรรูปปรุง เนื้อไก่แปรรูปไม่ปรุง เนื้อไก่แปรรูปปรุงสำเร็จ ปลา หอย ผัก ผลไม้		
	S0006	(4) วัสดุก่อสร้าง	S0006-001 S0006-002 S0006-003 S0006-004 S0006-005 S0006-006 S0006-007 S0006-008 S0006-009 S0006-010 S0006-011 S0006-012 S0006-013 S0006-014 S0006-015 S0006-016	ไม้ต่างๆ ค้อน คีม ชะแลง จอบ สิ่ว เสียม เลื่อย ขวาน กบไสไม้ เทพวัดระยะ เครื่องวัดขนาดเล็ก เช่นตลับเมตรลูกตึง สว่าน โกสั่วม อ่างล้างมือ ราวพาดผ้า	I0006-001 I0006-002 I0006-003 I0006-004 I0006-005 I0006-006 I0006-007 I0006-008 I0006-009 I0006-010 I0006-011 I0006-012	น้ำมันทาไม้ ทินเนอร์ สี ปูนซีเมนต์ ทราย อิฐหรือซีเมนต์บล็อก กระเบื้อง สังกะสี ตะปู เหล็กเส้น แปรงทาสี ปูนขาว	P0006-001 P0006-002 P0006-003	ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา ท่อต่างๆ ท่อน้ำบาดาล ฯลฯ
	I0007	(5) วัสดุยานพาหนะขนส่ง	S0007-001 S0007-002 S0007-003 S0007-004 S0007-005 S0007-006 S0007-007	ไขควง ประแจ แม่แรง กุญแจปากตาย กุญแจเลื่อน คีมล็อก ล็อกเกียร์	I0007-001 I0007-002 I0007-003 I0007-004 I0007-005 I0007-006	ยางรถยนต์ น้ำมันเบรก น็อตและสกรู สายไมล์ เพลลา ฟิล์มกรองแสง	P0007-001 P0007-002 P0007-003 P0007-004 P0007-005 P0007-006 P0007-007	เบาะรถยนต์ เครื่องยนต์ (อะไหล่) ชุดเกียร์รถยนต์ เบรก ครัช พวงมาลัย สายพานใบพัด

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
			S0007-008 S0007-009 S0007-010 S0007-011 S0007-012 S0007-013 S0007-014	ล้อคคลัตช์ กระจกโค้งมน ล้อคพวงมาลัย สัญญาณไฟกระพริบ สัญญาณไฟฉุกเฉิน กรวยจราจรฯ ม่านรถยนต์พร้อมอุปกรณ์			P0007-008 P0007-009 P0007-010 P0007-011 P0007-012 P0007-013 P0007-014 P0007-015 P0007-016 P0007-017 P0007-018 P0007-019 P0007-020	หม้อน้ำ หัวเทียน แบตเตอรี่ จานจ่าย ล้อ ถังน้ำมัน ไฟหน้า ไฟเบรก อานจักรยาน ตลับลูกปืน กระจกมองข้างรถยนต์ กันชนรถยนต์ เข็มขัดนิรภัย
	I0008	(6) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	S0010-001	ถังแก๊ส	I0008-001 I0008-002 I0008-003 I0008-004 I0008-005 I0008-006 I0008-007 I0008-008 I0008-009 I0008-010	แก๊สหุงต้ม น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันดีเซล น้ำมันก๊าด น้ำมันเบนซิน น้ำมันเตา น้ำมันจารบี น้ำมันเครื่อง ถ่าน ก๊าซ		
	I0009	(7) วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	S0009-001 S0009-002 S0009-003 S0009-004 S0009-005 S0009-006 S0009-007 S0009-008 S0009-009 S0009-010 S0009-011	ชุดเครื่องมือผ่าตัด ที่วางกรวยแก้ว กระบอกตวง เบ้าหลอม หูฟัง(Stethscope) เปลหามคนไข้ คีมถอนฟัน เครื่องวัดน้ำฝน ถังเก็บเชื้อเพลิง เครื่องนึ่ง อุปกรณ์วิทยาศาสตร์	I0009-001 I0009-002 I0009-003 I0009-004 I0009-005 I0009-006 I0009-007 I0009-008 I0009-009 I0009-010 I0009-011	สำลีและผ้าพันแผล เวชภัณฑ์ แอลกอฮอล์ ฟิล์มเอกซเรย์ เคมีภัณฑ์ ออกซิเจน น้ำยาต่างๆ เลือด สายยาง ลูกยาง หลอดแก้ว		

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
					I0009-012 I0009-013 I0009-014 I0009-015 I0009-016 I0009-017 I0009-018 I0009-019 I0009-020 I0009-021	ลวดเชื่อมเงิน ถุงมือ กระดาษกรอง จุกต่างๆ สัตว์เพื่อการทดลอง วิทยาศาสตร์หรือ การแพทย์ หลอดเอกซเรย์ ฯลฯ ชุดตรวจ ATK หน้ากากอนามัย แว่นหน้ากาก (Face Shield) ขวดสเปรย์		
	I0010	(8) วัสดุ การเกษตร	S0010-001 S0010-002 S0010-003 S0010-004 S0010-005 S0010-006 S0010-007 S0010-008 S0010-009 S0010-010	เคียว สปริงเกอร์(Sprinkler) จอบหมุน จานพรวน ผานไถกระเทาะ คราดซีพรวนดิน ระหว่างแถว เครื่องดักแมลง ตะแกรงร่อนเบนโรส อวน (สำเร็จรูป) กระชัง ฯลฯ	I0010-001 I0010-002 I0010-003 I0010-004 I0010-005 I0010-006 I0010-007 I0010-008 I0010-009 I0010-010	ปุ๋ย ยาป้องกันและกำจัด ศัตรูพืชและสัตว์ หน้ากากป้องกันแก๊ส อาหารสัตว์ พันธุ์พืชและสัตว์ พันธุ์สัตว์ปีกและสัตว์น้ำ น้ำเชื้อพันธุ์สัตว์ วัสดุเพาะชำ อุปกรณ์ในการ ขยายพันธุ์พืชเช่นใบมีด เชือก ผ้าใบหรือผ้าพลาสติก		
	I0011	(9) วัสดุ โฆษณาและ เผยแพร่	S0011-001 S0011-002 S0011-003 S0011-004 S0011-005	ชาตังกล้อง ชาตังเขียนภาพ กล่องและระวิงใส่ฟิล์ม ภาพยนตร์ เครื่องกรอเทป เลนส์ซูม	I0011-001 I0011-002 I0011-003 I0011-004 I0011-005	ฟูกิน สี กระดาษเขียนโปสเตอร์ ฟิล์ม เมมโมรีการ์ด		

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
			S0011-006 S0011-007	กระเป๋าสีกล้าง่ายรูป ไฟแวบ	I0011-006 I0011-007 I0011-008 I0011-009	ฟิล์มสไลด์ แถบบันทึกเสียงหรือ ภาพ(ภาพยนตร์, วิดีโอเทป,แผ่นซีดี) รูปสีหรือขาวดำที่ได้ จากการล้างอัดขยาย ภาพถ่ายดาวเทียม		
	I0012	(10) วัสดุ เครื่องแต่ง กาย	S0012-001 S0012-002 S0012-003 S0012-004 S0012-005 S0012-006 S0012-007 S0012-008 S0012-009	เครื่องแบบ เสื้อกางเกงผ้า เครื่องหมายยศและสังกัด ถุงเท้า รองเท้า เข็มขัด หมวก ผ้าผูกคอ เครื่องแต่งกายชุดฝึก โขนละคร				
	I0013	(11) วัสดุ กีฬา	S0013-001 S0013-002 S0013-003 S0013-004 S0013-005 S0013-006 S0013-007 S0013-008 S0013-009 S0013-010 S0013-011 S0013-012 S0013-013 S0013-014 S0013-015	ห่วงยาง ลูกฟุตบอล ลูกปิงปอง ไม้ตีปิงปอง ลูกแฮร์บอล ไม้แบดมินตัน ลูกแบดมินตัน ไม้เทนนิส ลูกเทนนิส เชือกกระโดด ดาบสองมือ ตะกร้อ ตะกร้อหวายแฮร์บอล ตาข่ายกีฬาเช่นตาข่าย ตะกร้อ นกหวีด				

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
			S0013-016 S0013-017 S0013-018 S0013-019 S0013-020 S0013-021 S0013-022 S0013-023 S0013-024	นาฬิกาจับเวลา นวม ลูกหมอน้ำหนัก เสาดายกกีฬาเช่นเสาดายาวอลเลย์บอล ห่วงบาสเก็ตบอลเหล็ก ลูกฟุตบอล เสื้อโยคะ เบาะโยคะ ลูกเปตอง				
	I0014	(12) วัสดุคอมพิวเตอร์	S0014-001 S0014-002 S0014-003	แผ่นหรือจานบันทึกข้อมูล โปรแกรมซอฟต์แวร์ (ราคาไม่เกิน20,000 บาท) หน่วยความจำหรือเก็บข้อมูล (ฮาร์ดดิสก์ฮาร์ดไดรฟ์)	I0014-001 I0014-002 I0014-003 I0014-004 I0014-005 I0014-006	อุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Diskette,Floppy Disk,Removable Disk,CompactDisc, DigitalVideoDisc, FlashDrive) เทปบันทึกข้อมูล (ReelMagneticTape, CassetteTape, CartridgeTape) หัวพิมพ์หรือแถบพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์ ตลับผงหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ กระดาษต่อเนื่อง สายเคเบิล ฯลฯ	P0014-001 P0014-002 P0014-003 P0014-004 P0014-005 P0014-005 P0014-006 P0014-007 P0014-008 P0014-009 P0014-010 P0014-011	หน่วยประมวลผล ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ ซีดีรอมไดรฟ์ แผ่นกรองแสง แผ่นแป้นอักขระหรือแป้นพิมพ์(KeyBoard) แผ่นแป้นอักขระหรือแป้นพิมพ์(KeyBoard) เมนบอร์ด(MainBoard) เมมโมรี่ชิป (MemorChip) เซ็น RAM คัตชีทไฟเตอร์ (CutSheetFeeder) เมาส์(Mouse) พรินเตอร์สวิตช์บ็อกซ์ (PrinterSwitching Box) เครื่องกระจายสัญญาณ

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
							P0014-012	แผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Card) เช่น Ethernet Card, LanCard, Antivirus Card, SoundCard) เป็นต้น
							P0014-013	เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบต่างๆ เช่น แบบดิสเกตต์ (Diskette) แบบ ฮาร์ดดิสต์ (HardDisk) แบบ ออปติคัล (Optical) เป็นต้น
							P0014-014	คีย์บอร์ด
	I0015	(13) วัสดุการศึกษา	S0015-001 S0015-002 S0015-003 S0015-004 S0015-005 S0015-006 S0015-007	หุ่น แบบจำลองภูมิประเทศ สื่อการเรียนการสอน ทำด้วยพลาสติก กระดานลื่นพลาสติก เบาะยืดหยุ่น เบาะมวยปล้ำ เบาะยูโด				
	I0016	(14) วัสดุดับเพลิง			I0016-001 I0016-002	ถังดับเพลิง ลูกบอลดับเพลิง		
	I0017	(15) วัสดุสนาม	S0017-001 S0017-002 S0017-003 S0017-004 S0017-005	เต็นส์นอน/เต็นส์สนาม ถุนนอน เข็มทิศ เปลม เตียงสนาม				

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	I0018	(16) วัสดุสำรวจ	S0018-001 S0018-002 S0018-003	บันไดอลูมิเนียม เครื่องมือแกะสลัก เครื่องมือตีสายโทรศัพท์				
	I0019	(17) วัสดุดนตรี	S0019-001 S0019-002 S0019-003 S0019-004 S0019-005 S0019-006 S0019-007 S0019-008 S0019-009 S0019-010 S0019-011 S0019-012 S0019-013 S0019-014 S0019-015	ฉิ่ง ฉาบ กรับ อังกะลุง กลองเซ่นกลองสองหน้า รำวงกลองยาง กลองแหมบ ลูกขัด ปารากัส ขลุ่ย ขิม ซอและยางสนซอ จะเข้และอุปกรณ์เช่นไม้ดีด, สาย, นมจะเข้ โทน โหม่ง ปี่มอญ อู่คูเลเล่				
	I0020	(18) วัสดุอื่น	S0020-001 S0020-002 S0020-003 S0020-004 S0020-005	มิเตอร์น้ำ มิเตอร์ไฟ ตะแกรงกันสวะ หัวเชื่อมแก๊ส หัววาล์วเปิดปิดแก๊ส				
	I0021	(19) วัสดุงานบ้านงานครัว	S0021-001 S0021-002 S0021-003 S0021-004 S0021-005 S0021-006 S0021-007 S0021-008	หม้อ กระทะ กะละมัง ตะหลิว กรอบรูป มีด ถัง ถาด	I0021-001 I0021-002 I0021-003 I0021-004 I0021-005 I0021-006 I0021-007 I0021-008	ผงซักฟอก สบู่น้ำยาดับกลิ่น แปรง ไม้กวาด เชือก มุ้ง ผ้าปูที่นอน		

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รายละเอียด					
			รหัส S	วัสดุคงทน	รหัส I	วัสดุสิ้นเปลือง	รหัส P	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
			S0021-009	แก๊วน้ำ	I0021-009	บล็อกหมอน		
			S0021-010	จานรอง	I0021-010	หมอน		
			S0021-011	ถ้วยชาม	I0021-011	ผ้าห่ม		
			S0021-012	ช้อนส้อม	I0021-012	ผ้าปูโต๊ะ		
			S0021-013	กระจกเงา	I0021-013	น้ำจืดที่ซื้อจากเอกชน		
			S0021-014	โถงน้ำ				
			S0021-015	ที่นอน				
			S0021-016	กระโถน				
			S0021-017	เตาไฟฟ้า				
			S0021-018	เตาน้ำมัน				
			S0021-019	เตารีด				
			S0021-020	เครื่องบดอาหาร				
			S0021-021	เครื่องตีไข่ไฟฟ้า				
			S0021-022	เครื่องปั๊มลม				
			S0021-023	กระทะไฟฟ้า				
			S0021-024	หม้อไฟฟ้ารวมถึงหม้อหุงข้าวไฟฟ้า				
			S0021-025	กระติกน้ำร้อน				
			S0021-026	กระติกน้ำแข็ง				
			S0021-027	ถังแก๊ส				
			S0021-028	เตา				

รายละเอียดการจำแนกประเภทของครุภัณฑ์

สิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์โดยสภาพ

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
(หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และ สิ่งก่อสร้าง) ค่าครุภัณฑ์	FA01	(1) ครุภัณฑ์สำนักงาน	FA01-01	1.โต๊ะ
			FA01-02	2.โต๊ะทำงาน
			FA01-03	3.โต๊ะพิมพ์ดีด
			FA01-04	4.โต๊ะประชุม
			FA01-05	5.โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์
			FA01-06	6.โต๊ะวางเครื่องพิมพ์
			FA01-07	7.โต๊ะเขียนแบบ
			FA01-08	8.โต๊ะอเนกประสงค์
			FA01-09	9.โต๊ะอาหาร
			FA01-10	10.โต๊ะหมู่บูชา
			FA01-11	11.ชุดรับแขก
			FA01-12	12.เก้าอี้สำหรับห้องเรียน
			FA01-13	13.เก้าอี้สำหรับสำนักงาน
			FA01-14	14.เก้าอี้พนักบรรยาย
			FA01-15	15.เก้าอี้เขียนแบบ
			FA01-16	16.เก้าอี้สำหรับเจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์
			FA01-17	17.เก้าอี้ผู้มาติดต่อ
			FA01-18	18.ชั้นวางเอกสาร
			FA01-19	19.ตู้
			FA01-20	20.ตู้ไม้
			FA01-21	21.ตู้เหล็ก
			FA01-22	22.ตู้टरรชนี
			FA01-23	23.ตู้เก็บแผนที่
			FA01-24	24.ตู้นิรภัย
			FA01-25	25.ตู้เก็บแบบฟอร์ม
			FA01-26	26.ตู้เสื้อผ้า
			FA01-27	27.ตู้ล็อกเกอร์
			FA01-28	28.ตู้ติดประกาศ
			FA01-29	29.ตู้โชว์
			FA01-30	30.ตู้เก็บเอกสาร
			FA01-31	31.เครื่องพิมพ์ดีด
			FA01-32	32.เครื่องโทรศัพท์ รวมถึงเครื่องโทรศัพท์ภายใน
			FA01-33	33.เครื่องโทรภาพหรือโทรสาร (Facsimile)
			FA01-34	34.เครื่องถ่ายเอกสาร
			FA01-35	35.เครื่องอัดสำเนา
			FA01-36	36.เครื่องพิมพ์สำเนาระบบดิจิทัล
			FA01-37	37.เครื่องทำลายเอกสาร
			FA01-38	38.เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม
			FA01-39	39.เครื่องบันทึกเงินสด
			FA01-40	40.เครื่องปรับอากาศ
			FA01-41	41.พัดลม รวมถึงพัดลมระบายอากาศ

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
			FA01-42 FA01-43 FA01-44 FA01-45 FA01-46 FA01-47 FA01-48 FA01-49 FA01-50 FA01-51 FA01-52 FA01-53 FA01-54 FA01-55 FA01-56 FA01-57 FA01-58 FA01-59 FA01-60 FA01-61 FA01-62 FA01-63 FA01-64 FA01-65 FA01-66 FA01-67 FA01-68 FA01-69 FA01-70 FA01-71	42.เครื่องดูดฝุ่น 43.รถเข็น 44.ถังเก็บน้ำ 45.เครื่องปรุกระดาดไซ 46.เคาน์เตอร์ 47.แท่นอ่านหนังสือ 48.ที่วางหนังสือพิมพ์ 49.เครื่องขัดพื้น 50.เครื่องซุมสายโทรศัพท์ 51.ตู้โทรศัพท์หรือตู้สาขาโทรศัพท์ 52.เครื่องโทรพิมพ์ 53.เครื่องนับเหรียญ 54.เครื่องนับธนบัตร 55.เครื่องฟอกอากาศ 56.วิทยุติดตัว 57.เครื่องโทรสาร แบบใช้กระดาษธรรมดา 58.เครื่องพิมพ์เขียว 59.เครื่องพิมพ์บัตรพลาสติกแบบหน้าเดียว 60.เครื่องเจาะบัตร 61.เครื่องโรเนียว 62.เครื่องอัดเสียง 63.เครื่องบันทึกเสียง 64.เครื่องเย็บเล่ม ขนาดใหญ่ (กระดาษหนา 100 แผ่นขึ้นไป) 65.รถเข็นแบบต่างๆ 66.เครื่องขยายเสียง 67.โซฟา 68.หีบเหล็กเก็บเงิน 69.แผงกันห้อง (Partition) 70.เครื่องคำนวณเลข (Calculator) 71.เครื่องเคลือบบัตร เอกสารขนาดA4 F4
	FA02	(2) ครุภัณฑ์การศึกษา	FA02-01 FA02-02 FA02-03 FA02-04 FA02-05 FA02-06 FA02-07 FA02-08 FA02-09 FA02-10 FA02-11 FA02-12	1.ด้านการเกษตรศาสตร์ 2.ด้านมนุษยศาสตร์ 3.ด้านสังคมศาสตร์ 4.ด้านวิทยาศาสตร์ 5.ด้านเทคโนโลยีการสื่อสาร 6.ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 7.ด้านการบริหารจัดการ 8.ด้านวิศวกรรมศาสตร์ 9.ด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์ 10.ด้านเทคโนโลยีพลังงาน 11.ด้านศิลปศาสตร์ 12.ด้านบริหารธุรกิจ

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
	FA03	(3) ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	FA03-01 FA03-02 FA03-03 FA03-04 FA03-05 FA03-06 FA03-07	1.รถยนต์นั่ง 2.รถยนต์โดยสาร 3.รถยกของ 4.รถปั่นจั่น 5.รถบรรทุก 6.รถลากเครื่องบิน 7.รถจักรยานยนต์
	FA04	(4) ครุภัณฑ์การเกษตร	FA04-01 FA04-02 FA04-03 FA04-04 FA04-05 FA04-06 FA04-07 FA04-08 FA04-09 FA04-10 FA04-11 FA04-12 FA04-13 FA04-14 FA04-15 FA04-16 FA04-17 FA04-18 FA04-19	1.รถไถ 2.เครื่องตัดวัชพืช 3.เครื่องหว่านปุ๋ย 4.เครื่องสีข้าวโพด 5.เครื่องหยอดหรือเครื่องหว่านเมล็ด 6.เครื่องสูบน้ำ 7.ตู้เก็บเมล็ดพันธุ์ 8.เครื่องทำความสะอาดเมล็ดพันธุ์ 9.เครื่องกระเทาะเมล็ดพืช 10.ปุ๋ยสูตร (ข้าง ม้า วัว ควาย) 11.รถฟาร์มแทรกเตอร์ 12.เครื่องพ่นยา 13.เครื่องเก็บเกี่ยวข้าวโพด ข้าวฟ่าง 14.เครื่องยกร่อง 15.เครื่องนวดธัญพืช 16.เครื่องผสมยาคลุกเมล็ด 17.รถเข็น 18.รถแทรกเตอร์ 19.เครื่องโดรน สำหรับการเกษตร
	FA05	(5) ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	FA05-01 FA05-02 FA05-03 FA05-04 FA05-05 FA05-06 FA05-07 FA05-08 FA05-09 FA05-10 FA05-11 FA05-12 FA05-13 FA05-14 FA05-15 FA05-16 FA05-17 FA05-18	1.เครื่องพ่นสี 2.เครื่องกลึง 3.เครื่องเจาะ 4.เครื่องผสมคอนกรีต 5.รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบ 6.เครื่องกระแทกดิน หรือแอสฟัลท์ 7.เครื่องเจาะหิน 8.เครื่องเจาะเหล็ก 9.สว่านเจาะแผ่นเหล็ก 10.เครื่องเชื่อมโลหะ 11.เครื่องผสมยางแอสฟัลท์ 12.เครื่องตบดิน 13.เครื่องมือทดลองความลาดเท 14.เครื่องมือใส่ไม้ไฟฟ้า 15.เลื่อยไฟฟ้า 16.รอกแม่แรง 17.รถเต้าตัมยาง 18.รถพ่นยาง รถตักดิน

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
			FA05-19	19.รถบด
			FA05-20	20.รถบดล้อเหล็ก
			FA05-21	21.รถบดล้อเหล็กเรียบ
			FA05-22	22.รถบดตีบแคะ
			FA05-23	23.รถบดอัดขยะ
			FA05-24	24.รถตักล้อยาง
			FA05-25	25.รถเกรดเดอร์
			FA05-26	26.รถขุดดินตะขำ
			FA05-27	27.รถอัดฉีด รถเกลี่ยดิน
			FA05-28	28.รถตักหน้าขุดหลัง
			FA05-29	29.รถกวาดถนน
			FA05-30	30.เครื่องไถ
			FA05-31	31.เครื่องตอกเข็ม
			FA05-32	32.เครื่องตีเส้น
			FA05-33	33.เครื่องอัดจารบี
			FA05-34	34.เครื่องอัดอากาศ
			FA05-35	35.เครื่องตัดกระเบื้อง
	FA06	(6) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและ วิทยุ	FA06-01	1.เครื่องกำเนิดไฟฟ้า
			FA06-02	2.หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)
			FA06-03	3.เครื่องขยายเสียง
			FA06-04	4.เครื่องบันทึกเสียง ตัดออก
			FA06-05	5.เครื่องเล่นแผ่น
			FA06-06	6.เครื่องรับวิทยุ
			FA06-07	7.เครื่องส่งวิทยุ
			FA06-08	8.เครื่องรับโทรทัศน์
			FA06-09	9.เครื่องส่งโทรทัศน์
			FA06-10	10.เครื่องวัดความถี่คลื่นวิทยุ
			FA06-11	11.เครื่องอัดสำเนาเทป
			FA06-12	12.เครื่องถอดเทป
			FA06-13	13.วิทยุ-เทป
			FA06-14	14.เครื่องเล่นซีดี - (Compact Disc)
			FA06-15	15.ลำโพง (ขนาดใหญ่)
			FA06-16	16.คอมพิวเตอร์พร้อมขาหรือก้าน
			FA06-17	17.เครื่องวัดความต้านทานไฟฟ้า
			FA06-18	18.เครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ
			FA06-19	19.เครื่องจับสัญญาณดาวเทียม
			FA06-20	20.สายอากาศหรือเสาอากาศสำหรับวิทยุ
			FA06-21	21.เครื่องรับโทรทัศน์,จานรับสัญญาณดาวเทียม
			FA06-22	22.ไมโครโฟนแบบตั้งโต๊ะ
			FA06-23	23.แผงโซลาร์เซลล์ (ขนาดใหญ่)

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
	FA07	(7) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	FA07-01	1.กล้องถ่ายรูป
			FA07-02	2.กล้องถ่ายภาพยนตร์
			FA07-03	3.กล้องถ่ายวิดีโอ
			FA07-04	4.เครื่องอัดและขยายภาพ
			FA07-05	5.เครื่องฉายภาพยนตร์
			FA07-06	6.เครื่องฉายสไลด์
			FA07-07	7.เครื่องวิดีโอ
			FA07-08	8.เครื่องฉายภาพทึบแสง
			FA07-09	9.เครื่องฉายภาพข้ามศรีษะ
			FA07-10	10.เครื่องเทปชิงโครไนต์
			FA07-11	11.จอร์บภาพ
			FA07-12	12.เครื่องล้างฟิล์ม
			FA07-13	13.โต๊ะตัดต่อฟิล์มภาพยนตร์
			FA07-14	14.เครื่องฉายภาพจากสัญญาณวิดีโอ
			FA07-15	15.เครื่องตัดต่อภาพ
			FA07-16	16.โคมไฟถ่ายภาพและวิดีโอ
			FA07-17	17.เครื่องมัลติมิเดียโปรเจคเตอร์
			FA07-18	18.โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV)
			FA07-19	19.กล้องถ่ายไมโครฟิล์ม
			FA07-20	20.กล้องถ่ายสำเนา
			FA07-21	21.กล้องถ่ายเลนซ์คู่
			FA07-22	22.เครื่องฉายภาพนิ่งชนิดต่างๆ
			FA07-23	23.เครื่องฉายภาพยนตร์ทั้งมีเสียงและไม่มีเสียง
			FA07-24	24.เครื่องอ่านไมโครโพล์
			FA07-25	25.เครื่องขยายภาพ
			FA07-26	26.เลนส์กล้องต่างๆ
			FA07-27	27.เครื่องถ่ายภาพระยะไกล (เครื่องโดรน)
	FA08	(8) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	FA08-01	1.ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ขั้นสูง
			FA08-02	2.เครื่องเอกซเรย์
			FA08-03	3.เครื่องวัดความดันโลหิต
			FA08-04	4.เครื่องตรวจเม็ดเลือด
			FA08-05	5.ตู้ส่องฟิล์มเอกซเรย์
			FA08-06	6.โคมไฟผ่าตัด เตียงเพาเวอร์
			FA08-07	7.เตียงตรวจโรค
			FA08-08	8.รถเข็นชนิดนอน
			FA08-09	9.รถเข็นทำแผล
			FA08-10	10.รถเข็นผ้าเปื้อน
			FA08-11	11.รถเข็นขาด
			FA08-12	12.เครื่องเป่าลม เครื่องตรวจสอบมาตรฐานไฟฟ้า
			FA08-13	13.เครื่องเป่าลม เครื่องตรวจสอบมาตรฐานไฟฟ้า

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
	FA09	(9) ครุภัณฑ์งานบ้าน งานครัว	FA09-01	1.เครื่องกรองน้ำ
			FA09-02	2.เครื่องดูดควัน
			FA09-03	3.เครื่องตัดหญ้า
			FA09-04	4.ตู้เย็น
			FA09-05	5.ตู้แช่อาหาร
			FA09-06	6.เครื่องซักผ้า
			FA09-07	7.เครื่องอบผ้า
			FA09-08	8.เครื่องล้างชาม
			FA09-09	9.เครื่องทำน้ำเย็น
			FA09-10	10.เตาอบ สำหรับใช้ในงานบ้านงานครัว
			FA09-11	11.เตาแก๊ส
			FA09-12	12.ผ้าปูที่นอนพร้อมอุปกรณ์
			FA09-13	13.เครื่องตกแต่งพุ่มไม้
			FA09-14	14.เครื่องตัดหญ้า
			FA09-15	15.เตาไมโครเวฟ
			FA09-16	16.เครื่องซักแห้งแบบต่างๆ
			FA09-17	17.เครื่องรีดแบบต่างๆ
			FA09-18	18.เครื่องบรรจุขวด
			FA09-19	19.เครื่องซักล้าง
			FA09-20	20.จักรเย็บผ้า
			FA09-21	21.เครื่องทำถุง
			FA09-22	22.ตู้ทำความเย็น
			FA09-23	23.ตู้แช่เย็น
			FA09-24	24.ตู้ทำไอศกรีม
			FA09-25	25.ตู้ทำน้ำแข็ง
			FA09-26	26.ตู้เก็บอาหารแช่แข็ง
			FA09-27	27.เครื่องกรองน้ำ
			FA09-28	28.เครื่องขัดพื้น
			FA09-29	29.ประตุม้วน
			FA09-30	30.ประตูโลหะแบบต่างๆ
			FA09-31	31.เครื่องขึ้นชนิดต่างๆ
			FA09-32	32.หม้ออบความดัน
			FA09-33	33.รถเข็นบริการอาหารร้อนชนิดต่างๆ
			FA09-34	34.หม้อต้มกาแฟ
			FA09-35	35.เครื่องบดกาแฟ
			FA09-36	36.เครื่องคั้นผลไม้
			FA09-37	37.เครื่องบดอาหาร
			FA09-38	38.เครื่องผสมอาหาร
			FA09-39	39.ตู้เก็บเครื่องใช้ในครัว
			FA09-40	40.เครื่องบดอาหาร
			FA09-41	41.เครื่องตีไข่ไฟฟ้า

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
	FA10	(10) ครุภัณฑ์โรงงาน	FA10-01	1.เครื่องพิมพ์ลายบนแก้ว
			FA10-02	2.แท่นพิมพ์
			FA10-03	3.เครื่องพิมพ์แบบ
			FA10-04	4.เครื่องทำเหรียญกษาปณ์
			FA10-05	5.เครื่องตีตราและอัดแบบ
			FA10-06	6.เครื่องปั๊มตราตุ่น
			FA10-07	7.เครื่องเขียนโลหะด้วยไฟฟ้า
			FA10-08	8.เครื่องเชื่อมโลหะ
			FA10-09	9.เครื่องชุบผิวโลหะ
			FA10-10	10.เตาเคลือบโลหะ
			FA10-11	11.เตาหลอมโลหะ
			FA10-12	12.เตาอบ สำหรับใช้ในโรงงาน
			FA10-13	13.ตู้อบเครื่องรัก
			FA10-14	14.เครื่องเจียรไน
			FA10-15	15.เครื่องทอผ้า
			FA10-16	16.เครื่องตัดโลหะ
			FA10-17	17.เครื่องปั๊มและตัดโลหะ
			FA10-18	18.เครื่องตัดเหล็ก
			FA10-19	19.เครื่องพับและม้วนเหล็ก
			FA10-20	20.เครื่องจักรกล
			FA10-21	21.เครื่องจักรไอน้ำ
			FA10-22	22.เครื่องล้างทำความสะอาดเครื่องยนต์
			FA10-23	23.เครื่องตรวจสอบหัวฉีดเครื่องยนต์
			FA10-24	24.เครื่องอัดฉีดเครื่องจักร
			FA10-25	25.เครื่องมือถอดสปริงลีน
			FA10-26	26.เครื่องสำหรับดูดบูชและลูกปืน
			FA10-27	27.เครื่องตรวจท่อน้ำมัน
			FA10-28	28.แท่นกลิ้ง
			FA10-29	29.เครื่องคว้าน
			FA10-30	30.เครื่องทำเกลียว
			FA10-31	31.เครื่องทำเฟือง
			FA10-32	32.เครื่องดูดเฟือง
			FA10-33	33.เครื่องถอดและต่อโซ่
			FA10-34	34.เครื่องปรับความถี่และกำลังดัน
			FA10-35	35.ถังระดับเหล็ก
			FA10-36	36.เครื่องกลั่น
			FA10-37	37.เครื่องกว้าน
			FA10-38	38.เครื่องไม่หิน
			FA10-39	39.เครื่องย่อยหิน
			FA10-40	40.ตะแกรงขัดแร่
			FA10-41	41.เครื่องอัดจารบี
			FA10-42	42.เครื่องปั๊มน้ำมันไฟฟ้า
			FA10-43	43.เครื่องหยอดน้ำมัน (Line Oiler)
			FA10-44	44.มอเตอร์หินเจีย
			FA10-45	45.เครื่องเจียหรือตัด
			FA10-46	46.เครื่องขัดกระดาษทราย
			FA10-47	47.เลื่อยวงเดือนไฟฟ้า

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
			FA10-48 FA10-49 FA10-50 FA10-51 FA10-52 FA10-53 FA10-54 FA10-55 FA10-56 FA10-57 FA10-58 FA10-59 FA10-60 FA10-61 FA10-62 FA10-63 FA10-64 FA10-65 FA10-66 FA10-67 FA10-68 FA10-69	48.เลื่อยฉลุไฟฟ้า 49.เครื่องลอกบัว 50.เครื่องเป่าลม 51.ไขควงไฟฟ้า 52.กบไฟฟ้า 53.สว่านไฟฟ้า 54.แม่แรงตะเฒ่ 55.แม่แรงยกกระปุกเกียร์ 56.เครื่องกลึงแบบต่างๆ 57.เครื่องเจียรนัยแบบต่างๆ 58.เครื่องอัดรีด 59.เครื่องตัดโลหะต่างๆ 60.เครื่องเชื่อมด้วยกระแสไฟฟ้า 61.เครื่องตัดด้วยความร้อน 62.เครื่องเชื่อมเป็นจุด 63.เครื่องตัดต่างๆ 64.เครื่องเจาะต่างๆ 65.เครื่องย้ำหมุดแบบต่างๆ 66.เครื่องทำเครื่องหมายต่างๆ 67.เครื่องบังคับกลั่นกบินอัตโนมัติ 68.เครื่องบังคับกบินอัตโนมัติ 69.เครื่องจักรวัดขนาดต่างๆ
	FA11	(11) ครุภัณฑ์เครื่อง ดับเพลิง	FA11-01 FA11-02	1.รถลากเข็นอุปกรณ์ดับเพลิง 2.เครื่องดับเพลิง
	FA12	(12) ครุภัณฑ์กีฬา	FA12-01 FA12-02 FA12-03 FA12-04 FA12-05 FA12-06 FA12-07 FA12-08	1.แตรมโปลิน 2.บ็อกซ์สแตนด์ 3.โต๊ะเทเบิลเทนนิส 4.จักรยานออกกำลังกาย เหล็กยกน้ำหนักเป็นชุด 5.บาร์คู้ 6.บา ต่างระดับ 7.ม้าหุ 8.ม้าขวาง
	FA13	(13) ครุภัณฑ์สำรวจ	FA13-01 FA13-02 FA13-03 FA13-04 FA13-05 FA13-06 FA13-07 FA13-08	1.กล้องส่องทางไกล 2.เครื่องเจาะสำรวจ 3.เครื่องระดับ 4.กล้องระดับ 5.กล้องวัดมุม 6.โซลาน 7.ไม้สตาฟฟ์ 8.เทปวัดระยะ

งบ/หมวด	รหัส	ประเภท	รหัสชนิด	รายละเอียด
	FA14	(14) ครุภัณฑ์ดนตรีและนาฏศิลป์	FA14-01 FA14-02 FA14-03 FA14-04 FA14-05 FA14-06 FA14-07 FA14-08 FA14-09 FA14-10 FA14-11 FA14-12 FA14-13 FA14-14 FA14-15 FA14-16 FA14-17 FA14-18	1.ปิคาลิเน็ต 2.แตรทรมเปท 3.แตรทาบบอน 4.แตรบาริโตน 5.แตรยูฟอร์เนียม 6.แตรบาสซูน 7.แซกโซโฟน 8.ไวโอลิน 9.วิโอล่า 10.. เซลโล่ 11.เบส 12.เปียโน 13.ออร์แกนไฟฟ้า 14.ระนาด 15.ฆ้องวง 16.ขิม 17.เครื่องโขนละคร 18.เครื่องแต่งกายชุดแสดงโขน ละคร
	FA15	(15) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	FA15-01 FA15-02 FA15-03 FA15-04 FA15-05 FA15-06 FA15-07 FA15-08 FA15-09 FA15-10 FA15-11	1.เครื่องคอมพิวเตอร์ 2.จอคอมพิวเตอร์ 3.เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา 4.เครื่องสำรองไฟฟ้า 5.มอโนเตอร์ 6.เครื่องพิมพ์ 7.ฟลิตเตอร์ 8.เครื่องแปลงรหัสสัญญาณ 9.เครื่องถ่ายทอดสัญญาณจากคอมพิวเตอร์ขึ้นจอภาพ เครื่องปรับระดับกระแสไฟฟ้า 10.สแกนเนอร์ 11.ดีจิไทเซอร์
	FA16	(16) ครุภัณฑ์อื่น	FA16-01	1.ครุภัณฑ์อื่นที่ไม่สามารถจัดเข้าประเภทได้

ส่วนที่ 4

ภาคผนวก

4.1 หนังสือที่อ้างถึง

1. หนังสือที่ นร 0704/ว33 ลงวันที่ 18 มกราคม 2553 สำนักงานประมาณ
2. หนังสือที่ นร 0704/ว68 ลงวันที่ 29 เมษายน 2558 สำนักงานประมาณ
3. หนังสือที่ นร 0704/ว37 ลงวันที่ 6 มกราคม 2559 สำนักงานประมาณ
4. คู่มือการกำหนดหมายเลขพัสดุ สำนักพัฒนาระบบงานและบุคลากร สำนักงานประมาณ
มกราคม 2543

4.2 คณะผู้จัดทำ

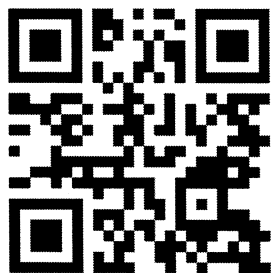
ที่ปรึกษา

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 1. นายอนันต์ พงศ์ธรรกุลพานิช | ตำแหน่ง รักษาการแทนรองอธิการบดี |
| 2. นางสาวชลชญา คงสมมาตย์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน |
| 3. นางณัฐกาญจน์ จันด้วงกุลพัฒน์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง |

คณะทำงาน/รวบรวมข้อมูล/เรียบเรียง

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1. นางสาวกัลยาณี มิ่งเจริญพร | ตำแหน่ง หัวหน้างานแผนงบประมาณ |
| 2. นางสาวพนิตนันท์ สีนพรหมมา | ตำแหน่ง นักปฏิบัติการอุดมศึกษา |
| 3. นางสาวนันทนา เยื้องไกรงาม | ตำแหน่ง หัวหน้างานพัสดุ |
| 4. นางสาวพาฝัน กุฎสำโรง | ตำแหน่ง นักวิชาการพัสดุ |

4.3 บัญชีนวัตกรรมไทย



ขอขอบคุณ : ทุกหน่วยงานที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูล

