

# ด่วนที่สุด

ที่ อนุ ๐๐๒๓.๔/ว ๒๓๗๒



ศาลากลางจังหวัดอุทัยธานี  
ถนนศรีอุทัย อนุ ๖๑๐๐๐

๑๑ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง แนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ตามหลักการจำแนกประเภทรายจ่าย ตามงบประมาณค่าใช้จ่าย

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุทัยธานี และนายกเทศมนตรีเมืองอุทัยธานี

อ้างถึง หนังสือจังหวัดอุทัยธานี ด่วนที่สุด ที่ อนุ ๐๐๒๓.๔/ว ๒๐๘๒ ลงวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๒๔๘ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๙

ตามที่จังหวัดอุทัยธานี ได้แจ้งแนวทางการกำหนดรูปแบบและการจำแนกประเภทรายรับ รายจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน นั้น

เนื่องจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า ได้ยกเลิกตัวอย่างในหมวดวัสดุและครุภัณฑ์ ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๖๕๗ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖ และชักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพและครุภัณฑ์โดยสภาพ เพื่อใช้เป็นแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ใหม่ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยสามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.uthailocal.go.th](http://www.uthailocal.go.th) หัวข้อ “หนังสือราชการ สด.จ.อุทัยธานี”

จึงเรียนมาเพื่อทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป สำหรับอำเภอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเขตพื้นที่ทราบและถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายประภัสสร มาลากาญจน์)  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด  
กลุ่มงานกฎหมาย ระเบียบ และเรื่องร้องทุกข์  
โทร./โทรสาร ๐-๕๖๕๑-๑๙๖๕, ๐-๕๖๕๗-๑๕๙๖

ป.ท.  
อ.ม.ร.  
อ.ส.  
อ.ก.  
อ.ค.  
- 6 ก.ค. 2559

กลุ่มงานกฎหมาย  
ระเบียบและเรื่องร้องทุกข์  
เลขที่ ๒๑  
๗๑๐๕๑

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๒๔๘



10414  
- ๕ ก.ค. ๒๕๕๙  
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต  
กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐

๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๙

ศูนย์งานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น  
จังหวัดอยุธยา  
6034  
708-2554

เรื่อง แนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ตามหลักการจำแนกประเภท  
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

อ้างถึง ๑. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๖๕๗ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖  
๒. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๗๕๒ ลงวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖  
๓. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๑๓๔ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๕๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ตัวอย่างสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพและครุภัณฑ์โดยสภาพ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้กำหนดรูปแบบ และการจำแนกประเภทรายรับ  
รายจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
ใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน ตามหนังสืออ้างถึง นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นขอเรียนว่า เนื่องจากสำนักงบประมาณ ได้แจ้งแนวทางการ  
พิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์ตามหลักการจำแนกประเภทรายจ่ายตามงบประมาณ ดังนั้น  
เพื่อให้มีความชัดเจนยิ่งขึ้นเกี่ยวกับแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุ และครุภัณฑ์ จึงอาศัยอำนาจ  
ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๑  
และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๖ ประกอบพระราชกฤษฎีกาโอนกิจการบริหารและอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ  
ให้เป็นไป ตามพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๕ มาตรา ๑๖๑ และ  
ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการแก้ไขเพิ่มเติมความในระเบียบกระทรวงมหาดไทยให้สอดคล้องกับ  
การโอนกิจการบริหารและอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการ ตามพระราชกฤษฎีกาซึ่งออกตามพระราชบัญญัติ  
ปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ พ.ศ. ๒๕๔๖ ข้อ ๙ จึงยกเลิกตัวอย่างในหมวดวัสดุและครุภัณฑ์  
ตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนมาก ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๖๕๗ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๖  
และชักซ้อมความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพและครุภัณฑ์โดยสภาพ

๑. สิ่งของที่จัดเป็นวัสดุ ให้แบ่งการพิจารณาออกเป็น ๓ ประเภท ดังนี้

ก. ประเภทวัสดุคงทน ได้แก่ สิ่งของที่โดยสภาพมีลักษณะคงทนแต่ตามปกติมีอายุ  
การใช้งานไม่ยืนนาน หรือเมื่อนำไปใช้งานแล้วเกิดความชำรุดเสียหาย ไม่สามารถซ่อมแซมให้ใช้งานได้ดั้งเดิม  
หรือซ่อมแซมแล้วไม่คุ้มค่า

ข. ประเภทวัสดุสิ้นเปลือง ได้แก่ สิ่งของที่โดยสภาพมีลักษณะเมื่อใช้แล้วย่อมสิ้นเปลือง  
หมดไป แปรสภาพ หรือเปลี่ยนสภาพไปในระยะเวลาอันสั้นหรือไม่คงสภาพเดิม

ค. ประเภทวัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่ ได้แก่ สิ่งของที่ใช้เป็นอุปกรณ์ประกอบ  
หรืออะไหล่สำหรับการซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สินให้กลับคืนสภาพดั้งเดิมที่มีลักษณะเป็นการซ่อมบำรุงปกติ  
หรือค่าซ่อมกลาง

ทั้งนี้ ตามตัวอย่างสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

/๒. ครุภัณฑ์ ...

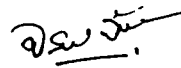
๒. ครุภัณฑ์ ได้แก่ สิ่งของที่ได้โดยสภาพมีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการใช้งานยืนนานเมื่อชำรุดเสียหายแล้วสามารถซ่อมแซมให้ใช้งานได้ดังเดิม

ทั้งนี้ ตามตัวอย่างสิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์โดยสภาพตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ตั้งงบประมาณในหมวดค่าวัสดุและค่าครุภัณฑ์ ไว้แล้วแต่ยังไม่ได้ก่อหนี้ และรายการค่าวัสดุและค่าครุภัณฑ์ดังกล่าว ไม่สอดคล้องกับแนวทางการพิจารณาตามตัวอย่างสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพและครุภัณฑ์โดยสภาพ ให้พิจารณาโอนหรือเปลี่ยนคำชี้แจงงบประมาณ โดยถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายจรินทร์ จักกะพาก)

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น

ส่วนการจัดสรรเงินอุดหนุนและพัฒนาระบบงบประมาณ

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๑๕๒๔

โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๔๙

ตัวอย่างการจำแนกประเภทรายจ่ายสิ่งของที่จัดเป็นวัสดุและครุภัณฑ์  
ประกอบหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๒๔๘ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๙

\*\*\*\*\*

สิ่งของที่จัดเป็นวัสดุโดยสภาพ

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
ค่าวัสดุ	(๑) วัสดุสำนักงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หนังสือ</li> <li>- เครื่องคิดเลขขนาดเล็ก</li> <li>- เครื่องเจาะกระดาษขนาดเล็ก</li> <li>- ที่เย็บกระดาษขนาดเล็ก</li> <li>- ไม้บรรทัดเหล็ก</li> <li>- กรรไกร</li> <li>- แก้วพลาสติก</li> <li>- แปรงลบกระดาษดำ</li> <li>- ตรายาง</li> <li>- ขาตั้ง (กระดาษดำ)</li> <li>- ที่ถูพื้น</li> <li>- ตะแกรงวางเอกสาร</li> <li>- เครื่องตัดโฟม</li> <li>- เครื่องตัดกระดาษ</li> <li>- เครื่องเย็บกระดาษ</li> <li>- กุญแจ</li> <li>- ภาพเขียน, แผนที่</li> <li>- พระบรมฉายาลักษณ์</li> <li>- แผ่นปิดประกาศ</li> <li>- แผ่นป้ายชื่อสำนักงานหรือหน่วยงาน แผ่นป้ายจราจรหรือแผ่นป้ายต่าง ๆ</li> <li>- มู่ลี่, ม่านปรับแสง (ต่อผืน)</li> <li>- พรม (ต่อผืน)</li> <li>- นาฬิกาตั้งหรือแขวน</li> <li>- พระพุทธรูป</li> <li>- พระบรมรูปจำลอง</li> <li>- กระเป๋า</li> <li>- ตาชั่งขนาดเล็ก</li> <li> ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กระดาษ</li> <li>- หมึก</li> <li>- ดินสอ</li> <li>- ปากกา</li> <li>- ยางลบ</li> <li>- น้ำยาลบคำผิด</li> <li>- เทปกาว</li> <li>- ลวดเย็บกระดาษ</li> <li>- กาว</li> <li>- ซอล์ค</li> <li>- สมุด</li> <li>- ซองเอกสาร</li> <li>- ตลับผงหมึก</li> <li>- น้ำหมึกปริ้นท์</li> <li>- เทป พี วี ซี แบบใส</li> <li>- น้ำยาลบกระดาษไข</li> <li>- กระดาษไข</li> <li>- ไม้บรรทัด</li> <li>- คลิป</li> <li>- เป็ก</li> <li>- เข็มหมุด</li> <li>- กระดาษคาร์บอน</li> <li>- กระดาษไข</li> <li>- แฟ้ม</li> <li>- สมุดบัญชี</li> <li>- สมุดประวัติข้าราชการ</li> <li>- แบบพิมพ์</li> <li>- ผ้าสำลี</li> <li>- ธงชาติ</li> <li>- สิ่งพิมพ์ที่ได้จากการซื้อหรือจ้างพิมพ์</li> <li>- ของใช้ในการบรรจุหีบห่อ</li> </ul>	

*(Handwritten signature)*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	(๒) วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไมโครโฟน</li> <li>- ขาดังไมโครโฟน</li> <li>- หัวแรงไฟฟ้า</li> <li>- เครื่องวัดกระแสไฟฟ้า</li> <li>- เครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า</li> <li>- มาตรฐานสำหรับตรวจวงจรไฟฟ้า</li> <li>- เครื่องประจุไฟ</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำมัน ไซ ซีฟิ่ง</li> <li>- น้ำดื่มสำหรับบริการประชาชนในสำนักงาน</li> <li>ฯลฯ</li> <li>- ฟิวส์</li> <li>- เทปพันสายไฟฟ้า</li> <li>- สายไฟฟ้า</li> <li>- หลอดไฟฟ้า</li> <li>- หลอดไฟ</li> <li>- เชื่อมซีดรีดสายไฟฟ้า</li> <li>- ปลั๊กไฟฟ้า</li> <li>- สวิตซ์ไฟฟ้า</li> <li>- หลอดวิทยุทรานซิดเตอร์และชิ้นส่วนวิทยุ</li> <li>- ลูกถ้วยสายอากาศ</li> <li>- รีซีสเตอร์</li> <li>- มูฟวี่งคอยล์คอนเดนเซอร์</li> <li>- ขาหลอดฟลูออเรสเซนต์</li> <li>- เบรกเกอร์</li> <li>- สายอากาศหรือ เสาอากาศสำหรับวิทยุ, เครื่องรับโทรทัศน์, จานรับสัญญาณดาวเทียม</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ดอกลำโพง</li> <li>- แผงวงจร</li> <li>- ผังแสดงวงจรต่าง ๆ</li> <li>- แผงบังคับทางไฟ</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>
	(๓) วัสดุงานบ้านงานครัว	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หม้อ</li> <li>- กระทะ</li> <li>- กะละมัง</li> <li>- ตะหลิว</li> <li>- กรอบรูป</li> <li>- มีด</li> <li>- ถัง</li> <li>- ถาด</li> <li>- แก้วน้ำ</li> <li>- จานรอง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผงซักฟอก</li> <li>- สบู่</li> <li>- น้ำยาดับกลิ่น</li> <li>- แปรง</li> <li>- ไม้กวาด</li> <li>- เข่ง</li> <li>- มุ้ง</li> <li>- ผ้าปูที่นอน</li> <li>- ปลอกหมอน</li> <li>- หมอน</li> </ul>	

*Handwritten signature*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ถ้วยชาม</li> <li>- ช้อนส้อม</li> <li>- กระจกเงา</li> <li>- โถงน้ำ</li> <li>- ที่นอน</li> <li>- กระโถน</li> <li>- เต้าไฟฟ้า</li> <li>- เต้าน้ำมัน</li> <li>- เตาไรต์</li> <li>- เครื่องบดอาหาร</li> <li>- เครื่องตีไข่ไฟฟ้า</li> <li>- เครื่องปั่นขนมปัง</li> <li>- กระทะไฟฟ้า</li> <li>- หม้อไฟฟ้า รวมถึงหม้อหุงข้าวไฟฟ้า</li> <li>- กระทิกน้ำร้อน</li> <li>- กระทิกน้ำแข็ง</li> <li>- ถังแก๊ส</li> <li>- เตา</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผ้าห่ม</li> <li>- ผ้าปูโต๊ะ</li> <li>- น้ำจืดที่ซื้อจากเอกชน</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	
	(๔) ค่าอาหารเสริม (นม)		- นม	
	(๕) ค่าอาหารกลางวัน เด็กนักเรียน		- วัสดุประกอบอาหาร	
	(๖) วัสดุก่อสร้าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม้ต่างๆ</li> <li>- ค้อน</li> <li>- คีม</li> <li>- ชะแลง</li> <li>- จอบ</li> <li>- สิว</li> <li>- เสียม</li> <li>- เลื่อย</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- น้ำมันทาไม้</li> <li>- ทินเนอร์</li> <li>- สี</li> <li>- ปูนซีเมนต์</li> <li>- ทราชาย</li> <li>- อิฐหรือซีเมนต์บล็อก</li> <li>- กระจับปี่</li> <li>- สังกะสี</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา</li> <li>- ท่อต่างๆ</li> <li>- ท่อน้ำบาดาล</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>

*Handwritten signature*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบ และอะไหล่
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขวาน</li> <li>- กบไสไม้</li> <li>- เทปวัดระยะ</li> <li>- เครื่องวัดขนาดเล็ก</li> <li>เช่น ตลับเมตร ลูกตึง</li> <li>- สว่าน</li> <li>- โถส้วม</li> <li>- อ่างล้างมือ</li> <li>- ราวพาดผ้า</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตะปู</li> <li>- เหล็กเส้น</li> <li>- แปรงทาสี</li> <li>- ปูนขาว</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>	
	(๗) วัสดุยานพาหนะ และขนส่ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไชควง</li> <li>- ประแจ</li> <li>- แม่แรง</li> <li>- กุญแจปากตาย</li> <li>- กุญแจเลื่อน</li> <li>- คีมล๊อค</li> <li>- ล็อคเกียร์</li> <li>- ล็อคคัลตซ์</li> <li>- กระจกโค้งมน</li> <li>- ล็อคพวงมาลัย</li> <li>- สัญญาณไฟกระพริบ</li> <li>- สัญญาณไฟฉุกเฉิน</li> <li>- กรวยจราจร</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ยางรถยนต์</li> <li>- น้ำมันเบรก</li> <li>- น๊อตและสกรู</li> <li>- สายไมล์</li> <li>- เพลา</li> <li>- फिल्मกรองแสง</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เบาะรถยนต์</li> <li>- เครื่องยนต์ (อะไหล่)</li> <li>- ชุดเกียร์รถยนต์</li> <li>- เบรก</li> <li>- ครัช</li> <li>- พวงมาลัย</li> <li>- สายพานใบพัด</li> <li>- หม้อน้ำ</li> <li>- หัวเทียน</li> <li>- แบตเตอรี่</li> <li>- จานจ่าย</li> <li>- ล้อ</li> <li>- ถังน้ำมัน</li> <li>- ไฟหน้า</li> <li>- ไฟเบรก</li> <li>- อานจักรยาน</li> <li>- ตลับลูกปืน</li> <li>- กระจกมองข้าง</li> <li>รถยนต์</li> <li>- กันชนรถยนต์</li> <li>- เช็มขัดนิรภัย</li> <li>ฯลฯ</li> </ul>

*(Handwritten signature)*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	(๘) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		<ul style="list-style-type: none"> <li>- แก๊สหุงต้ม</li> <li>- น้ำมันเชื้อเพลิง</li> <li>- น้ำมันดีเซล</li> <li>- น้ำมันก๊าด</li> <li>- น้ำมันเบนซิน</li> <li>- น้ำมันเตา</li> <li>- น้ำมันจารบี</li> <li>- น้ำมันเครื่อง</li> <li>- ถ่าน</li> <li>- ก๊าซ</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	
	(๙) วัสดุวิทยาศาสตร์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ชุดเครื่องมือผ่าตัด</li> <li>- ที่วางกรวยแก้ว</li> <li>- กระจกตวง</li> <li>- เบ้าหลอม</li> <li>- หูฟัง (Stethoscope)</li> <li>- เปลหามคนไข้</li> <li>- คีมถอนฟัน</li> <li>- เครื่องวัดน้ำฝน</li> <li>- ถังเก็บเชื้อเพลิง</li> <li>- เครื่องนึ่ง</li> <li>- เครื่องมือวิทยาศาสตร์</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สำลี และผ้าพันแผล</li> <li>- เวชภัณฑ์</li> <li>- แอลกอฮอล์</li> <li>- फिल्मเอกซเรย์</li> <li>- เคมีภัณฑ์</li> <li>- ออกซิเจน</li> <li>- น้ำยาต่างๆ</li> <li>- เลือด</li> <li>- สายยาง</li> <li>- ลูกยาง</li> <li>- หลอดแก้ว</li> <li>- ลวดเชื่อมเงิน</li> <li>- ถุงมือ</li> <li>- กระจกกรอง</li> <li>- จุกต่างๆ</li> <li>- สัตว์เลี้ยงเพื่อการทดลองวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์</li> <li>- หลอดเอกซเรย์</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	

*Handwritten signature*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	(๑๐) วัสดุการเกษตร	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เคียว</li> <li>- สปริงเกอร์ (Sprinkler)</li> <li>- จอบหมุน</li> <li>- จานพรวน</li> <li>- ผานไถกระทะ</li> <li>- คราดซี่พรวนดินระหว่างแถว</li> <li>- เครื่องดักแมลง</li> <li>- ตะแกรงร่อนเบนโซส</li> <li>- อวน (สำเร็จรูป)</li> <li>- กระชัง</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปุ๋ย</li> <li>- ยาป้องกันและกำจัดศัตรูพืชและสัตว์</li> <li>- อาหารสัตว์</li> <li>- พืชและสัตว์</li> <li>- พันธุ์สัตว์ปีกและสัตว์น้ำ</li> <li>- น้ำเชื้อพันธุ์สัตว์</li> <li>- วัสดุเพาะชำ</li> <li>- อุปกรณ์ในการขยายพันธุ์พืช เช่น ไบโอมิต เชือก</li> <li>- ผ้าใบหรือผ้าพลาสติก</li> <li>- หน้ากากป้องกันแก๊สพิษ</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	
	(๑๑) วัสดุโฆษณาและเผยแพร่	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ขาดังกล้อง</li> <li>- ขาดังเขียนภาพ</li> <li>- กล้องและระวิงใส่ฟิล์มภาพยนตร์</li> <li>- เครื่องกรอเทป</li> <li>- เลนส์ซูม</li> <li>- กระเป๋ใส่กล้องถ่ายรูป</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- พู่กัน</li> <li>- สี</li> <li>- กระดาษเขียนโปสเตอร์</li> <li>- ฟิล์ม</li> <li>- เมมโมรี่การ์ด</li> <li>- ฟิล์มสไลด์</li> <li>- แถบบันทึกเสียงหรือภาพ (ภาพยนตร์, วีดีโอเทป, แผ่นซีดี)</li> <li>- รูปสี่หรือขาวดำที่ได้จากการล้างอัดขยาย</li> <li>- ภาพถ่ายดาวเทียม</li> </ul> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p>	
	(๑๒) วัสดุเครื่องแต่งกาย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เครื่องแบบ</li> <li>- เสื้อ กางเกง ผ้า</li> <li>- เครื่องหมายยศและสังกัด</li> <li>- ถุงเท้า</li> <li>- รองเท้า</li> <li>- เข็มขัด</li> </ul>		

*Handwritten signature*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	(๑๓) วัสดุกีฬา	<ul style="list-style-type: none"><li>- หมวก</li><li>- ผ้าผูกคอ</li><li>- เครื่องแต่งกายชุดฝึกซ้อม</li></ul> ละคร ฯลฯ		
	(๑๔) วัสดุคอมพิวเตอร์	<ul style="list-style-type: none"><li>- ห่วงยาง</li><li>- ลูกฟุตบอล</li><li>- ลูกปิงปอง</li><li>- ไม้ตีปิงปอง</li><li>- ลูกแฮร์บอล</li><li>- ไม้แบดมินตัน</li><li>- ลูกแบดมินตัน</li><li>- ไม้เทนนิส</li><li>- ลูกเทนนิส</li><li>- เชือกกระโดด</li><li>- ดาบสองมือ</li><li>- ตะกร้อ</li><li>- ตะกร้าหวายแฮร์บอล</li><li>- ตาข่ายกีฬา เช่น ตาข่ายตะกร้อ</li><li>- นกหวีด</li><li>- นาฬิกาจับเวลา</li><li>- นวม</li><li>- ลูกพุ่มน้ำหนัก</li><li>- เสาดาข่ายกีฬา เช่น เสาดาข่ายวอลเลย์บอล</li><li>- ห่วงบาสเก็ตบอลเหล็ก</li></ul> ฯลฯ		
		<ul style="list-style-type: none"><li>- แผ่นหรือจานบันทึกข้อมูล</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- อุปกรณ์บันทึกข้อมูล (Diskette, Floppy Disk, Removable Disk, Compact Disc,</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- หน่วยประมวลผล</li><li>- ฮาร์ดดิสก์ไดเนอร์</li><li>- ซีดีรอมไดร์ฟ</li><li>- แผ่นกรองแสง</li></ul>

๗

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
			Digital Video Disc, Flash Drive) - เทปบันทึกข้อมูล (ReelMagnetic Tape, Cassette Tape, Cartridge Tape) - หัวพิมพ์หรือแถบพิมพ์ สำหรับเครื่องพิมพ์ คอมพิวเตอร์ - ตลับผงหมึกสำหรับ เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ - กระดาษต่อเนื่อง - สายเคเบิล ฯลฯ	- แผงแป้นอักขระ หรือแป้นพิมพ์ (Key Board) - เมนบอร์ด (Main Board) - เมมโมรี่ชิป (Memor Chip) เช่น RAM - คัตซีทฟีดเดอร์ (Cut Sheet Feeder) - เมาส์ (Mouse) - พรินเตอร์สวิตชิงบ็อกซ์ (Printer Switching Box) - เครื่องกระจาย สัญญาณ (Hub) - แผ่นวงจร อิเล็กทรอนิกส์ (Card) เช่น Ethernet Card, Lan Card, Anti virus Card,Sound Card) เป็นต้น - เครื่องอ่านและบันทึก ข้อมูลแบบต่างๆ เช่น แบบดิสเกตต์ (Diskette) แบบฮาร์ดดิสต์ (Hard Disk) แบบซีดีรอม (CD-ROM) แบบออปติคอลล (Optical) เป็นต้น ฯลฯ

๙

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบและอะไหล่
	(๑๕) วัสดุการศึกษา	<ul style="list-style-type: none"><li>- หุ่น</li><li>- แบบจำลองภูมิประเทศ</li><li>- สื่อการเรียนการสอนทำด้วยพลาสติก</li><li>- กระดานสิ้นพลาสติก</li><li>- เบาะยึดหุ่น</li><li>- เบาะมวยปล้ำ</li><li>- เบาะยูโด</li></ul> ฯลฯ		
	(๑๖) วัสดุเครื่องดับเพลิง		<ul style="list-style-type: none"><li>- ถังดับเพลิง</li><li>- ลูกบอลดับเพลิง</li></ul> ฯลฯ	
	(๑๗) วัสดุสนาม	<ul style="list-style-type: none"><li>- เต็นส์นอน/เต็นส์สนาม</li><li>- กุญนอน</li><li>- เข็มทิศ</li><li>- เปล</li><li>- เตียงสนาม</li></ul> ฯลฯ		
	(๑๘) วัสดุสำรวจ	<ul style="list-style-type: none"><li>- บันไดอลูมิเนียม</li><li>- เครื่องมือแกะสลัก</li><li>- เครื่องมือดึงสายโทรศัพท์</li></ul> ฯลฯ		
	(๑๙) วัสดุดนตรี	<ul style="list-style-type: none"><li>- ฉิ่ง</li><li>- ฉาบ</li><li>- กรับ</li><li>- อังกะลุง</li><li>- กลอง เช่น กลองสองหน้า</li><li>ร่ำวง กลองยาว กลองแขก</li></ul>		

๒๕๖๓

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด		
		วัสดุคงทน	วัสดุสิ้นเปลือง	วัสดุอุปกรณ์ประกอบ และอะไหล่
	(๒๐) วัสดุอื่น	<ul style="list-style-type: none"><li>- ลูกชัต</li><li>- ปารากัส</li><li>- ขลุ่ย</li><li>- ชิม</li><li>- ซอ และยางสนซอ</li><li>- จะเข้ และอุปกรณ์ เช่น ไม้ดีด, สาย, นมจะเข้</li><li>- โทน</li><li>- โหม่ง</li><li>- เป็มอญ</li><li>- อูคูเลเล่</li></ul> ฯลฯ		
		<ul style="list-style-type: none"><li>- มิเตอร์น้ำ - ไฟฟ้า</li><li>- สมอเรือ</li><li>- ตะแกรงกันสวะ</li><li>- หัวเชื่อมแก๊ส</li><li>- หัววาล์วเปิด - ปิดแก๊ส</li></ul> ฯลฯ		

ร.ร.ร.ร.

สิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์โดยสภาพ

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
(หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง) ค่าครุภัณฑ์	(๑) ครุภัณฑ์สำนักงาน	<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องทำลายเอกสาร</li><li>- เครื่องสแกนเนอร์</li><li>- โต๊ะ</li><li>- โต๊ะทำงาน</li><li>- โต๊ะรับแขก</li><li>- โต๊ะหมู่บูชา</li><li>- เก้าอี้</li><li>- ตู้โชว์</li><li>- ตู้เก็บของ</li><li>- ตู้เก็บเอกสาร</li><li>- ตู้নিরภัย</li><li>- ชั้นเก็บเอกสาร</li><li>- เครื่องดูดฝุ่น</li><li>- เครื่องขัดพื้น</li><li>- เครื่องคำนวณ</li><li>- เครื่องชุมสายโทรศัพท์</li><li>- ตู้โทรศัพท์</li><li>- เครื่องโทรศัพท์พื้นฐาน</li><li>- เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่</li><li>- เครื่องกรองอากาศ</li><li>- เครื่องโทรภาพหรือโทรสาร</li><li>- โคมไฟฟ้า</li><li>- กระดานดำ</li><li>- เคาน์เตอร์</li><li>- เครื่องพิมพ์ดีด</li><li>- เครื่องอัดสำเนา</li><li>- เครื่องถ่ายเอกสาร</li><li>- พัดลม</li><li>- หนีบเหล็กเก็บเงิน</li><li>- เครื่องปรับอากาศ</li><li>- เครื่องพิมพ์สำเนาระบบดิจิตอล</li><li>- เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม</li><li>- เครื่องบันทึกเงินสด</li><li>- เครื่องพิมพ์เช็ค</li><li>- ลิฟท์</li><li>- รถเข็น</li><li>- ถังเก็บน้ำ</li></ul>

*(Handwritten signature)*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
	(๒) ครุภัณฑ์การศึกษา	<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องปรุกระดาษไข</li><li>- แทนอ่านหนังสือ</li><li>- ที่วางหนังสือพิมพ์</li><li>- เครื่องโทรพิมพ์</li><li>- เครื่องนับเหรียญ</li><li>- เครื่องนับธนบัตร</li><li>- วิทยุตามตัว</li><li>- เต็นส์ขนาดใหญ่</li><li>- ตาชั่งดิจิตอล หรือขนาดใหญ่</li></ul> <p style="text-align: right;">ฯลฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- จักรเย็บผ้า</li><li>- จักรอุตสาหกรรม</li><li>- จักรทำลวดลาย</li><li>- จักรพ่นริม</li><li>- โต๊ะนักเรียน</li><li>- เครื่องเขียนตัวอักษร</li></ul> <p style="text-align: right;">ฯลฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- รถยนต์นั่ง</li><li>- รถยนต์โดยสาร</li><li>- รถยกของ</li><li>- รถปั่นจั่น</li><li>- รถบรรทุก</li><li>- ถังเก็บเชื้อเพลิง</li><li>- หลังคารถบรรทุก</li><li>- รถลากเครื่องบิน</li><li>- รถเทรลเลอร์</li><li>- รถจักรยานยนต์</li><li>- รถจักรยาน</li><li>- เรือยนต์</li><li>- เรือใบ</li><li>- เรือติดท้าย</li><li>- เรือเร็ว</li><li>- เรือพ่วง</li><li>- แม่แรงยกอากาศยาน</li></ul>

๕/๕/๖๖

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
	(๔) ครุภัณฑ์การเกษตร	<ul style="list-style-type: none"><li>- รถกระบะเท้าย</li><li>- รถบรรทุกน้ำ</li><li>- รถบรรทุกน้ำมัน</li><li>- รถบรรทุกขยะ</li><li>- เครื่องยนต์ (ยกเครื่องใหม่)</li><li style="text-align: center;">ฯลฯ</li> <li>- รถไถ</li><li>- เครื่องตัดวัชพืช</li><li>- เครื่องหว่านปุ๋ย</li><li>- เครื่องสีข้าวโพด</li><li>- เครื่องหยอดหรือหว่านเมล็ดพันธ์</li><li>- เครื่องสูบน้ำ</li><li>- ตู้เก็บเมล็ดพันธ์</li><li>- เครื่องทำความสะอาดเมล็ดพันธ์</li><li>- เครื่องกระเทาะเมล็ดพืช</li><li>- ปศุสัตว์ (ช้าง ม้า วัว ควาย)</li><li>- รถฟาร์มแทรกเตอร์</li><li>- เครื่องพ่นยา</li><li>- เครื่องเก็บเกี่ยวข้าวโพด</li><li style="padding-left: 20px;">ข้าวฟ่าง</li><li>- เครื่องยกร่อง</li><li>- เครื่องนวดธัญพืช</li><li>- เครื่องผสมยาคลุกเมล็ดพันธ์</li><li style="text-align: center;">ฯลฯ</li> <li>- รถเข็น</li><li>- รถแทรกเตอร์</li><li>- เครื่องพ่นสี</li><li>- เครื่องกลึง</li><li>- เครื่องเจาะ</li><li>- เครื่องผสมคอนกรีต</li><li>- รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบ</li><li>- เครื่องกระทุ้งดิน หรือแอสฟัลท์</li><li>- เครื่องเจาะหิน</li><li>- เครื่องเจาะเหล็ก</li><li>- สว่านเจาะแผ่นเหล็ก</li></ul>

ประสิทธิ์

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
	(๖) ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องเชื่อมโลหะ</li><li>- เครื่องผสมยางแอสฟัลท์</li><li>- เครื่องตบดิน</li><li>- เครื่องมือทดลองความลาดเท</li><li>- เครื่องมือไสไม้ไฟฟ้า</li><li>- เลื่อยไฟฟ้า</li><li>- รอกแม่แรง</li><li>- รถเตาต้มยาง</li><li>- รถพ่นยาง</li><li>- รถตักดิน</li><li>- รถบด</li><li>- รถบดล้อเหล็ก</li><li>- รถบดล้อเหล็กเรียบ</li><li>- รถบดตีนแกะ</li><li>- รถบดอัดขยะ</li><li>- รถตักล้อยาง</li><li>- รถเกรดเดอร์</li><li>- รถขุดตีนตะขาบ</li><li>- รถอัดฉีดยุค</li><li>- รถเกลี่ยดิน</li><li>- รถตักหน้าขุดหลัง</li><li>- รถกวาดถนน</li><li>- เครื่องม่หิน</li><li>- เครื่องตอกเข็ม</li><li>- เครื่องตีเส้น</li><li>- เครื่องอัดจารบี</li><li>- เครื่องอัดอากาศ</li><li>- เครื่องตัดกระเบื้อง</li></ul> <p style="text-align: right;">ฯลฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ลำโพง</li><li>- เครื่องสัญญาณเตือนภัย</li><li>- โคมไฟฟ้า</li><li>- โทรทัศน์</li><li>- เครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ</li><li>- เครื่องจับสัญญาณดาวเทียม</li><li>- เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</li><li>- เครื่องขยายเสียง</li></ul>

๒๕๖๓

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
	(๗) ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องบันทึกเสียง</li><li>- เครื่องเล่นแผ่นเสียง</li><li>- เครื่องรับส่งวิทยุ</li><li>- โทรทัศน์วงจรปิด</li><li>- เครื่องวัดความถี่คลื่นวิทยุ</li><li>- เครื่องถอดเทป</li><li>- วิทยุ - เทป</li><li>- เครื่องเล่นซีดี, ดีวีดี</li><li>- หม้อแปลงไฟฟ้า</li><li style="text-align: right;">ฯลฯ</li> <li>- กล้องถ่ายรูป</li><li>- จอรับภาพชนิดมอดูเตอร์ไฟฟ้า</li><li>- เครื่องรับโทรทัศน์</li><li>- กล้องถ่ายภาพนิ่งระบบดิจิทัล</li><li>- กล้องถ่ายภาพยนตร์</li><li>- กล้องถ่ายวิดีโอ</li><li>- เครื่องอัดและขยายภาพ</li><li>- เครื่องฉายภาพยนตร์</li><li>- เครื่องฉายสไลด์</li><li>- เครื่องวิดีโอ</li><li>- เครื่องฉายภาพทึบแสง</li><li>- เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ</li><li>- เครื่องเทปซิงโครไนต์</li><li>- ไฟแวบ</li><li>- จอรับภาพ</li><li>- เครื่องล้างฟิล์ม</li><li>- โต๊ะตัดต่อฟิล์มภาพยนตร์</li><li>- เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์</li><li>- เครื่องฉายภาพจากสัญญาณวิดีโอ</li><li>- เครื่องตัดต่อภาพ</li><li>- คอมพิวเตอร์ถ่ายภาพและวิดีโอ</li><li style="text-align: right;">ฯลฯ</li></ul>

*Handwritten signature*

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
	(๘) ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องกรอฟัน</li><li>- เครื่องให้ออกซิเจน</li><li>- เครื่องเอกซเรย์</li><li>- เครื่องวัดความดันโลหิต</li><li>- เครื่องตรวจเม็ดเลือด</li><li>- โคมไฟผ่าตัด</li><li>- เตียงเพาวัลเลอร์</li><li>- เตียงตรวจโรค</li><li>- เตียงตรวจภายใน</li><li>- เตียงเด็ก</li><li>- เตียงทำคลอด</li><li>- รถเข็นชนิดนั่ง</li><li>- รถเข็นชนิดนอน</li><li>- รถเข็นทำแผล</li><li>- รถเข็นถาดแจกยา</li><li>- รถเข็นอาหาร</li><li>- รถเข็นผ้าเปื้อน</li><li>- หม้อต้มเครื่องมือไฟฟ้า</li><li>- ตู้อบเด็ก</li><li>- ยูนิททำฟัน</li><li>- ตู้ส่องดูฟิล์มเอกซเรย์</li><li>- กล้องจุลทรรศน์</li><li>- ชุดทันตกรรมเคลื่อนที่ พร้อมเก้าอี้สนามและโคมไฟ</li><li>- กล้องดูดาว</li><li>- เครื่องช่วยความสว่างของ กล้องจุลทรรศน์</li><li>- เครื่องซังน้ำหนัก</li><li>- เครื่องดูต้อกระจก</li><li>- เครื่องทดสอบความถ่วงจำเพาะ ของของเหลว</li><li>- เครื่องมือเทียบสีเคมี</li><li>- เครื่องลอกกลวดลายจากภาพถ่าย</li><li>- เครื่องจ่ายแก๊สคลอรีน</li><li>- เครื่องเป่าลม</li><li>- เครื่องตรวจสอบมาตรไฟฟ้า</li><li>- เครื่องมือเติมน้ำยา</li><li>- เครื่องมือทดสอบหาลิควิดลิมิท</li><li>- เครื่องจับความเร็ว</li></ul>

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
		<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องวัดกำลังอัด</li><li>- เครื่องวัดความถี่</li><li>- เครื่องวัดความสูง</li><li>- เครื่องวัดอุณหภูมิโลหะเหลว</li><li>- เครื่องตัดลมขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์</li><li>- เครื่องกรองแสง</li><li>- เครื่องจัดแสง</li><li>- เครื่องทดสอบแสงสว่าง</li><li>- เครื่องวัดรังสี</li><li>- เครื่องวัดพลังแสงแดด</li><li>- เครื่องวัดความกดอากาศ</li><li>- เครื่องแปลงสภาพน้ำ กระด้างให้เป็นน้ำอ่อน</li><li>- เครื่องวัดอุณหภูมิน้ำ</li><li>- เครื่องวัดความเป็นกรด</li><li>- เครื่องระเหยของเหลว</li><li>- เครื่องมือวิเคราะห์ด้วยเปลวไฟ</li><li>- เครื่องวิเคราะห์แยกขนาดเม็ดดิน</li><li>- เครื่องวัดความชื้นในดิน</li><li>- เครื่องกวนด้วยแม่เหล็ก</li><li>- ตู้ทำน้ำแข็ง</li><li>- หม้อต้มเครื่องมือ</li><li>- หม้อเก็บอากาศ</li><li>- เต้าแอลกอฮอล์</li><li>- โซเดียมแลมป์</li><li>- เครื่องวัดความยืดและหดตัวของวัตถุ</li><li>- เครื่องขบนิ้ว</li><li>- เครื่องตัดตะกอน</li><li>- เครื่องวัดตะกอน</li><li>- เครื่องจี้มุก</li><li>- เครื่องจี้คอ</li><li>- เครื่องดูดเสมหะ</li><li>- เครื่องดูดเลือดและหนอง</li><li>- เครื่องเจาะกระดูก</li><li>- เครื่องเจาะไซ</li><li>- เครื่องอุ่นสไลด์</li><li>- เครื่องตรวจหาเยื่อมะเร็ง</li><li>- เครื่องอบแอมโมเนีย</li></ul>

๗/๕/๖๕

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
		<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำ</li><li>- เครื่องกลั่นน้ำ</li><li>- เครื่องดูฟิล์มเอกซเรย์</li><li>- เครื่องล้างฟิล์มเอกซเรย์</li><li>- เครื่องฉากันแสงเอกซเรย์</li><li>- เครื่องช่วยหายใจ</li><li>- เครื่องตรวจหัวใจ</li><li>- เครื่องตรวจไขมัน</li><li>- เครื่องตรวจตา</li><li>- เครื่องให้ยาสลบ</li><li>- เครื่องล้างเข็มฉีดยา</li><li>- เครื่องวัดประสาท</li><li>- เครื่องวัดรังสีการเห็นของลูกตา</li><li>- เครื่องมือช่วยคลอด</li><li>- เครื่องกรองเชื้อไวรัส</li><li>- เครื่องมือสำหรับบดอาหารของเชื้อแบคทีเรีย</li><li>- เครื่องปั่นและผสมสารอุดฟัน</li></ul> <p style="text-align: right;">ฯลฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- เต้าไมโครเวฟ</li><li>- เครื่องกรองน้ำ</li><li>- เครื่องดูดควัน</li><li>- เครื่องตัดหญ้า</li><li>- ตู้เย็น ตู้แช่อาหาร</li><li>- เครื่องซักผ้า</li><li>- เครื่องอบผ้า</li><li>- เครื่องล้างชาม</li><li>- เครื่องทำน้ำเย็น</li><li>- เต้าอบ</li><li>- เต้าแก๊ส</li><li>- เตียง</li><li>- ผ้าปูที่นอนพร้อมอุปกรณ์</li></ul> <p style="text-align: right;">ฯลฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องเจียรระโน</li><li>- เครื่องทอผ้า</li><li>- เครื่องตัดโลหะ</li><li>- แท่นกลึง</li></ul>

(๙) ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว

(๑๐) ครุภัณฑ์โรงงาน

๒๕๖๓

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
		<ul style="list-style-type: none"><li>- เครื่องคว้าน</li><li>- เครื่องปั๊มและตัดโลหะ</li><li>- แท่นพิมพ์เครื่องพิมพ์แบบ</li><li>- เครื่องพิมพ์ลายบนแก้ว</li><li>- เครื่องพิมพ์แบบ</li><li>- เครื่องทำเหรียญกษาปณ์</li><li>- เครื่องตีตราและอัดแบบ</li><li>- เครื่องปั๊มตราดุน</li><li>- เครื่องเขียนโลหะด้วยไฟฟ้า</li><li>- เครื่องเชื่อมโลหะ</li><li>- เครื่องชุบผิวโลหะ</li><li>- เตาทลอมโลหะ</li><li>- เตาศลือบโลหะ</li><li>- เตาทอบ</li><li>- ตู้อบเครื่องรัก</li><li>- เครื่องตัดโลหะ</li><li>- เครื่องพับและม้วนเหล็ก</li><li>- เครื่องจักรกล</li><li>- เครื่องจักรไอน้ำ</li><li>- เครื่องล้างทำความสะอาดเครื่องยนต์</li><li>- เครื่องตรวจสอบหัวฉีดเครื่องยนต์</li><li>- เครื่องอัดฉีดเครื่องจักร</li><li>- เครื่องมือถอดสปริงลื่น</li><li>- เครื่องสำหรับดูดัชนีและลูกปืน</li><li>- เครื่องตรวจหุ่นไดนาโม</li><li>- เครื่องดูดลม</li><li>- เครื่องทำเกลียว</li><li>- เครื่องทำเฟือง</li><li>- เครื่องดูดเฟือง</li><li>- เครื่องถอดและต่อโซ่</li><li>- เครื่องปรับความถี่และกำลังดัน</li><li>- ทั้งระดับเหล็ก</li><li>- เครื่องกลั่น</li><li>- เครื่องไม่หิน</li><li>- เครื่องย่อยหิน</li><li>- ตะแกรงคัดแร่</li><li>- เครื่องอัดจารบี</li><li>- เครื่องปั๊มน้ำมันไฟฟ้า</li><li>- เครื่องหยอดน้ำมัน</li></ul>

๒๒/๕/๖๓

งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
		<ul style="list-style-type: none"><li>- มอเตอร์หินเจีย</li><li>- เครื่องเจียหรือตัด</li><li>- เครื่องขัดกระดาษทราย</li><li>- เลื่อยวงเดือนไฟฟ้า</li><li>- เลื่อยฉลุไฟฟ้า</li><li>- เครื่องลอกบัว</li><li>- เครื่องเป่าลม</li><li>- ไขควงไฟฟ้า</li><li>- กบไฟฟ้า</li><li>- สว่านไฟฟ้า</li><li>- แม่แรงยกกระปุกเกียร์</li><li>- แม่แรงตะเฒ่า</li></ul> <p style="text-align: right;">ฯลฯ</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(๑๑) ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง<ul style="list-style-type: none"><li>- รถดับเพลิง</li><li>- รถบรรทุกน้ำดับเพลิง</li><li>- รถลากเข็น</li><li>- เรือดับเพลิง</li><li>- ชุดดับเพลิง</li><li>- เครื่องดับเพลิง</li></ul><p style="text-align: right;">ฯลฯ</p></li><li>(๑๒) ครุภัณฑ์กีฬา<ul style="list-style-type: none"><li>- แทรมโปลีน</li><li>- บ็อกซ์สแตนด์</li><li>- โต๊ะเทเบิลเทนนิส</li><li>- จักรยานออกกำลังกาย</li><li>- เหล็กยกน้ำหนักเป็นชุด</li><li>- บาร์คู้</li><li>- บาร์ต่างระดับ</li><li>- ม้าหู</li><li>- ม้าขวาง</li></ul><p style="text-align: right;">ฯลฯ</p></li><li>(๑๓) ครุภัณฑ์สำรวจ<ul style="list-style-type: none"><li>- กล้องส่องทางไกล</li><li>- เครื่องเจาะสำรวจ</li><li>- เครื่องระดับ</li><li>- กล้องระดับ</li></ul></li></ul>

๕๕๕๕๕



งบ/หมวด	ประเภท	รายละเอียด
	(๑๗) ครุภัณฑ์อื่น	<ul style="list-style-type: none"><li>- มอนิเตอร์</li><li>- เครื่องพิมพ์แบบต่างๆ เช่น Dot Matrix Printer, Laser Printer, Line Printer, Ink Jet เป็นต้น</li><li>- พล็อตเตอร์</li><li>- เครื่องแปลงรหัสสัญญาณ</li><li>- เครื่องถ่ายทอตสัญญาณ จากคอมพิวเตอร์ขึ้นจอภาพ</li><li>- เครื่องปรับระดับกระแสไฟฟ้า</li><li>- สแกนเนอร์</li><li>- ดิจิไทเซอร์</li><li>- เครื่องแยกกระดาษ</li><li>- เครื่องป้อนกระดาษ</li><li style="text-align: right;">ฯลฯ</li> <li>- สัตว์ป่าสำหรับสวนสัตว์</li><li>- ครุภัณฑ์อื่นที่ไม่สามารถจัดเข้าประเภท ครุภัณฑ์ในกลุ่มตัวอย่างนี้ได้</li><li style="text-align: right;">ฯลฯ</li></ul> <p style="text-align: right;">.....</p>