

**การจําแนกประเภทรายจ่าย  
ตามงบประมาณ ปี 2540**

## การจำแนกประเภทรายจ่าย ตามงบประมาณ

รายจ่ายตามงบประมาณจำแนกออกเป็น 2 ลักษณะ คือ

1. รายจ่ายงบกลาง
2. รายจ่ายของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

### 1. รายจ่ายงบกลาง

“รายจ่ายงบกลาง” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อจัดสรรให้ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจโดยทั่วไปเบิกจ่าย

ในปัจจุบันนี้ รายจ่ายงบกลางได้แก่ รายจ่ายดังต่อไปนี้

(1) “เงินเบี้ยหวัดบำเหน็จบำนาญ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นเงินเบี้ยหวัดทหารกองหนุน เงินบำเหน็จบำนาญข้าราชการ เงินบำเหน็จลูกจ้างประจำ เงินทำขวัญข้าราชการและลูกจ้าง เงินเลี้ยงชีพผู้ประสบภัยเนื่องในการรบ และเงินสงเคราะห์ผู้ประสบภัยเนื่องจากการช่วยเหลือราชการ การปฏิบัติงานของชาติหรือการปฏิบัติตามหน้าที่มนุษยธรรม

(2) “เงินช่วยเหลือข้าราชการและลูกจ้าง” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นเงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียน ค่าบำรุงการศึกษาของบุตรข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และได้รับเบี้ยหวัดหรือบำนาญ เงินช่วยเหลือบุตรของข้าราชการและลูกจ้างประจำ เงินค่ารักษาพยาบาลของข้าราชการและลูกจ้างประจำ และเงินช่วยเหลือในกรณีข้าราชการลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราวตาย ในระหว่างรับราชการ

(3) “เงินเลื่อนขั้นเลื่อนอันดับเงินเดือนและปรับวุฒิข้าราชการ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นเงินเลื่อนขั้นเลื่อนอันดับเงินเดือนข้าราชการ ประจำปีและเงินปรับวุฒิข้าราชการ

(4) “ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเสด็จพระราชดำเนินและต้อนรับประมุขต่างประเทศ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการเสด็จพระราชดำเนินและการต้อนรับประมุขต่างประเทศที่มาเยือนประเทศไทยเป็นทางการ ค่าใช้จ่ายในการเสด็จพระราชดำเนินในต่างจังหวัด และค่าใช้จ่ายในการเสด็จพระราชดำเนินต่างประเทศเป็นทางการ

(5) “เงินราชการลับในการรักษาความมั่นคงของประเทศ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อเบิกจ่ายเป็นเงินราชการลับ ในการดำเนินการเพื่อรักษาความมั่นคงของประเทศ

(6) “ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการรักษาความมั่นคงของประเทศ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการรักษาความมั่นคงของประเทศ

(7) “ค่าทดแทนสำหรับผู้ได้รับอันตรายในการรักษาความมั่นคงของประเทศ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อเป็นเงินทดแทน ซึ่งจ่ายให้แก่ผู้ได้รับอันตรายในการรักษาความมั่นคงของประเทศ

(8) “เงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้เพื่อจัดสรรให้แก่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ เบิกจ่ายในกรณีฉุกเฉิน หรือจำเป็น

(9) “เงินสมทบโครงการเงินกู้และความช่วยเหลือจากต่างประเทศ” หมายความว่า รายจ่ายที่ตั้งไว้ให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ เบิกจ่ายเป็นเงินสมทบโครงการเงินกู้ และความช่วยเหลือจากต่างประเทศ

อนึ่ง นอกจากรายการต่างๆ ดังกล่าวข้างต้นซึ่งเป็นรายการหลักแล้วพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ยังอาจตั้งรายจ่ายรายการอื่นๆ ไว้ในงบกลางตามความเหมาะสมเป็นปีๆ ไป เช่น ค่าใช้จ่ายตามโครงการพัฒนาจังหวัด เป็นต้น

## 2. รายจ่ายของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ

“รายจ่ายของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า รายจ่ายซึ่งกำหนดไว้สำหรับแต่ละส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจโดยเฉพาะ ซึ่งจำแนกออกเป็น 7 หมวดคือ

- (1) หมวดเงินเดือนและค่าจ้างประจำ
- (2) หมวดค่าจ้างชั่วคราว
- (3) หมวดค่าตอบแทน วัสดุ และวัสดุ
- (4) หมวดค่าสาธารณูปโภค
- (5) หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง
- (6) หมวดเงินอุดหนุน
- (7) หมวดรายจ่ายอื่น

### (1) รายจ่ายหมวดเงินเดือนและค่าจ้างประจำ

“เงินเดือน” หมายความว่า เงินที่จ่ายให้แก่ข้าราชการทุกประเภทเป็นรายเดือน โดยมีอัตรากำหนดไว้แน่นอนในบัญชีถือจ่ายเงินเดือนประจำปีที่กรมบัญชีกลางได้ตรวจสอบยืนยันว่าถูกต้องแล้ว และรวมตลอดถึงเงินที่กระทรวงการคลังกำหนดให้จ่ายในลักษณะเงินเดือนและเงินเพิ่มอื่นๆ ที่จ่ายควบกับเงินเดือน เช่น

1. เงินประจำตำแหน่งและเงินเพิ่มของประธานรัฐสภา ประธานวุฒิสภาและประธานสภาผู้แทนราษฎร
2. เงินประจำตำแหน่งและเงินเพิ่มของรองประธานวุฒิสภา รองประธานสภาผู้แทนราษฎร และผู้นำฝ่ายค้านในสภาผู้แทนราษฎร
3. เงินประจำตำแหน่งและเงินเพิ่มของสมาชิกวุฒิสภา และสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร
4. เงินประจำตำแหน่งและเงินเพิ่มของประธานตุลาการรัฐธรรมนูญและตุลาการรัฐธรรมนูญ
5. เงินประจำตำแหน่งของข้าราชการ
6. เงินเพิ่มสำหรับตำแหน่งข้าราชการการเมือง
7. เงินประจำตำแหน่งขององคมนตรีและรัฐบุรุษ
8. เงินเพิ่มค่าวิชา (พ.ค.ว.)
9. เงินเพิ่มพิเศษค่าภาษามลาญ(พ.ภ.ม.)
10. เงินเพิ่มพิเศษสำหรับผู้ซึ่งดำรงตำแหน่งครูช่างอาชีพศึกษาตามโครงการเงินกู้เพื่อพัฒนาอาชีพศึกษา (พ.ค.ช.)
11. เงินเพิ่มพิเศษสำหรับการสู้รบ(พ.ส.ร.)
12. เงินเพิ่มประจำตำแหน่งที่ต้องฝ่าอันตรายเป็นประจำ
13. เงินเพิ่มพิเศษผู้ทำหน้าที่ปกครองโรงเรียนตำรวจ(พ.ร.ต.)
14. เงินเพิ่มพิเศษสำหรับข้าราชการซึ่งมีตำแหน่งหน้าที่ประจำอยู่ในต่างประเทศ(พ.ข.ต.)
15. เงินเบี้ยกัณดาร

**“ค่าจ้างประจำ”** หมายความว่า เงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างประจำของส่วนราชการ โดยมีอัตรากำหนดไว้แน่นอนในบัญชีถือจ่ายค่าจ้างประจำที่กรมบัญชีกลางได้ตรวจสอบยืนยันว่าถูกต้องแล้ว และรวมตลอดถึงเงินที่กระทรวงการคลังกำหนดให้จ่ายในลักษณะค่าจ้างประจำ และเงินเพิ่มอื่นๆ ที่จ่ายควบกับค่าจ้างประจำ เช่น

1. เงินเพิ่มพิเศษสำหรับการสู้รบ (พ.ส.ร.)
2. เงินเบี้ยกัณดาร

## (2) รายจ่ายหมวดค่าจ้างชั่วคราว

**“ค่าจ้างชั่วคราว”** หมายความว่า เงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้แก่ลูกจ้างชั่วคราวของส่วนราชการ

### (3) รายจ่ายหมวดค่าตอบแทน ใช้จ่าย และวัสดุ

“ค่าตอบแทน” หมายความว่า เงินที่จ่ายตอบแทนให้แก่ผู้ปฏิบัติงานให้ทางราชการ เช่น

1. เงินค่าเช่าบ้านข้าราชการ
2. เงินตอบแทนตำแหน่งและเงินอื่นๆ ให้แก่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน แพทย์ประจำตำบล สारวดีรกำนัน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบ ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ฝ่ายปกครอง อาทิเงินช่วยเหลือเกี่ยวกับการศึกษาของบุตร เงินช่วยเหลือในการทำศพ
3. ค่าตอบแทนกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และสมาชิกอาสาสมัครรักษาดินแดนที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเลือกตั้ง
4. ค่าตอบแทนกรรมการตรวจคะแนน กรรมการสำรวจ และเสมียนคะแนนในการเลือกตั้ง
5. ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจการจ้างและควบคุมงานก่อสร้างที่มีคำสั่งแต่งตั้งจากทางราชการ
6. ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานด้านการรักษาความเจ็บป่วยนอกเวลาราชการ และในวันหยุดราชการ
7. เงินรางวัลกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน แพทย์ประจำตำบล สारวดีรกำนัน และผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน
8. เงินประจำตำแหน่งผู้บริหารในมหาวิทยาลัย
9. เงินสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรมของส่วนราชการ
10. เงินสมนาคุณกรรมการสอบสวนวินัยข้าราชการ
11. เงินสมนาคุณอาจารย์สาขาวิชาที่ขาดแคลนในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ
12. เงินค่าผ้าอันตราเป็นครั้งคราว
13. เงินค่าที่พักผู้เชี่ยวชาญชาวต่างประเทศ
14. เงินพิเศษที่จ่ายให้แก่ลูกจ้างของสำนักราชการในต่างประเทศตามประเพณีท้องถิ่น
15. ค่าจ้างนอกเวลา ค่าอาหารทำการนอกเวลา
16. ค่าสอนพิเศษในสถานศึกษาของทางราชการ
17. เงินรางวัลกรรมการสอบ
18. ค่าตรวจกระดาษคำตอบ
19. ค่าคุมสอบ
20. ค่าพาหนะเหมาจ่าย
21. ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ
22. ค่าป่วยการในการพิสูจน์รังวัดที่ดิน
23. ค่ารักษาพยาบาลข้าราชการซึ่งมีตำแหน่งหน้าที่ประจำอยู่ในต่างประเทศ
24. เงินช่วยเหลือการศึกษาบุตรของข้าราชการซึ่งมีตำแหน่งหน้าที่ประจำอยู่ในต่างประเทศ

“ค่าใช้จ่าย” หมายความว่า รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการใดๆ (นอกจากบริการสาธารณูปโภค) รายจ่ายเกี่ยวกับการรับรองและพิธีการ และรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ

## ตัวอย่างรายจ่ายค่าใช้จ่าย

### รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ

1. ค่าปักเสาดสายภายนอกสถานที่ราชการเพื่อให้ราชการได้ใช้บริการไฟฟ้ารวมถึงค่าติดตั้งหม้อแปลง เครื่องวัด และอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของการไฟฟ้า
2. ค่าจ้างเหมาเดินสายและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มเติม รวมถึง การปรับปรุงระบบไฟฟ้า การเพิ่มกำลังไฟฟ้า การขยายเขตไฟฟ้า การบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์
3. ค่าวางท่อประปาภายนอกสถานที่ราชการ เพื่อให้ราชการได้ใช้บริการน้ำประปา รวมถึงค่าติดตั้งมาตรวัดน้ำและอุปกรณ์ประปา ซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์ของการประปา
4. ค่าจ้างเหมาเดินท่อประปาและติดตั้งอุปกรณ์ประปาเพิ่มเติม รวมถึงการปรับปรุงระบบประปา การบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมระบบประปาและอุปกรณ์
5. ค่าใช้จ่ายในการติดตั้งโทรศัพท์ ยกเว้น ค่าตู้สาขา ค่าเครื่องโทรศัพท์ฟวงภายใน และเครื่องโทรศัพท์ภายใน
6. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินคดี
7. ค่าเย็บหนังสือหรือเข้าปกหนังสือ
8. ค่าซักรีด
9. ค่าตัดสิ่งปฏิภูม
10. ค่าระวางบรรทุก
11. ค่าเช่าทรัพย์สิน (นอกจากค่าเช่าบ้านข้าราชการ)
12. ค่าโฆษณาและเผยแพร่ (รายจ่ายเกี่ยวกับการจ้างเหมาโฆษณาและเผยแพร่ เช่น การโฆษณาและเผยแพร่ข่าวทางวิทยุกระจายเสียง โทรทัศน์ โรงมหรสพ หรือสิ่งพิมพ์ต่างๆ เป็นต้น)
13. ค่าธรรมเนียมต่างๆ
14. ค่าบริการรับใช้
15. ค่าเบี้ยประกัน

16. ค่าจ้างเหมาบริการ(ค่าจ้างเหมาบริการให้ผู้รับจ้างทำการอย่างหนึ่งอย่างใดซึ่งมิใช่เป็นการประกอบ ดัดแปลง ต่อเติมครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างและอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง เช่น ค่าจ้างเหมาสูบน้ำ ค่าจ้างแบกหามสัมภาระ ค่าออกของ ค่าบริการกำจัดปลวก ค่าจ้างผู้แสดงแบบ และค่าซ่อมแซมทรัพย์สิน เป็นต้น

**หมายเหตุ** การบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมทรัพย์สิน ถ้าเป็นการจ้างเหมาทั้งค่าสิ่งของและค่าแรงงาน ให้เบิกจ่ายในลักษณะค่าใช้จ่าย ในกรณีที่ส่วนราชการเป็นผู้ดำเนินการบำรุงรักษา หรือซ่อมแซมทรัพย์สินเองให้ปฏิบัติดังนี้

1. ค่าจ้างเหมาแรงงานของบุคคลภายนอกให้เบิกจ่ายเป็นค่าจ้างเหมาบริการตามรายการหมายเลข 16 ในตัวอย่างรายจ่ายค่าใช้จ่าย รាយจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ
2. ค่าสิ่งของที่ส่วนราชการซื้อมาใช้ในการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมทรัพย์สินให้เบิกจ่ายในลักษณะค่าวัสดุ

### รายจ่ายเกี่ยวกับการรับรองและพิธีการ

1. ค่ารับรอง (รายจ่ายในการเลี้ยงรับรองของทางราชการ)
2. ค่ารับรองประเภทเครื่องดื่ม
3. ค่าใช้จ่ายในพิธีทางศาสนา

### รายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ

1. ค่าพาหนะเดินทางในประเทศ
2. ค่าเช่าที่พักระหว่างเดินทางในประเทศ
3. ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางในประเทศ
4. ค่าเบี้ยเลี้ยงทหาร
5. ค่าเบี้ยเลี้ยงตำรวจ
6. ค่าเบี้ยเลี้ยงพยานหรือผู้ต้องหา
7. ค่าของขวัญ ของรางวัล หรือเงินรางวัล
8. ค่าพวงมาลัย ช่อดอกไม้ กระจ่างดอกไม้ และพวงมาลา
9. ค่าชดใช้ค่าเสียหาย หรือค่าสินไหมทดแทน กรณีเกิดอุบัติเหตุ จากทางราชการ
10. เงินรางวัลตำรวจคุ้มกันทรัพย์สินของทางราชการ

11. เงินรางวัลเจ้าหน้าที่
12. เงินประกันสังคม (ในฐานะนายจ้าง)

**“ค่าวัสดุ”** หมายความว่า

1. ใช้จ่ายเพื่อซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเองหรือกรณีอื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในสิ่งของดังต่อไปนี้
  - 1.1 สิ่งของซึ่งโดยสภาพเมื่อใช้แล้วย่อมสิ้นเปลือง หดไปเอง แปรสภาพ หรือไม่คงสภาพเดิมอีกต่อไป หรือ
  - 1.2 สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร แต่มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณไม่เกิน 1 ปี หรือ
  - 1.3 สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวรและมีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ 1 ปีขึ้นไป แต่มีราคาหน่วยหนึ่งหรือชุดหนึ่งไม่เกิน 5,000 บาท ยกเว้นสิ่งของตามตัวอย่าง สิ่งของที่เป็นครุภัณฑ์ หรือ
  - 1.4 สิ่งของที่ส่วนราชการซื้อมาใช้ในการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมทรัพย์สินเพื่อให้มีสภาพหรือประสิทธิภาพคงเดิม
2. ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้น ซึ่งต้องชำระพร้อมกับค่าสิ่งของ เช่นค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง ฯลฯ ให้เบิกจ่ายในรายการค่าวัสดุ

### ตัวอย่างสิ่งของที่เป็นวัสดุโดยสภาพ

#### วัสดุสำนักงาน

- |              |                            |
|--------------|----------------------------|
| 1. กระดาษ    | 10. เทปพีวีซีใส(สกอตซ์เทป) |
| 2. หมึก      | 11. กระดาษคาร์บอน          |
| 3. ดินสอ     | 12. กระดาษไข               |
| 4. ปากกา     | 13. น้ำยาลบกระดาษไข        |
| 5. ไม้บรรทัด | 14. ลวดเย็บกระดาษ          |
| 6. ยางลบ     | 15. กาว                    |
| 7. คลิป      | 16. แฟ้ม                   |
| 8. เป็ก      | 17. สมุดบัญชี              |
| 9. เข็มหมุด  | 18. สมุดประวัติข้าราชการ   |

19. แบบพิมพ์
20. ซอล์ก
21. ผ้าสำลี
22. แปลงลบกระดานดำ
23. ตราขาย
24. ซอง
25. ธงชาติ

26. สิ่งพิมพ์ที่ได้จากการซื้อหรือจ้างพิมพ์
27. ของใช้ในการบรรจุหีบห่อ
28. น้ำมัน ไข ขี้ผึ้ง
29. ขาดั่ง (กระดานดำ)
30. ที่ถูพื้น
31. ตะแกรงวางเอกสาร
32. น้ำดื่ม

### วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

1. ฟิวส์
2. เช็มขัดรัดสายไฟฟ้า
3. เทปพันสายไฟฟ้า
4. สายไฟฟ้า
5. ปลั๊กไฟฟ้า
6. สวิตช์ไฟฟ้า
7. หลอดไฟฟ้า
8. หลอดวิทยุ ทรานซิสเตอร์และ  
ชิ้นส่วนวิทยุ

9. ลูกถ้วยสายอากาศ
10. รีซีสเตอร์
11. มูฟวี่งคอยล์
12. คอนเดนเซอร์
13. ขาหลอดฟลูออเรสเซนต์
14. เบรกเกอร์

### วัสดุงานบ้านงานครัว

1. แปรง
2. ไม้กวาด
3. เช่ง
4. มุ้ง
5. ผ้าปูที่นอน
6. ปลอกหมอน
7. หมอน

8. ผ้าห่ม
9. ผ้าปูโต๊ะ
10. ถ้วยชาม
11. ช้อนส้อม
12. แก้วน้ำจางรอง
13. กระจกเงา
14. น้ำจืดที่ซื้อจากเอกชน

## วัสดุก่อสร้าง

- |                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| 1. ไม้ต่างๆ            | 17. เสียม                            |
| 2. น้ำมันทาไม้         | 18. สิว                              |
| 3. ทินเนอร์            | 19. ขวาน                             |
| 4. สี                  | 20. สว่าน                            |
| 5. แปรงทาสี            | 21. เลื่อย                           |
| 6. ปูนซีเมนต์          | 22. กบไสไม้                          |
| 7. ปูนขาว              | 23. เหล็กเส้น                        |
| 8. ทราาย               | 24. เครื่องวัดขนาดเล็ก เช่น ตลับเมตร |
| 9. อิฐหรือซีเมนต์บล็อก | ลูกตั้ง                              |
| 10. กระเบื้อง          | 25. ท่อน้ำบาดาล                      |
| 11. สังกะสี            | 26. ท่อน้ำและอุปกรณ์ประปา            |
| 12. ตะปู               | 27. ท่อต่างๆ                         |
| 13. ค้อน               | 28. โถส้วม                           |
| 14. คีม                | 29. อ่างล้างมือ                      |
| 15. ชะแลง              | 30. ราวพาดผ้า                        |
| 16. จอบ                |                                      |

## วัสดุยานพาหนะและขนส่ง

- |               |                        |
|---------------|------------------------|
| 1. แบตเตอรี่  | 10. ไช้ควง             |
| 2. ยางนอก     | 11. นอตและสกรู         |
| 3. ยางใน      | 12. กระจกมองข้างรถยนต์ |
| 4. สายไมค์    | 13. หม้อน้ำรถยนต์      |
| 5. เพลลา      | 14. กันชนรถยนต์        |
| 6. ตลับลูกปืน | 15. เบาะรถยนต์         |
| 7. น้ำมันเบรก | 16. ฟิล์มกรองแสง       |
| 8. อานจักรยาน | 17. เข็มขัดนิรภัย      |
| 9. หัวเทียน   |                        |

**วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น**

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| 1. น้ำมันดีเซล  | 5. ถ่าน          |
| 2. น้ำมันก๊าด   | 6. แก๊สหุงต้ม    |
| 3. น้ำมันเบนซิน | 7. น้ำมันจารบี   |
| 4. น้ำมันเตา    | 8. น้ำมันเครื่อง |

**วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์**

- |                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| 1. แอลกอฮอล์                       | 11. ลวดเชื่อมเงิน            |
| 2. ออกซิเจน                        | 12. ถุงมือ                   |
| 3. น้ำยาต่างๆ                      | 13. กระจกทรง                 |
| 4. เลือด                           | 14. จุกต่างๆ                 |
| 5. สายยาง                          | 15. สัตว์เลี้ยงเพื่อการทดลอง |
| 6. ลูกยาง                          | วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์      |
| 7. หลอดแก้ว                        | 16. สำลี และผ้าพันแผล        |
| 8. เวชภัณฑ์                        | 17. หลอดเอกซเรย์             |
| 9. ฟิล์มเอกซเรย์                   | 18. ชุดเครื่องมือผ่าตัด      |
| 10. เคมีภัณฑ์(รวมกำมะถัน กรด ต่าง) |                              |

**วัสดุการเกษตร**

- |   |  |
|---|--|
| 1. สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช<br>และสัตว์ | 6. น้ำเชื้อพันธุ์สัตว์                           |
| 2. อาหารสัตว์                                 | 7. วัสดุเพาะชำ                                   |
| 3. พันธุ์พืช                                  | 8. อุปกรณ์ในการขยายพันธุ์พืช เช่น<br>ไบมีด เขือก |
| 4. ปุ๋ย                                       | 9. ผ้าใบหรือผ้าพลาสติก                           |
| 5. พันธุ์สัตว์ปีกและสัตว์น้ำ                  |  |

### วัสดุโฆษณาและเผยแพร่

- |  |   |
|--|---|
| 1. กระดาษเขียนโปสเตอร์   | 6. รูปสี่หรือขาวดำที่ได้จากการล้างอัดขยาย |
| 2. พู่กันและสี   |   |
| 3. ฟิล์ม   | 7. ภาพถ่ายดาวเทียม                        |
| 4. ฟิล์มสไลด์  |   |
| 5. แถบบันทึกเสียงหรือภาพ(ภาพยนตร์, วีดีโอเทป, แผ่นซีดี) ที่บันทึกแล้วและยังไม่บันทึก |   |

### วัสดุเครื่องแต่งกาย

- |                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| 1. เครื่องแบบ              | 6. เข็มขัด                        |
| 2. เสื้อ กางเกง ผ้า        | 7. หมวก                           |
| 3. เครื่องหมายยศ และสังกัด | 8. ผ้าผูกคอ                       |
| 4. ถุงเท้า                 | 9. เครื่องแต่งกายชุดฝึกโยน – ละคร |
| 5. รองเท้า                 |                                   |

### วัสดุกีฬา

- |              |                |
|--------------|----------------|
| 1. ห่วงยาง   | 3. ลูกบิงปอง   |
| 2. ลูกฟุตบอล | 4. ไม้ตีบิงปอง |

### วัสดุคอมพิวเตอร์

1. แผ่นหรือจานบันทึกข้อมูล(Diskette, Floppy Disk, Removable Disk , compact Disc, Digital Video Disc)
2. เทปบันทึกข้อมูล(Reel Magnetic Tape, Cassette Tape, Cartridge Tape)
3. หัวพิมพ์หรือแถบพิมพ์สำหรับเครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์
4. ตลับผงหมึกสำหรับเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์
5. แผ่นรองแสง
6. กระดาษต่อเนื่อง
7. สายเคเบิล

8. แผงแป้นอักขระหรือแป้นพิมพ์ (Key Board)
9. เมนบอร์ด (Main Board)
10. เมมโมรี่ชิป (Memory Chip) เช่น RAM
11. คัตชีทฟีดเดอร์(Cut Sheet Feeder)
12. เมาส์ (Mouse)
13. พรินเตอร์สวิตชิงบ็อกซ์ (Printer Switching Box)
14. เครื่องกระจายสัญญาณ(Hub)
15. แผงวงจรมัลติพอร์ทการ์ด(Card) เช่น Ethernet Card, Lan Card, Anti Virus Card, Sound Card เป็นต้น
16. เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบต่างๆ เช่น แบบดิสเกตต์ (Diskette) แบบฮาร์ดดิสต์(Hard Disk) แบบซีดีรอม (CD-ROM) แบบออปติคัล(Optical) เป็นต้น
17. เครื่องอ่านข้อมูล แบบซีดีรอม (CD-ROM)

**ตัวอย่างสิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร และมีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ 1 ปีขึ้นไป แต่มีราคาหน่วยหนึ่งหรือชุดหนึ่งไม่เกิน 5,000 บาท ให้จัดเป็นวัสดุ**

#### วัสดุสำนักงาน

- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 1. เครื่องตัดโฟม  | 11. มู่ลี่, ม่านปรับแสง(ต่อผืน) |
| 2. เครื่องตัดกระดาษ   | 12. พรหม(ต่อผืน)                |
| 3. เครื่องเย็บกระดาษ  | 13. นาฬิกาตั้งหรือแขวน          |
| 4. กุญแจ  | 14. เครื่องคำนวณเลข(Calculator) |
| 5. ภาพเขียน ,แผนที่   | 15. หีบเหล็กเก็บเงิน            |
| 6. เครื่องดับเพลิง  | 16. พระพุทธรูป                  |
| 7. พระบรมฉายาลักษณ์   | 17. พระบรมรูปจำลอง              |
| 8. แผงปิดประกาศ   | 18. แผงกั้นห้อง(Partition)      |
| 9. กระดานดำรวมถึงกระดานไวท์บอร์ด  | 19. กระเป๋า                     |
| 10. แผ่นป้ายชื่อสำนักงานหรือหน่วยงาน<br>แผ่นป้ายจราจร หรือแผ่นป้ายต่างๆ |                                 |

### วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. สายอากาศหรือเสาอากาศสำหรับวิทยุ, เครื่องรับโทรทัศน์, จานรับสัญญาณดาวเทียม | 9. ไฟฉายสปอตไลท์                  |
| 2. โคมไฟฟ้า พร้อมขาหรือก้าน  | 10. หัวแรงไฟฟ้า                   |
| 3. หม้อแปลงไฟฟ้า(Step-up Step-down)  | 11. เครื่องวัดความต้านทานไฟฟ้า    |
| 4. ลำโพง   | 12. เครื่องวัดกระแสไฟฟ้า          |
| 5. ไมโครโฟน  | 13. เครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า         |
| 6. ขาตั้งไมโครโฟน  | 14. มาตรฐานสำหรับตรวจวงจรไฟฟ้า    |
| 7. ผังแสดงวงจรต่างๆ  | 15. เครื่องประจุไฟ                |
| 8. แผงบังคับทางไฟ  | 16. เครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ |
|  | 17. เครื่องสัญญาณเตือนภัย         |
|  | 18. เครื่องจับสัญญาณดาวเทียม      |

### วัสดุงานบ้านงานครัว

- |               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| 1. ถาด        | 9. เครื่องบดอาหาร                    |
| 2. โถงน้ำ     | 10. เครื่องตีไข่ไฟฟ้า                |
| 3. ที่นอน     | 11. เครื่องปั่นขนมปัง                |
| 4. มีด        | 12. กระทะไฟฟ้า                       |
| 5. กระจง      | 13. หม้อไฟฟ้า รวมถึงหม้อหุงข้าวไฟฟ้า |
| 6. เต้าไฟฟ้า  | 14. กระจกน้ำร้อน                     |
| 7. เต้าน้ำมัน | 15. กระจกน้ำแข็ง                     |
| 8. เตารีด     | 16. ถังแก๊ส                          |

### วัสดุยานพาหนะและขนส่ง

- |                |                    |
|----------------|--------------------|
| 1. แม่แรง      | 5. ล็อคเกียร์      |
| 2. กุญแจปากตาย | 6. ล็อคคัลด์ซ์     |
| 3. กุญแจเลื่อน | 7. ล็อคพวงมาลัย    |
| 4. คีมล็อค     | 8. สัญญาณไฟฉุกเฉิน |

### วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์

1. ที่วางกรวยแก้ว
2. กระบอกตวง
3. เบ้าหลอม
4. หูฟัง(Stethoscope)
5. เปลหามคนไข้
6. คีมถอนฟัน
7. เครื่องวัดน้ำฝน
8. ถังเก็บเชื้อเพลิง
9. เครื่องนี้้ง
10. เครื่องมือวิทยาศาสตร์และการแพทย์

### วัสดุโฆษณาและเผยแพร่

1. ขาดั้งกล้อง
2. ขาดั้งเขียนภาพ
3. กล้องและระวิงใส่ฟิล์มภาพยนตร์
4. เครื่องกรอเทป
5. เลนส์ซูม
6. กระเป๋ใส่กล้องถ่ายรูป

### วัสดุการเกษตร

1. หน้ากากป้องกันแก๊สพิษ
2. สปริงเกอร์(Spinkler)
3. จอบหมุน
4. จานพรวน
5. ผานไถกระทะ
6. เครื่องหยอดหรือหว่านเมล็ดพันธุ์
7. เครื่องทำความสะอาดเมล็ดพันธุ์
8. เครื่องกระเทาะเมล็ดพืช
9. คราดที่พรวนดินระหว่างแถว
10. เครื่องดักแมลง
11. ตะแกรงร่อนเบนโทส
12. อวน(สำเร็จรูป)
13. กระชัง

### วัสดุสนาม

1. เต็นท์
2. ถูนอน
3. เข็มทิศ
4. เปล
5. เตียงสนาม

**วัสดุการศึกษา**

- |                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| 1. หุ่น                            | 5. เบาะยืดหยุ่น |
| 2. แบบจำลองภูมิประเทศ              | 6. เบาะมวยปล้ำ  |
| 3. สื่อการเรียนการสอนทำด้วยพลาสติก | 7. เบาะยูโด     |
| 4. กระดานลื่นพลาสติก               |                 |

**วัสดุสำรวจ**

- |                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| 1. บันไดอลูมิเนียม   | 3. เครื่องมือดึงสายโทรศัพท์ |
| 2. เครื่องมือแกะสลัก |                             |

**วัสดุอื่น ๆ**

- |                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| 1. มิเตอร์น้ำ – ไฟ | 4. หัวเชื่อมแก๊ส        |
| 2. สมอเรือ         | 5. หัววาล์วปิด-เปิดแก๊ส |
| 3. ตะแกรงกันสวะ    |                         |

**ข้อยกเว้น**

โปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์ที่มีราคาหน่วยหนึ่งไม่เกิน 20,000 บาทให้เบิกจ่ายในลักษณะ  
ค่าวัสดุ

**(4) รายจ่ายหมวดค่าสาธารณูปโภค**

“ค่าสาธารณูปโภค” หมายความว่า รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการสาธารณูปโภค เช่น

1. ค่าไฟฟ้า
2. ค่าน้ำประปา
3. ค่าโทรศัพท์ ค่าโทรศัพท์ทางไกลภายในประเทศ ค่าโทรศัพท์ทางไกลระหว่างประเทศ ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ ฯลฯ และให้หมายความรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใช้บริการดังกล่าว และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการใช้บริการ เช่น ค่าเช่าเครื่อง ค่าเช่าหมายเลขโทรศัพท์ ค่าบำรุงรักษาสาย ฯลฯ
4. ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรเลข ค่าธนาณัติ ค่าซื้อดวงตราไปรษณียากร ค่าเช่าตู้ไปรษณีย์
5. ค่าบริการทางด้านโทรคมนาคม เช่น ค่าโทรภาพหรือโทรสาร(FACSIMILE) ค่าเทเลกซ์ (TELEX) ค่าวิทยุติดตามตัว ค่าวิทยุสื่อสาร ค่าสื่อสารผ่านดาวเทียม ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้ระบบอินเทอร์เน็ต (INTERNET) และค่าสื่อสารอื่นๆ และให้หมายความรวมถึง ค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใช้บริการดังกล่าวและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการใช้บริการ

## (5) ระบาย หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง

“ค่าครุภัณฑ์” หมายความว่า

1. ระบายเพื่อซื้อ แลกเปลี่ยน จำทำ ทำเอง หรือกรณีอื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในสิ่งของ ดังต่อไปนี้

1.1 สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ 1 ปีขึ้นไปและมีราคา หน่วยหนึ่งหรือชุดหนึ่งเกิน 5,000 บาท หรือ

1.2 สิ่งของตามตัวอย่างสิ่งของที่เป็นครุภัณฑ์

2. ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการประกอบ ดัดแปลง หรือต่อเติมสิ่งของตามข้อ 1 เพื่อให้มีสภาพหรือประสิทธิภาพดีขึ้น

ค่าใช้จ่ายตามวรรคแรกให้หมายความรวมถึงค่าสิ่งของที่ส่วนราชการซื้อมาเพื่อดำเนินการเอง

3. ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้น ซึ่งต้องชำระพร้อมกับค่าสิ่งของ เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง ฯลฯ ให้เบิกจ่ายในรายการครุภัณฑ์

## ตัวอย่างสิ่งของที่เป็นครุภัณฑ์โดยสภาพ

## ครุภัณฑ์สำนักงาน

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1. โต๊ะ                      | 13. เก้าอี้ทำงาน                        |
| 2. โต๊ะทำงาน                 | 14. เก้าอี้พนักบรรยาย                   |
| 3. โต๊ะพิมพ์ดีด              | 15. เก้าอี้เขียนแบบ                     |
| 4. โต๊ะประชุม                | 16. เก้าอี้สำหรับเจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ |
| 5. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ | 17. เก้าอี้ผู้มาติดต่อ                  |
| 6. โต๊ะวางเครื่องพิมพ์       | 18. ชั้นวางเอกสาร                       |
| 7. โต๊ะเขียนแบบ              | 19. ตู้                                 |
| 8. โต๊ะอเนกประสงค์           | 20. ตู้ไม้                              |
| 9. โต๊ะอาหาร                 | 21. ตู้เหล็ก                            |
| 10. โต๊ะหมู่บูชา             | 22. ตู้ตรวจหนี้                         |
| 11. ชุดรับแขก                | 23. ตู้เก็บแผนที่                       |
| 12. เก้าอี้                  | 24. ตู้นิรภัย                           |

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| 25. ตู้เก็บแบบฟอร์ม  | 41. พัฒลม รวมถึง พัฒลมระบายอากาศ   |
| 26. ตู้เสื้อผ้า  | 42. เครื่องดูดฝุ่น                 |
| 27. ตู้ล็อกเกอร์   | 43. ลิฟท์                          |
| 28. ตู้ติดประกาศ   | 44. รถเข็น                         |
| 29. ตู้โชว์  | 45. ถังเก็บน้ำ                     |
| 30. ตู้เก็บเอกสาร  | 46. เครื่องปรุกระดาษไข             |
| 31. เครื่องพิมพ์ดีด  | 47. เคาน์เตอร์                     |
| 32. เครื่องโทรศัพท์ รวมถึงเครื่อง<br>โทรศัพท์ภายใน(Intercom) | 48. แทนอ่านหนังสือ                 |
| 33. เครื่องโทรภาพหรือโทรสาร<br>(Facsimile)                   | 49. ที่วางหนังสือพิมพ์             |
| 34. เครื่องถ่ายเอกสาร  | 50. เครื่องขัดพื้น                 |
| 35. เครื่องอัดสำเนา  | 51. เครื่องชุมสายโทรศัพท์          |
| 36. เครื่องพิมพ์สำเนาระบบดิจิทัล                             | 52. ตู้โทรศัพท์หรือตู้สาขาโทรศัพท์ |
| 37. เครื่องทำลายเอกสาร                                       | 53. เครื่องโทรพิมพ์                |
| 38. เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม                             | 54. เครื่องนับเหรียญ               |
| 39. เครื่องบันทึกเงินสด                                      | 55. เครื่องนับธนบัตร               |
| 40. เครื่องปรับอากาศ   | 56. เครื่องฟอกอากาศ                |
|  | 57. วิทยุติดตามตัว                 |

### ครุภัณฑ์การศึกษา

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| 1. จักรวรรมาดา  | 4. จักรดูดสาหกรวม       |
| 2. จักรทำลวดลาย | 5. โต๊ะนักเรียน         |
| 3. จักรพ่นริม   | 6. เครื่องเขียนตัวอักษร |

### ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

- |                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| 1. รถยนต์นั่ง   | 5. รถบรรทุก         |
| 2. รถยนต์โดยสาร | 6. รถลากเครื่องปั้น |
| 3. รถยกของ      | 7. รถเทรลเลอร์      |
| 4. รถปั่นจั่น   | 8. รถดับเพลิง       |

9. รถจักรยายนยนต์
10. รถจักรยาน
11. เรือยนต์
12. เรือใบ
13. เรือติดท้าย
14. เรือเร็ว
15. เรือพ่วง

16. เครื่องบิน
17. แม่แรงยกอากาศยาน
18. รถกระบะเท้าย
19. รถบรรทุกน้ำ
20. รถบรรทุกน้ำมัน
21. รถบรรทุกขยะ
22. เครื่องยนต์

### ครุภัณฑ์การเกษตร

1. ปศุสัตว์ (ช้าง ม้า วัว ควาย)
2. รถไถ
3. รถฟาร์มแทรคเตอร์
4. เครื่องพ่นยา
5. เครื่องเกี่ยวเกี่ยวข้าวโพด ข้าวฟ่าง
6. เครื่องตัดวัชพืช
7. เครื่องหว่านปุ๋ย
8. เครื่องยกกร่อง
9. เครื่องนวดธัญพืช
10. เครื่องผสมยาคลุกเมล็ดพันธุ์
11. เครื่องนับเมล็ดพืช

12. ตู้เก็บเมล็ดพันธุ์
13. เครื่องรดน้ำ
14. เครื่องสีข้าวโพด
15. เครื่องสีฝัด
16. เครื่องเกลี่ยหญ้า
17. เครื่องคราดหญ้า
18. เครื่องบดและผสมอาหารสัตว์
19. เครื่องสูบน้ำ
20. เครื่องขยายเมล็ดปลา
21. เครื่องซัง

### ครุภัณฑ์ก่อสร้าง

1. เครื่องกระทุ้งดิน หรือแอสฟัลท์
2. เครื่องกลิ้ง
3. เครื่องเจาะหิน
4. เครื่องเจาะเหล็ก
5. สว่านเจาะแผ่นเหล็ก
6. เครื่องเชื่อมโลหะ

7. เครื่องพ่นสี
8. เครื่องผสมยางแอสฟัลท์
9. เครื่องผสมคอนกรีต
10. เครื่องมือทดลองคอนกรีต
11. เครื่องสั่นคอนกรีต
12. เครื่องตบดิน

- |                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| 13. เครื่องมือทดลองความลาดเท | 27. รถเกรเดอ์           |
| 14. เครื่องมือไสไม้ไฟฟ้า     | 28. รถขุดตีนตะขาบ       |
| 15. เลื่อยไฟฟ้า              | 29. รถแทรกเตอร์ตีนตะขาบ |
| 16. รอกแม่แรง                | 30. รถอัดฉีด            |
| 17. รถเตาต้มยาง              | 31. รถเกลี่ยดิน         |
| 18. รถพ่นยาง                 | 32. รถตักหน้าขุดหลัง    |
| 19. รถตักดิน                 | 33. รถกวาดถนน           |
| 20. รถบด                     | 34. เครื่องโม้หิน       |
| 21. รถบดล้อเหล็ก             | 35. เครื่องตอกเข็ม      |
| 22. รถบดล้อเหล็กเรียบ        | 36. เครื่องตีเส้น       |
| 23. รถบดตีนแกะ               | 37. เครื่องอัดจารบี     |
| 24. รถบดอัดขยะ               | 38. เครื่องอัดลม        |
| 25. รถตักล้อยาง              | 39. เครื่องตัดกระเบื้อง |
| 26. รถเข็น                   |                         |

### ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

- |                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 1. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า         | 8. เครื่องรับโทรทัศน์              |
| 2. หม้อแปลงไฟฟ้า(Transformer) | 9. เครื่องส่งโทรทัศน์              |
| 3. เครื่องขยายเสียง           | 10. เครื่องวัดความถี่คลื่นวิทยุ    |
| 4. เครื่องบันทึกเสียง         | 11. เครื่องอัดสำเนาเทป             |
| 5. เครื่องเล่นแผ่นเสียง       | 12. เครื่องถอดเทป                  |
| 6. เครื่องรับวิทยุ            | 13. วิทยุ – เทป                    |
| 7. เครื่องส่งวิทยุ            | 14. เครื่องเล่นซีดี (Compact Disc) |

### ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

- |                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| 1. กล้องถ่ายรูป         | 5. เครื่องฉายภาพยนตร์  |
| 2. กล้องถ่ายภาพยนตร์    | 6. เครื่องฉายสไลด์     |
| 3. กล้องถ่ายวิดีโอ      | 7. เครื่องวิดีโอ       |
| 4. เครื่องอัดและขยายภาพ | 8. เครื่องฉายภาพทึบแสง |

9. เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ
10. เครื่องเทปซิงโครไนต์
11. ไฟแวบ
12. จอรับภาพ
13. เครื่องล้างฟิล์ม

14. ใต๊ะตัดต่อฟิล์มภาพยนตร์
15. เครื่องฉายภาพจากสัญญาณวิดีโอ
16. เครื่องตัดต่อภาพ
17. โคมไฟถ่ายภาพและวิดีโอ

### ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์หรือการแพทย์

1. เตียงเฟอว์เลอร์
2. เตียงตรวจโรค
3. เตียงตรวจภายใน
4. เตียงเด็ก
5. เตียงทำคลอด
6. รถเข็นชนิดนั่ง
7. รถเข็นชนิดนอน
8. รถเข็นทำแผล
9. รถเข็นถาดแจกยา
10. รถเข็นอาหาร
11. รถเข็นผ้าเป็อน
12. หม้อต้มเครื่องมือไฟฟ้า
13. ตู้อบเด็ก
14. ยูนิตทำฟัน
15. ตู้ส่งดูฟิล์มเอกซเรย์
16. กล้องจุลทรรศน์
17. กล้องดูดาว
18. เครื่องช่วยความสว่างของกล้อง  
จุลทรรศน์
19. เครื่องซังน้ำหนัก

20. เครื่องดูอากาศ
21. เครื่องทดสอบความถ่วงจำเพาะ  
ของเหลว
22. เครื่องมือเทียบสีเคมี
23. เครื่องลอกกลวดยลายจากภาพถ่าย
24. เครื่องจ่ายแก๊สคลอรีน
25. เครื่องเป่าลม
26. เครื่องตรวจสอบมาตร์ไฟฟ้า
27. เครื่องมือเติมน้ำยา
28. เครื่องมือทดลองหาลิวิตลิมิท
29. เครื่องจับความเร็ว
30. เครื่องวัดกำลังอัด
31. เครื่องวัดความถี่
32. เครื่องวัดความสูง
33. เครื่องวัดอุณหภูมิโลหะเหลว
34. เครื่องอัดลมขับด้วยเครื่องยนต์
35. เครื่องกรองแสง
36. เครื่องวัดแสง
37. เครื่องทดสอบแสงสว่าง
38. เครื่องวัดรังสี

39. เครื่องวัดพลังแสงแดด
40. เครื่องวัดความกดอากาศ  
(Barometer)
41. เครื่องแปลงสภาพน้ำกระด้างให้เป็นน้ำอ่อน
42. เครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำ
43. เครื่องกลั่นน้ำ
44. เครื่องวัดอุณหภูมิน้ำ
45. เครื่องวัดความเป็นกรด
46. เครื่องระเหยของเหลว
47. เครื่องมือวิเคราะห์ด้วยเปลวไฟ
48. เครื่องวิเคราะห์แยกขนาดของเม็ดดิน
49. เครื่องวัดความชื้นในดิน
50. เครื่องกวนด้วยแม่เหล็ก
51. ตู้ทำน้ำแข็ง
52. หม้อต้มเครื่องมือ
53. หม้อเก็บอากาศ
54. เตาแอลกอฮอล์
55. โซเดียมแลมป์
56. เครื่องวัดความยืดและหดตัวของวัตถุ
57. เครื่องขบนิ่ว
58. เครื่องตักตะกอน
59. เครื่องวัดตะกอน
60. เครื่องจี้จุ่ม
61. เครื่องจี้ค่อ
62. เครื่องดูดเสมหะ
63. เครื่องดูดเลือดและหนอง
64. เครื่องเจาะกระดูก
65. เครื่องเจาะไข
66. เครื่องอุณหสไลด์
67. เครื่องตรวจหาเนื้อเยื่อมะเร็ง
68. เครื่องกรอฟัน
69. เครื่องอบแอมโมเนีย
70. เครื่องให้ออกซิเจน
71. เครื่องเอกซเรย์
72. เครื่องดูฟิล์มเอกซเรย์
73. เครื่องล้างฟิล์มเอกซเรย์
74. ฉากกันแสงเอกซเรย์
75. เครื่องช่วยหายใจ
76. เครื่องตรวจหัวใจ
77. เครื่องตรวจไขมัน
78. เครื่องตรวจตา
79. เครื่องตรวจเม็ดเลือด
80. เครื่องให้ยาสลบ
81. เครื่องล้างเข็มฉีดยา
82. เครื่องวัดประสาท
83. เครื่องวัดความดันโลหิต
84. เครื่องวัดรัศมีการเห็นของลูกตา
85. โคมไฟผ่าตัด
86. เครื่องมือช่วยคลอด
87. เครื่องกรองเชื้อไวรัส (Filtering Apparatus)
88. เครื่องมือสำหรับบำบัดอาหารของเชื้อแบคทีเรีย
90. เครื่องปั่นและผสมสารอุดฟัน

### ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว

- |                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| 1. เครื่องกรองน้ำ      | 7. เครื่องล้างชาม           |
| 2. เครื่องดูดควัน      | 8. เครื่องทำน้ำเย็น         |
| 3. เครื่องตัดหญ้า      | 9. เตายอบ                   |
| 4. ตู้เย็น ตู้แช่อาหาร | 10. เตาก๋วยเตี๋ยว           |
| 5. เครื่องซักผ้า       | 11. เติ่ง                   |
| 6. เครื่องอบผ้า        | 12. ผ้าปูที่นอนพร้อมอุปกรณ์ |

### ครุภัณฑ์โรงงาน

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1. เครื่องพิมพ์ลายบนแก้ว     | 20. เครื่องจักรกล                         |
| 2. แท่นพิมพ์                 | 21. เครื่องจักรไอน้ำ                      |
| 3. เครื่องพิมพ์แบบ           | 22. เครื่องล้างทำความสะอาด<br>เครื่องยนต์ |
| 4. เครื่องทำเหรียญกษาปณ์     | 23. เครื่องตรวจสอบหัวฉีดเครื่องยนต์       |
| 5. เครื่องตีตราและอัดแบบ     | 24. เครื่องอัดฉีดเครื่องจักร              |
| 6. เครื่องปั๊มตราคุณ         | 25. เครื่องมือถอดสปริงลื่น                |
| 7. เครื่องเขียนโลหะด้วยไฟฟ้า | 26. เครื่องสำหรับดูดบู๊ชและลูกปืน         |
| 8. เครื่องเชื่อมโลหะ         | 27. เครื่องตรวจท่อนไดนาโม                 |
| 9. เครื่องชุบผิวโลหะ         | 28. เครื่องดูดลม                          |
| 10. เตาศลือบโลหะ             | 29. แท่นกลึง                              |
| 11. เตาลอมโลหะ               | 30. เครื่องคว้าน                          |
| 12. เตายอบ                   | 31. เครื่องทำเกลียว                       |
| 13. ตู้อบเครื่องรัก          | 32. เครื่องทำเฟือง                        |
| 14. เครื่องเจียระไน          | 33. เครื่องดูดเฟือง                       |
| 15. เครื่องทอผ้า             | 34. เครื่องถอดและต่อโซ่                   |
| 16. เครื่องตัดโลหะ           | 35. เครื่องปรับความถี่และกำลังดัน         |
| 17. เครื่องปั๊มและตัดโลหะ    | 36. ทั่งระดับเหล็ก                        |
| 18. เครื่องตัดเหล็ก          |   |
| 19. เครื่องพับและม้วนเหล็ก   |   |

- |                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| 37. เครื่องกลั่น                   | 47. เครื่องขัดกระดาษทราย |
| 38. เครื่องกวน                     | 48. เลื่อยวงเดือนไฟฟ้า   |
| 39. เครื่องโมหิน                   | 49. เลื่อยฉลุไฟฟ้า       |
| 40. เครื่องย่อยหิน                 | 50. เครื่องลอกบัว        |
| 41. ตะแกรงคัดแร่                   | 51. เครื่องเป่าลม        |
| 42. เครื่องอัดจารบี                | 52. ไช้ควงไฟฟ้า          |
| 43. เครื่องปั้มน้ำมันไฟฟ้า         | 53. กบไฟฟ้า              |
| 44. เครื่องหยอดน้ำมัน (Line Oiler) | 54. สว่านไฟฟ้า           |
| 45. มอเตอร์หินเจีย                 | 55. แม่แรงตะเฒ           |
| 46. เครื่องเจียหรือตัด             |                          |

#### ครุภัณฑ์กีฬา

- |                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| 1. แทรมโพลีน             | 6. บาริคู่       |
| 2. บ็อกซ์สแตนด์          | 7. บาริต่างระดับ |
| 3. โต๊ะเทเบิลเทนนิส      | 8. ม้าคู่        |
| 4. จักรยานออกกำลังกาย    | 9. ม้าขวาง       |
| 5. เหล็กยกน้ำหนักเป็นชุด |                  |

#### ครุภัณฑ์สำรวจ

- |                     |               |
|---------------------|---------------|
| 1. กล้องส่องทางไกล  | 5. ไช้ลาน     |
| 2. เครื่องเจาะสำรวจ | 6. ไม้สตาฟฟ์  |
| 3. กล้องระดับ       | 7. เทปวัดระยะ |
| 4. กล้องวัดมุม      |               |

#### ครุภัณฑ์อาวุธ

1. ปืน
2. ปืนลูกซอง
3. ปืนพก

### ครุภัณฑ์ดนตรีและนาฏศิลป์

- |                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| 1. ปี่คานินท์      | 10. เซลโล่                        |
| 2. แตรทรมเป็ท      | 11. เบส                           |
| 3. แตรทรมโบน       | 12. เปียโน                        |
| 4. แตรบาริทอน      | 13. ออร์แกนไฟฟ้า                  |
| 5. แตรยูฟอว์เนี่ยม | 14. ระนาด                         |
| 6. แตรบาสซูน       | 15. ซ้อยวง                        |
| 7. แซกโซโฟน        | 16. ซิม                           |
| 8. ไวโอลิน         | 17. คีระะโชนละคร                  |
| 9. วิโอล่า         | 18. เครื่องแต่งกายชุดแสดงโชน-ละคร |

### ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1. มอนิเตอร์ (Monitor)
2. เครื่องพิมพ์ (Printer) แบบต่าง ๆ เช่น Dot Matrix Printer , Laser Printer , Line Printer , Ink Jet เป็นต้น
3. พล็อตเตอร์ (Plotter)
4. เครื่องแปลงรหัสสัญญาณ (Modem)
5. เครื่องถ่ายทอดสัญญาณจากคอมพิวเตอร์ขึ้นจอภาพ (Projector)
6. เครื่องปรับระดับกระแสไฟ
7. สแกนเนอร์ (Scanner)
8. ดิจิไทเซอร์ (Digitizer)
9. เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)
10. เครื่องแยกกระดาษ
11. เครื่องป้อนกระดาษ
12. โปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์ที่มีราคาหน่วยหนึ่งเกิน 20,000 บาท

## ข้อยกเว้น

รายการต่อไปนี้ให้เบิกจ่ายในลักษณะค่าครุภัณฑ์

1. ค่าจ้างที่ปรึกษาซึ่งเกี่ยวกับครุภัณฑ์หรือเพื่อให้ได้มาซึ่งครุภัณฑ์
2. ค่าซ่อมใหญ่เครื่องจักรกลและยานพาหนะ (Overhaul)

“ **ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง** ” หมายความว่า รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งที่ดินและหรือสิ่งก่อสร้าง รวมทั้งสิ่งต่าง ๆ ซึ่งติดอยู่กับที่ดินและสิ่งก่อสร้าง และค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ซึ่งเกิดขึ้นเนื่องจากการปรับปรุงที่ดิน หรือสิ่งก่อสร้าง ซึ่งมีใช่เป็นการซ่อมแซมตามปกติ

## ตัวอย่างรายจ่ายที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

1. ค่าติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ซึ่งเป็นการติดตั้งครั้งแรกในอาคารหรือสถานที่ราชการพร้อมการก่อสร้าง หรือภายหลังการก่อสร้าง
2. ค่าติดตั้งระบบประปาและอุปกรณ์ซึ่งเป็นการติดตั้งครั้งแรกในอาคารหรือสถานที่ราชการพร้อมการก่อสร้าง หรือภายหลังการก่อสร้าง
3. ค่าซื้อหรือแลกเปลี่ยนที่ดิน
4. ค่าชดเชยกรรมสิทธิ์ที่ดิน
5. ค่าชดเชยผลอาสิน
6. ค่าเวนคืนที่ดิน
7. ค่าจัดสวน
8. ค่าถมดิน
9. อาคารต่าง ๆ
10. ค่าต่อเติมหรือตัดแปลงอาคาร
11. บ้านพัก
12. สนามเด็กเล่น
13. สนามกีฬา
14. สนามบิน
15. สระว่ายน้ำ
16. สะพาน
17. ถนน

18. รั้ว
19. ปอน้ำ
20. อ่างเก็บน้ำ
21. เขื่อน
22. แพน , เรือนแพ
23. มุ้งลวด
24. เหล็กตัด
25. ค่าออกแบบ ค่าควบคุมงานที่จ่ายให้แก่เอกชน นิติบุคคล หรือบุคคลภายนอกอื่น เพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งก่อสร้าง
26. ค่าจ้างที่ปรึกษาซึ่งเกี่ยวกับสิ่งก่อสร้าง หรือเพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งก่อสร้าง

### (6) รายจ่ายหมวดเงินอุดหนุน

“เงินอุดหนุน” มี 2 ลักษณะ ได้แก่

(1) “เงินอุดหนุนทั่วไป” หมายความว่า เงินที่จ่ายเพื่อช่วยเหลือหรือจ่ายเป็นค่าบำรุงแก่องค์การ เอกชน นิติบุคคล หรือกิจการอันเป็นสาธารณประโยชน์

(2) “เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ” หมายความว่า เงินที่จ่ายเพื่อช่วยเหลือแก่องค์การ เอกชน หรือกิจการ อันเป็นสาธารณประโยชน์ตามรายการและรายละเอียดที่สำนักงานประมาณกำหนด

ตัวอย่างรายจ่ายหมวดเงินอุดหนุน

#### เงินบำรุงและอุดหนุนของค์การระหว่างประเทศ

1. ค่าบำรุงสมาชิกสหภาพวิทยุแห่งเอเชีย
2. ค่าบำรุงองค์การอนุนิยมิวิทยาโลก
3. ค่าบำรุงสถาบันการศึกษาชั้นสูงแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
4. ค่าบำรุงองค์การศิลปินระหว่างชาติ
5. ค่าบำรุงสำนักงานพิทักษ์อัตราศุลกากรระหว่างประเทศ
6. ค่าบำรุงองค์การสหประชาชาติ
7. ค่าบำรุงองค์การกรรมกรระหว่างประเทศ
8. ค่าบำรุงองค์การสนธิสัญญาป้องกันร่วมกันแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

9. ค่าบำรุงกองทุนพัฒนาแห่งสหประชาชาติ
10. ค่าบำรุงกองทุนพิเศษแห่งสหประชาชาติ
11. ค่าบำรุงองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ
12. ค่าบำรุงสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ
13. ค่าบำรุงสถาบันวิจัยการป้องกันสังคมของสหประชาชาติ
14. ค่าบำรุงทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ
15. ค่าบำรุงคณะมนตรีวิจัยดีบุกระหว่างประเทศ
16. ค่าบำรุงสภาพดีบุกระหว่างประเทศ
17. ค่าบำรุงองค์การธรณีวิทยาสากล
18. ค่าบำรุงสำนักงานลูกเสือแห่งโลก
19. ค่าบำรุงสภาพิพิธภัณฑ์ระหว่างชาติ
20. ค่าบำรุงสมาคมคุ้มครองวรรณกรรมและศิลปกรรมระหว่างประเทศ
21. ค่าบำรุงสมาคม ชั่ง ตวง วัด ระหว่างประเทศ
22. ค่าบำรุงองค์การเพิ่มผลผลิตแห่งเอเชีย
23. ค่าบำรุงสหภาพรัฐสภา
24. ค่าบำรุงองค์การรัฐประศาสตร์ภาคตะวันออก
25. อุดหนุนสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
26. อุดหนุนสมาคมมหาวิทยาลัยนานาชาติ
27. อุดหนุนองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ
28. อุดหนุนองค์การการศึกษาแห่งสหประชาชาติ
29. อุดหนุนสำนักงานการศึกษาระหว่างชาติ
30. อุดหนุนองค์การยูนิเซฟ
31. อุดหนุนองค์การซีเมส
32. อุดหนุนองค์การอนามัยโลก
33. อุดหนุนกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ
34. อุดหนุนกองทุนระหว่างประเทศสำหรับเด็ก
35. อุดหนุนการสำรวจระหว่างประเทศ

### เงินอุดหนุนองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น

1. อุดหนุนองค์การบริหารส่วนจังหวัด
2. อุดหนุนเทศบาล
3. อุดหนุนสุขาภิบาล
4. อุดหนุนองค์การบริหารส่วนตำบลและสภาตำบล
5. อุดหนุนโรงพยาบาลของเทศบาล

### เงินอุดหนุนเอกชนหรือกิจการที่เป็นสาธารณะประโยชน์

1. ค่าใช้จ่ายนักเรียนทุนระหว่างประเทศ
2. อุดหนุนนักเรียน นิสิต นักศึกษา
3. อุดหนุนคณะกรรมการโอลิมปิก
4. อุดหนุนสภาลูกเสือแห่งชาติ
5. อุดหนุนโรงเรียนราษฎร์
6. อุดหนุนเนติบัณฑิตยสภา
7. อุดหนุนพนักงานอนามัย
8. อุดหนุนการวิจัย
9. อุดหนุนสภาอากาศชาติไทย
10. อุดหนุนโรงเรียนที่ตำรวจฝากเรียน
11. อุดหนุนโรงเรียนเตรียมทหาร
12. อุดหนุนการพัฒนาชุมชนเพื่อสมทบแรงงาน ที่ดิน วัสดุ และเงินที่ราษฎรอุทิศให้
13. อุดหนุนงานสงเคราะห์คนทุพพลภาพ
14. อุดหนุนมูลนิธิต่าง ๆ เช่น มูลนิธิเด็กอนาถา มูลนิธิคนตาบอด
15. อุดหนุนสภาสังคมสงเคราะห์แห่งประเทศไทย
16. เงินทุนส่งเสริมการศึกษา
17. เงินช่วยเหลือในการสงเคราะห์ชาวเขา
18. เงินช่วยเหลือการรับรองผู้ว่าราชการจังหวัด
19. เงินบำรุงการกุศลของกระทรวงการต่างประเทศ
20. เงินช่วยเหลือค่ารักษาพยาบาลของนักเรียนทุนรัฐบาลที่กำลังศึกษาอยู่ ณ ต่างประเทศ

21. อุดหนุนเอกชนที่เป็นประโยชน์แก่ทางราชการ

### เงินอุดหนุนงบประมาณมหากษัตริย์

1. ค่าใช้จ่ายในพระองค์
2. ค่าใช้จ่ายในพระราชฐานที่ประทับ
3. เงินพระราชกุศล
4. เงินค่าข้าวพระแก้วและเครื่องสังเวยพระสยามเทวาธิราช
5. เงินปีพระบรมวงศานุวงศ์
6. เงินเบี้ยหวัดข้าราชการฝ่ายใน

### เงินอุดหนุนการศึกษา

1. ค่าไบเบิ้ลทางรถไฟของสังฆาธิการ
2. อุดหนุนบูรณะวัด
3. อุดหนุนการศึกษาปรีชาธรรม
4. อุดหนุนการศึกษาระดับมหาวิทยาลัยของคณะสงฆ์
5. อุดหนุนคณะกรรมการกลางอิสลาม
6. อุดหนุนอุดหนุนฐานะจุฬาราชมนตรี
7. อุดหนุนมิชชันต่าง ๆ
8. อุดหนุนกิจกรรมของศาสนาอื่น
9. อุดหนุนบูรณะศาสนาของศาสนาอื่น
10. อุดหนุนยุวพุทธิกสมาคม
11. อุดหนุนพุทธสมาคม
12. เงินนิตยภัต
13. เงินพระกฐิน
14. เงินบูชาภัณฑ์เทศน์

## เงินอุดหนุนโดยอนุโลม

1. ค่าสถาปนากิจ
2. ค่าสินบน
3. ค่ารางวัลนำจับ
4. เงินอื่น ๆ ที่สำนักงานงบประมาณจะกำหนดเพิ่มเติม

### (7) ใช้จ่ายหมวดรายจ่ายอื่น

“รายจ่ายอื่น” หมายความว่า รายจ่ายต่าง ๆ ซึ่งไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดหนึ่งหมวดใดดังกล่าวข้างต้น หรือรายจ่ายที่สำนักงานงบประมาณกำหนดให้อยู่ในหมวดนี้ เช่น

1. เงินราชการลับ
2. ค่าภาษีและค่าธรรมเนียมในการออกของ
3. ค่าภาษีผู้เชี่ยวชาญชาวต่างประเทศ
4. ค่าจ้างที่ปรึกษาซึ่งไม่เกี่ยวกับครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้างหรือไม่ได้มาซึ่งครุภัณฑ์หรือสิ่งก่อสร้าง เช่น ค่าจ้างพัฒนาระบบการจราจร ค่าจ้างบริหารการจัดการระบบต่าง ๆ
5. ค่าปรับที่จ่ายคืนให้แก่ผู้ขายหรือผู้รับจ้าง
6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว

