

## " ค่าครุภัณฑ์ " หมายความว่า

1. ระบายเพื่อซื้อ แลกเปลี่ยน จ้างทำ ทำเองหรือกรณีอื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในสิ่งของดังต่อไปนี้
  - 1.1 สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ1ปีขึ้นไป และมีราคาหน่วยหนึ่งหรือชุดหนึ่งเกิน 5,000 บาท หรือ
  - 1.2 สิ่งของตามตัวอย่างสิ่งของที่เป็นครุภัณฑ์
2. ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการประกอบดัดแปลง หรือต่อเติมสิ่งของตามข้อ 1 เพื่อให้มีสภาพหรือประสิทธิภาพดีขึ้น ค่าใช้จ่ายตามวรรคแรกให้หมายความรวมถึงค่าสิ่งของที่ส่วนราชการซื้อมาเพื่อดำเนินการเอง
3. ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นซึ่งต้องชำระพร้อมกับค่าสิ่งของ เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง ฯลฯ ให้เบิกจ่ายในรายการจ่ายค่าครุภัณฑ์

ตัวอย่างรายการสิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์โดยสภาพ เช่น

ครุภัณฑ์สำนักงาน	
ลำดับที่	รายการ
1.	โต๊ะ เช่น โต๊ะทำงาน โต๊ะพิมพ์ดีด โต๊ะประชุม โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ โต๊ะเขียนแบบ โต๊ะอเนกประสงค์ โต๊ะอาหาร โต๊ะหมู่บูชา ชุดรับแขก เป็นต้น
2.	เก้าอี้ เช่น เก้าอี้ทำงาน เก้าอี้พังกาบรรยาย เก้าอี้เขียนแบบเก้าอี้สำหรับเจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ เก้าอี้ผู้มาติดต่อ เก้าอี้พักคอย เป็นต้น
3.	ตู้ เช่น ตู้ไม้ ตู้เหล็ก ตู้ดรรชนี ตู้เก็บแผนที่ ตู้นิตยภัย ตู้เก็บแบบฟอร์ม ตู้เสื้อผ้า ตู้ล็อกเกอร์ เป็นต้น
4.	เครื่องพิมพ์ดีด
5.	เครื่องโทรศัพท์
6.	เครื่องโทรสาร
7.	เครื่องถ่ายเอกสาร
8.	เครื่องพิมพ์สำเนาแบบดิจิทัล
9.	เครื่องอัดสำเนา
10.	เครื่องทำลายเอกสาร
11.	เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม
12.	เครื่องบันทึกเงินสด
13.	เครื่องนับธนบัตร
14.	เครื่องปรับอากาศ
15.	พัดลม
16.	เครื่องฟอกอากาศ
17.	เครื่องดูดฝุ่น
18.	ลิฟท์
19.	เครื่องปรุกระดาษไข

20.	เครื่องขัดพื้น
21.	ถังน้ำ

ครุภัณฑ์การศึกษา	
ลำดับที่	รายการ
1.	จักร เช่น จักรธรรมดา จักรทำลวดลาย จักรพ่นริม จักรอุตสาหกรรม เป็นต้น
2.	โต๊ะนักเรียน
3.	เครื่องเขียนตัวอักษร

ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	
ลำดับที่	รายการ
1.	รถยนต์ เช่น รถยนต์นั่ง รถยนต์โดยสาร เป็นต้น
2.	รถบรรทุก เช่น รถบรรทุกน้ำ รถบรรทุกน้ำมัน รถบรรทุกขยะ เป็นต้น
3.	รถจักรยานยนต์
4.	รถจักรยาน
5.	รถอื่นๆ เช่น รถยกของ รถปั้นจั่น รถลากเครื่องปั้น รถเทรลเลอร์ รถดับเพลิง รถเตาต้มยาง รถพ่นยาง รถตัดดิน รถบด รถบดล้อเหล็ก รถบดล้อเหล็กเรียบ รถบดดินแกละ รถบดอัดขยะ รถดักกล้วย รถม้วน รถมอเตอร์ รถขุดดินตะขบ รถแทรกเตอร์ดินตะขบ รถอัดฉีดยุค รถเกลี่ยดิน รถตัดหญ้าหลัง รถกวาดถนน เป็นต้น
6.	เรือ เช่น เรือยนต์ เรือบด เรือตัดท้าย เรือเร็ว เรือพ่วง เป็นต้น
7.	เครื่องบิน
8.	แม่แรงยกอากาศยาน
9.	เครื่องบิน

ครุภัณฑ์การเกษตร	
ลำดับที่	รายการ
1.	ปศุสัตว์ เช่น ช้าง ม้า วัว ควาย เป็นต้น
2.	รถไถ รถฟาร์มแทรกเตอร์
3.	เครื่องพ่นยา
4.	เครื่องเก็บเกี่ยวข้าวโพด
5.	เครื่องตัดวัชพืช
6.	เครื่องหว่านปุ๋ย

7.	เครื่องยกร่อง
8.	เครื่องนวดธัญพืช
9.	เครื่องผสมยาคลุมเมล็ดพันธุ์
10.	เครื่องนับเมล็ดพืช
11.	เครื่องรดน้ำ
12.	เครื่องสีข้าวโพด
13.	เครื่องสีฟัด
14.	เครื่องเกลี่ยหญ้า
15.	เครื่องคราดหญ้า
16.	เครื่องบดและผสมอาหารสัตว์
17.	เครื่องสูบน้ำ
18.	เครื่องขยายเกล็ดปลา
19.	เครื่องขังน้ำหนักรัก
<b>ครุภัณฑ์ก่อสร้าง</b>	
<b>ลำดับที่</b>	<b>รายการ</b>
1.	เครื่องกระทุ้งดิน
2.	เครื่องกลิ้ง
3.	เครื่องเจาะหิน
4.	เครื่องเจาะเหล็ก
5.	สว่านเจาะแผ่นเหล็ก
6.	เครื่องเชื่อมโลหะ
7.	เครื่องพันสี
8.	เครื่องผสมยางแอสฟัลท์
9.	เครื่องผสมคอนกรีต
10.	เครื่องมือทดลองคอนกรีต
11.	เครื่องสั่นคอนกรีต
12.	เครื่องตบดิน
13.	เครื่องมือทดลองความลาดเท
14.	เครื่องมือไสไม้ไฟฟ้า
15.	เครื่องโม้หิน
16.	เครื่องตอกเข็ม
17.	เครื่องตีเส้น
18.	เครื่องอัดจารบี
19.	เครื่องอัดลม
20.	เครื่องตัดกระเบื้อง

ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	
ลำดับที่	รายการ
1.	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า
2.	หม้อแปลงไฟฟ้า
3.	เครื่องขยายเสียง
4.	เครื่องบันทึกเสียง
5.	เครื่องเล่นแผ่นเสียง
6.	เครื่องรับส่งวิทยุ
7.	. เครื่องวัดความถี่คลื่นวิทยุ
8.	เครื่องอัดสำเนาเทป
9.	เครื่องถอดเทป
10.	เครื่องเล่นซีดี
11.	วิทยุ-เทป
12.	วิทยุ-เทป-ซีดี

ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	
ลำดับที่	รายการ
1.	กล้อง เช่น กล้องถ่ายรูป กล้องถ่ายภาพยนตร์ กล้องถ่ายวิดีโอ เป็นต้น
2.	เครื่องฉาย เช่น เครื่องฉายภาพยนตร์ เครื่องฉายสไลด์ เครื่องฉายภาพทึบแสง เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ เป็นต้น
3.	เครื่องอัดและขยายภาพ
4.	เครื่องเทปซิงโครไนต์
5.	ไฟแวบ
6.	จอร์ับภาพ
7.	เครื่องล้างฟิล์ม
8.	เครื่องมือตัดมีเดียโปรเจคเตอร์
9.	โทรทัศน์
10.	เครื่องวิดีโอ
11.	เครื่องตัดต่อภาพ
12.	คอมพิวเตอร์ถ่ายภาพและวิดีโอ

ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์การแพทย์
-----------------------------

ลำดับที่	รายการ
1.	เตียง เช่น เตียงไฟฟ้า เเตียงตรวจโรค เตียงตรวจภายใน เตียงเด็ก เตียงทำคลอด เป็นต้น
2.	รถเข็น เช่น รถเข็นชนิดนั่ง รถเข็นชนิดนอน รถเข็นทำแผล รถเข็นภาคแจกยา รถเข็นอาหาร รถเข็นผ้าเปื้อน เป็นต้น
3.	กล้องจุลทรรศน์ กล้องดูดาว
4.	เครื่องวัด เช่น เครื่องวัดกำลังอัด เครื่องวัดความถี่ เครื่องวัดความสูง เครื่องวัดอุณหภูมิโลหะเหลว เครื่องวัดแสง เครื่องวัดรังสี เครื่องวัดพลังแสงแดด เครื่องวัดความกดอากาศ เครื่องวัดอุณหภูมิน้ำ เครื่องวัดความเป็นกรด เครื่องวัดความชื้นในดิน เครื่องวัดความยืดและหดตัวของวัตถุ เครื่องวัดตะกอน เครื่องวัดประสาธ เครื่องวัดความดันโลหิต เครื่องวัดรังสีมีการเห็นของลูกตา เป็นต้น
5.	เครื่องตรวจ เช่น เครื่องตรวจหัวใจ เครื่องตรวจไขมัน เครื่องตรวจตา เครื่องตรวจเม็ดเลือด เครื่องตรวจหาเนื้อเยื่อมะเร็ง เป็นต้น
6.	เครื่องจักรมุก เครื่องจักรค่อ
7.	เครื่องดูดเสมหะ เครื่องดูดเลือดและหนอง
8.	เครื่องเจาะกระดูก เครื่องเจาะไข
9.	หม้อต้มเครื่องมือไฟฟ้า
10.	ตู้อบเด็ก
11.	ยูนิตทำฟัน
12.	ตู้ส่องดูฟิล์มเอกซเรย์
13.	เครื่องช่วยความสว่างของกล้องจุลทรรศน์
14.	เครื่องซังน้ำหนัก
15.	เครื่องดูดอากาศ
16.	เครื่องทดสอบความถ่วงจำเพาะของของเหลว
17.	เครื่องมือเทียบสีเคมี
18.	เครื่องลอกลดลายจากภาพถ่าย
19.	เครื่องจ่ายแก๊สคลอรีน
20.	เครื่องตรวจสอบมาตรฐานไฟฟ้า

ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์การแพทย์ (ต่อ)	
ลำดับที่	รายการ
21.	เครื่องมือเติมน้ำยา
22.	เครื่องมือทดสอบหาลิวติลิมิท
23.	เครื่องจับความเร็ว
24.	เครื่องอัดลมขับด้วยเครื่องยนต์
25.	เครื่องกรองแสง
26.	เครื่องทดสอบแสงสว่าง
27.	เครื่องแปลงสภาพน้ำกระด้างให้เป็นน้ำอ่อน

28.	เครื่องตรวจสอบคุณภาพน้ำ
29.	เครื่องกลั่นน้ำ
30.	เครื่องระเหยของเหลว
31.	เครื่องมือวิเคราะห์ด้วยเปลวไฟ
32.	เครื่องวิเคราะห์แยกขนาดของเม็ดดิน
33.	เครื่องกวนด้วยแม่เหล็ก
34.	โซเดียมแลมพ์
35.	เครื่องขบนิว
36.	เครื่องตักตะกอน
37.	เครื่องกรองฟีน
38.	เครื่องอบแอมโมเนีย
39.	เครื่องให้ออกซิเจน
40.	เครื่องเอกซเรย์
41.	เครื่องดูฟิล์มเอกซเรย์
42.	เครื่องล้างฟิล์มเอกซเรย์
43.	ฉากกันแสงเอกซเรย์
44.	เครื่องช่วยหายใจ
45.	เครื่องให้ยาสลบ
46.	เครื่องล้างเข็มฉีดยา
47.	โคมไฟผ่าตัด
48.	เครื่องมือช่วยคลอด
49.	เครื่องกรองเชื้อไวรัส
50.	เครื่องมือสำหรับบดอาหารของเชื้อแบคทีเรีย
51.	เครื่องปั่นและผสมสารอุดฟัน

<b>ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว</b>	
<b>ลำดับที่</b>	<b>รายการ</b>
1.	เครื่องกรองน้ำ

2.	เครื่องดูดควัน
3.	เครื่องตัดหญ้า
4.	ตู้เย็น ตู้แช่อาหาร
5.	ตู้ทำน้ำแข็ง
6.	เครื่องซักผ้า
7.	เครื่องอบผ้า
8.	เครื่องล้างชาม
9.	เครื่องทำน้ำเย็น
10.	เตาอบ เตาแก๊ส
11.	เตียง เช่น เตียงไม้ เตียงเหล็ก เป็นต้น
12.	ผ้าปูที่นอนพร้อมอุปกรณ์

ครุภัณฑ์โรงงาน	
ลำดับที่	รายการ
1.	เครื่องพิมพ์ลายบนแก้ว
2.	แท่นพิมพ์
3.	เครื่องพิมพ์แบบ
4.	เครื่องทำเหรียญกษาปณ์
5.	เครื่องตีตราและอัดแบบ
6.	เครื่องปั๊มตราคุณ
7.	เครื่องเขียนโลหะด้วยไฟฟ้า
8.	เครื่องเชื่อมโลหะ
9.	เครื่องชุบผิวโลหะ
10.	เตาเคลือบโลหะ เตาหลอมโลหะ
11.	เตาอบ
12.	ตู้อบเครื่องรัก
13.	เครื่องเจียรระโน
14.	เครื่องทอผ้า
15.	เครื่องตัดโลหะ
16.	เครื่องปั๊มและตัดโลหะ
17.	เครื่องตัดเหล็ก
18.	เครื่องพับและม้วนเหล็ก
19.	เครื่องจักรกรกล
20.	เครื่องจักรไอน้ำ

ครุภัณฑ์โรงงาน (ต่อ)	
ลำดับที่	รายการ
21.	เครื่องล้างทำความสะอาดเครื่องยนต์
22.	เครื่องตรวจสอบหัวฉีดเครื่องยนต์
23.	เครื่องอัดฉีดเครื่องจักร
24.	เครื่องมือถอดสปริงลื่น
25.	เครื่องสำหรับดูดบูชและลูกปืน
26.	เครื่องตรวจทუნไดนาโม
27.	เครื่องดูดลม
28.	แท่นกลิ้ง
29.	เครื่องคว้าน
30.	เครื่องทำเกลียว
31.	เครื่องทำเฟือง
32.	เครื่องดูดเฟือง
33.	เครื่องถอดและต่อโซ่
34.	เครื่องปรับความถี่และกำลังดัน
35.	ทั้งระดับเหล็ก
36.	เครื่องกลั่น
37.	เครื่องคว้าน
38.	เครื่องม่หิน
39.	เครื่องย่อยหิน
40.	เครื่องอัดจารบี
41.	เครื่องปั้มน้ำมันไฟฟ้า
42.	เครื่องหยอดน้ำมัน
43.	มอเตอร์หินเจีย
44.	เครื่องเจีย
45.	เครื่องขัดกระดาษทราย
46.	เครื่องลอกบัว
47.	เครื่องเป่าลม
48.	เครื่องมือต่างๆ เช่น เลื่อยวงเดือนไฟฟ้า เลื่อยฉลุไฟฟ้า ไขควงไฟฟ้า กบไฟฟ้า สว่านไฟฟ้า เป็นต้น

ครุภัณฑ์กีฬา	
ลำดับที่	รายการ
1.	แทรมโพลีน
2.	บ็อกซ์สแตนด์
3.	โต๊ะเทเบิลเทนนิส



4.	จักรยานออกกำลังกาย
5.	เหล็กยกน้ำหนัก
6.	บาร์คู
7.	บาร์ต่างระดับ
8.	ม้าหุ
9.	ม้าขวาง

<b>ครุภัณฑ์สำรวจ</b>	
ลำดับที่	รายการ
1.	กล้องส่องทางไกล
2.	เครื่องเจาะสำรวจ
3.	กล้องระดับ
4.	กล้องวัดมุม
5.	โซ่ลาน
6.	ไม้สตาฟฟ์

<b>ครุภัณฑ์อาวุธ</b>	
ลำดับที่	รายการ
1.	ปืน
2.	ปืนลูกซอง
3.	ปืนพก

<b>ครุภัณฑ์ดนตรีและนาฏศิลป์</b>	
ลำดับที่	รายการ
1.	ปีคาลิเน็ต
2.	แตรทรมเป็ต
3.	แตรทรมโบน
4.	แตรบารีโทน
5.	แตรยูฟอว์เนียม
6.	แตรบาสซูน
7.	แซกโซโฟน
8.	ไวโอลิน
9.	ไวโอล่า

10.	เซลโลโล
11.	เบส
12.	เปปไทด์
13.	ออร์แกนไฟฟ้า
14.	ขนาด
15.	ห้องวาง
16.	ชิม
17.	ศิระษะโชนละคร
18.	เครื่องแต่งกายชุดแสดงโชน-ละคร

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
ลำดับที่	รายการ
1.	มอนิเตอร์
2.	เครื่องพิมพ์
3.	พ्लीตเตอร์
4.	เครื่องแปลงรหัสสัญญาณ
5.	เครื่องถ่ายทอตสัญญาณจากคอมพิวเตอร์ขึ้นจอภาพ
6.	เครื่องปรับระดับกระแสไฟ
7.	สแกนเนอร์
8.	ดีเจไอเซอร์
9.	เครื่องสำรองกระแสไฟฟ้า
10.	เครื่องแยกกระดาษ
11.	เครื่องป้อนกระดาษ
12.	เครื่องอ่านข้อมูล
13.	เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูล
14.	โปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์ที่มีราคาหน่วยหนึ่งหรือชุดหนึ่ง เกินกว่า 20,000 บาท

#### หมายเหตุ

1. รายการสิ่งของที่กำหนดไว้ดังกล่าวข้างต้น เป็นเพียงตัวอย่างรายการ สิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์เท่านั้น ซึ่งในการพิจารณาสิ่งของที่จัดเป็นครุภัณฑ์ดังกล่าว จะต้องพิจารณาได้ว่าสิ่งของนั้นมีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ 1 ปี ขึ้นไป และให้หมายความรวมถึงสิ่งของที่มีลักษณะทำนองเดียวกันด้วย

2. การจัดประเภทของครุภัณฑ์ เป็นเรื่องเกี่ยวกับการควบคุมพัสดุ ซึ่งส่วนราชการอาจพิจารณากำหนด

หลักเกณฑ์และวิธีการควบคุมให้เหมาะสมเพื่อประโยชน์แก่การบริหารจัดการทางพัสดุได้ ทั้งนี้ การจัดประเภทของ  
ครุภัณฑ์ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการใช้งานของส่วนราชการแต่ละแห่ง