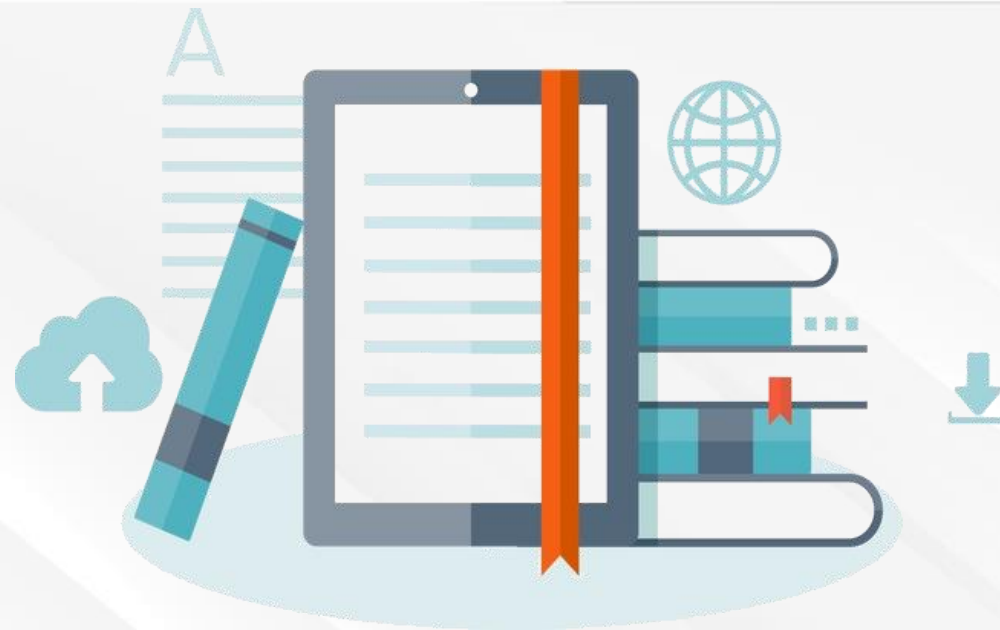




(ร่าง) สรุป กรอบครุภัณฑ์ขั้นต่ำที่สำนักงานพึงมี ของ สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อการจัดทำแผนการจัดหาครุภัณฑ์
ประกอบการจัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปี ของ สป.พม.
ระหว่างวันที่ 26-29 พฤษภาคม 2562 ณ โรงแรม ทวิน ทาวเวอร์ กรุงเทพฯ

ข้อมูลจากการทำ WORKSHOP จากเจ้าหน้าที่ ของหน่วยงานในสังกัด สป.พม.



01

ตัวแทนจากสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคง
ของมนุษย์ 15 แห่ง (จังหวัดเล็ก กลาง ใหญ่ อย่างละ 5 จังหวัด)

02

สถานคุ้มครองผู้เสียหายจากการค้ามนุษย์ 8 แห่ง

03

สำนักงานส่งเสริมและสนับสนุนวิชาการ 1-12

04

ตัวแทนจากส่วนกลาง (กยผ./ กตร./ กคผ./ กมพ.)



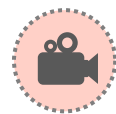
สำนักงานพัฒนาสังคมและ
ความมั่นคงของมนุษย์



ครุภัณฑ์สำนักงาน



ครุภัณฑ์งาน
บ้านงานครัว



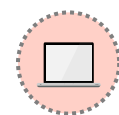
ครุภัณฑ์โฆษณา
และเผยแพร่



ครุภัณฑ์งาน
วิทยุและไฟฟ้า



ครุภัณฑ์ยานพาหนะ



ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์



ครุภัณฑ์สำนักงาน (1)

* ทั้งนี้ กรอบครุภัณฑ์ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของพื้นที่

ประเภท/รายการครุภัณฑ์		ขนาด พมจ.		
		ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
1. เครื่องโทรสาร แบบใช้กระดาษธรรมดาส่งเอกสารได้ครั้งละ 30 แผ่น		✓	✓	✓
2. เครื่องถ่ายเอกสาร				
ระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 40 แผ่นต่อนาที		✓	✓	✓
ระบบดิจิตอล (ขาว-ดำ และสี) ความเร็ว 30 แผ่นต่อนาที		✓	✓	✓
3. เครื่องพิมพ์สำหรับระบบดิจิตอลความละเอียด 400 x 400 จุดต่อตารางนิ้ว ความเร็ว 50 แผ่นต่อนาที		✓	✓	✓
4. เครื่องทำลายเอกสาร				
แบบตัดตรงทำลายครั้งละ 30 แผ่น		✓	✓	✓
แบบตัดละเอียดทำลายครั้งละ 30 แผ่น		✓	✓	✓
5. เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่มแบบเจาะกระดาษไฟฟ้าและเข้าเล่มมือโยก		✓	✓	✓
6. เครื่องเย็บกระดาษ		✓	✓	✓
7. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน				
แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 36,000 บีทียู		✓	✓	
แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)				
- ขนาด 18,000 บีทียู		✓		
- ขนาด 24,000 บีทียู				✓
แบบติดผนัง ขนาด 24,000 บีทียู			✓	



ครุภัณฑ์สำนักงาน (2)

* ทั้งนี้ กรอบครุภัณฑ์ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของพื้นที่

ประเภท/รายการครุภัณฑ์		ขนาด พมจ.		
		ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
8 เครื่องฟอกอากาศ แบบฝังใต้เพดาน ขนาดความเร็วของแรงลมระดับสูง ไม่ต่ำกว่า 1,000 ซีเอฟเอ็ม		✓	✓	✓
9 เครื่องดูดฝุ่น				
- ขนาด 15 ลิตร		✓	✓	✓
- ขนาด 25 ลิตร		✓	✓	✓
10 ถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส				
- ขนาดความจุ 2,000 ลิตร				✓
- ขนาดความจุ 2,500 ลิตร			✓	✓
11 เครื่องสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเวลาเข้าออกงาน		✓	✓	✓
12 โต๊ะหมู่บูชา		✓	✓	✓
13 ตู้เหล็ก				
- แบบ 2 บาน		✓		✓
- แบบ 4 ลื่นชัก		✓	✓	✓
14 ตู้ล็อกเกอร์ 18 ช่อง		✓	✓	✓
15 โต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้		✓	✓	✓



ครุภัณฑ์สำนักงาน (3)

* ทั้งนี้ กรอบครุภัณฑ์ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของพื้นที่

ประเภท/รายการครุภัณฑ์		ขนาด พมจ.		
		ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
16	โต๊ะผู้บริหารพร้อมเก้าอี้	✓	✓	✓
17	โทรศัพท์สำนักงาน	✓	✓	✓
19	เก้าอี้ประธาน	✓	✓	✓
20	เก้าอี้ผู้มาติดต่อราชการ	✓	✓	✓
21	โต๊ะพับหน้าขาว	✓	✓	✓
22	เก้าอี้ขาเหล็กบุนวม	✓	✓	✓
23	บอร์ดประชาสัมพันธ์	✓	✓	✓
24	บอร์ดประชาสัมพันธ์แบบเคลื่อนที่	✓	✓	✓
25	เครื่องขัดพื้นแบบสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร	✓	✓	✓
26	โพรเดียม	✓	✓	✓
27	ตู้สาขาโทรศัพท์	✓	✓	✓
28	พัดลมตั้งพื้น	✓	✓	✓
29	พัดลมติดผนัง	✓	✓	✓



ครุภัณฑ์สำนักงาน (4)

* ทั้งนี้ กรอบครุภัณฑ์ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมของพื้นที่

ประเภท/รายการครุภัณฑ์		ขนาด พมจ.		
		ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
30	ถังดับเพลิง	✓	✓	✓
31	กล่องวงจรปิด	✓	✓	✓
32	ตู้เก็บเอกสาร	✓	✓	✓
33	ชุดรับแขก	✓	✓	✓
34	ชุดโต๊ะ เก้าอี้ประชุม	✓	✓	✓
35	ตู้निรภัย	✓	✓	✓



ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว

ประเภท/รายการครุภัณฑ์		ขนาด พมจ.		
		ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
1	ตู้เย็นขนาด 9 คิวบิกฟุต	✓	✓	✓
2	เครื่องทำน้ำร้อน-น้ำเย็น แบบต่อท่อ ขนาด 2 ก๊อก	✓	✓	✓
3	เครื่องตัดหญ้า	✓	✓	✓
4	คลูลเลอร์สแตนเลส	✓	✓	✓
5	หม้อต้มน้ำร้อน	✓	✓	✓



ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

ประเภท/รายการครุภัณฑ์	ขนาด พมจ.		
	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
1 จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 100 นิ้ว	✓	✓	✓
2 จอรับภาพ ชนิดมือดึง พร้อมขาตั้ง	✓	✓	✓
3 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 4,000 ANSI Lumens	✓	✓	✓
4 โทรทัศน์ LED TV แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 1920 x 1080 พิกเซลขนาด 55 นิ้ว	✓	✓	✓
5 กล้องถ่ายภาพดิจิทัล ไม่ต่ำกว่า 20 ล้านพิกเซล	✓	✓	✓
6 ชุดประชุมทางไกล	✓	✓	✓
7 ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม	✓	✓	✓
8 ชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่เล็ก	✓	✓	✓
9 ชุดเครื่องเสียงเคลื่อนที่ใหญ่	✓	✓	✓
10 กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหว	✓	✓	✓
11 กล้องดิจิทัลมีไวไฟในตัว มีเลนส์ขยาย (นอกมาตรฐาน)	✓	✓	✓



ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

ประเภท/รายการครุภัณฑ์	ขนาด พมจ.		
	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
1 เครื่องรับส่งวิทยุระบบ VHF/FM ชนิดมือถือ 5 วัตต์	✓	✓	✓
2 เครื่องบันทึกเสียง	✓	✓	✓
3 ชุดเครื่องเสียงพร้อมไมค์ (ในห้องประชุม)	✓	✓	✓
4 เครื่องขยายเสียง เคลื่อนที่	✓	✓	✓



ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ประเภท/รายการครุภัณฑ์	ขนาด พมจ.		
	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
1 ไมโครคอมพิวเตอร์	✓	✓	✓
2 โน้ตบุคพร้อมระบบปฏิบัติการ	✓	✓	✓
3 เครื่องสแกนเอกสาร	✓	✓	✓
4 เครื่องปริ้นเตอร์เลเซอร์ ขาวดำ	✓	✓	✓
5 เครื่องปริ้นเตอร์เลเซอร์ สี	✓	✓	✓
6 ตู้ขยายสัญญาณอินเตอร์เน็ต	✓	✓	✓
7 ฮาร์ดดิสพกพา สำหรับสำรองข้อมูล	✓	✓	✓
8 เครื่องรับสัญญาณอินเตอร์เน็ต	✓	✓	✓
9 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลพร้อมโปรแกรม แบบที่ 1	✓	✓	✓
10 เครื่องสำรองไฟ	✓	✓	✓
11 เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายพร้อมระบบปฏิบัติการ	✓	✓	✓
12 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ	✓	✓	✓
13 อุปกรณ์รักษาความปลอดภัย	✓	✓	✓



ครุภัณฑ์ยานพาหนะขนส่ง

ประเภท/รายการครุภัณฑ์	ขนาด พมจ.		
	ขนาดเล็ก	ขนาดกลาง	ขนาดใหญ่
1 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแด็ค	✓	✓	✓
2 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแด็ค แบบมีหลังคา	✓	✓	✓
3 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ- แบบดับเบิลแด็ค	✓	✓	✓
4 หลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก	✓	✓	✓
5 รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์	✓	✓	✓
6 รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี	✓	✓	✓



สถานคุ้มครองผู้เสียหาย จากการค้ามนุษย์



ครุภัณฑ์สำนักงาน



ครุภัณฑ์กีฬา



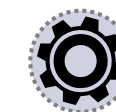
ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว



ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ



ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่



ครุภัณฑ์โรงงาน



ครุภัณฑ์ทางการแพทย์



ครุภัณฑ์การเกษตร



ครุภัณฑ์การศึกษา



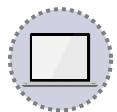
ครุภัณฑ์ยานพาหนะ



ครุภัณฑ์ดนตรี



ครุภัณฑ์สำรวจ



ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์



ครุภัณฑ์อื่น ๆ

ครุภัณฑ์สำนักงาน



1	เก้าอี้ผู้มาติดต่อ
2	ชุดรับแขก
3	โต๊ะหมู่บูชา
4	ไฟฉุกเฉิน
5	สัญญาณเตือนภัย
6	ตู้নিরภัย
7	โพรเจียม
8	บอร์ดประชาสัมพันธ์
9	เครื่องเจาะกระดาษเข้าเล่ม แบบไฟฟ้า
10	ชั้นวางหนังสือ
11	เครื่องดูดฝุ่น
12	เครื่องฟอกอากาศ
13	ถังน้ำไฟเบอร์กลาส
14	ถังน้ำสแตนเลส
15	เครื่องเคลือบบัตร
16	พัดลมติดผนัง
17	ผ้าม่านพร้อมอุปกรณ์
18	อินเตอร์คอม
19	พัดลมโคม
20	ถังดับเพลิง
21	เครื่องขัดพื้น

22	โต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้
23	เครื่องโทรสาร 30 แผ่น/นาที
24	ตู้สาขาโทรศัพท์ 8 สายนอก 48 สายในพร้อมระบบติดตั้ง
25	เครื่องโทรศัพท์
26	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล ขาวดำ 40 แผ่น/นาที
27	เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล สี - ขาวดำ 50แผ่น/นาที
28	เครื่องพิมพ์สำเนาแบบดิจิตอล ความละเอียด 300x300
29	เครื่องสแกนลายนิ้วมือ
30	เครื่องปรับอากาศ
31	เครื่องทำลายเอกสาร แบบตัดตรง 30 แผ่น
32	โต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้
33	เก้าอี้ประธาน
34	โต๊ะอเนกประสงค์สแตนเลส
35	ตู้เก็บเอกสาร
36	ตู้ลิ้นชักเกอร์

ครุภัณฑ์สำรวจ



เครื่องหาพิกัดด้วยสัญญาณดาวเทียมแบบพกพา

ครุภัณฑ์อื่น ๆ



เครื่องสแกนโลหะ

ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว



1	โต๊ะรับประทานอาหารสแตนเลส 8 ที่นั่ง
2	หม้อหุงข้าวไฟฟ้า
3	หม้อหุงข้าวแบบใช้แก๊ส
4	เตาแก๊ส
5	เครื่องดูดควัน
6	เตาอบแก๊ส
7	เตาอบไฟฟ้า
8	ตู้แช่อาหาร
9	ตู้เย็น
10	เครื่องทำน้ำเย็นแบบต่อท่อ 6 ก๊อกรวมระบบกรองน้ำ
11	เครื่องทำน้ำร้อน-เย็นแบบต่อท่อ พร้อมระบบกรองน้ำ
12	เครื่องทำน้ำร้อน-เย็น
13	เครื่องกรองน้ำ
14	เครื่องซักผ้า
15	เครื่องอบผ้า
16	เครื่องตัดหญ้า
17	เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้
18	เตียงพร้อมที่นอนยางพารา
19	เตารีด
20	ตู้เหล็ก (สำหรับใส่เสื้อผ้าผู้รับบริการ)
21	เครื่องบดเนื้อ บดพริก
22	ชิงค์ล้างจาน
23	หม้อต้มน้ำร้อนไฟฟ้า

สถานคุ้มครองผู้เสียหายจากการค้ามนุษย์

ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ



1. เครื่องรับส่งวิทยุ ชนิดมือถือ
2. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่



- 1 โทรทัศน์ LED แบบสมาร์ททีวี
- 2 เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์
- 3 จอรับภาพ
- 4 ชุดประชุมทางไกล
- 5 ชุดเครื่องเสียงพร้อมอุปกรณ์
- 6 ชุดเครื่องเสียงพร้อมลำโพงเคลื่อนที่
- 7 ชุดเครื่องเสียงตามสาย
- 8 กล้องถ่ายภาพดิจิทัลภาพนิ่ง
- 9 ไมค์ลอย
- 10 ชุดเครื่องเสียงพร้อมไมค์
- 11 แผ่นป้ายประชาสัมพันธ์
- 12 เครื่องบันทึกเสียง

ครุภัณฑ์การเกษตร



- 1 เครื่องสูบน้ำ (ท่อสูบ/หอยโข่ง)
- 2 ปัมป์น้ำ
- 3 เครื่องพ่นยาแบบแรงลม
- 4 เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง
- 5 ปัมป์ลม

ครุภัณฑ์ยานพาหนะ



- 1 เรือยนต์
- 2 เรือไฟเบอร์กลาส
- 3 รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์
- 4 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแบริด พร้อมหลังคาไฟเบอร์
- 5 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ-แบบดับเบิลแบริด
- 6 รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ พร้อมหลังคาไฟเบอร์
- 7 รถจักรยานยนต์ 120ซีซี
- 8 รถบรรทุก (ดีเซล) 3 ตัน 6ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบ

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์



- 1 คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์และโปรแกรมปฏิบัติการ
- 2 เครื่องสำรองไฟ
- 3 เครื่องปริ้นเตอร์เลเซอร์ ขาว-ดำ
- 4 เครื่องปริ้นเตอร์อิงค์เจ็ท สี ขาวดำ
- 5 คอมพิวเตอร์แบบพกพา
- 6 ระบบกล้องวงจรปิด (ทีวี+เครื่องสำรอง+เครื่องบันทึก)
- 7 เครื่องสแกนเอกสาร ภาพ

ครุภัณฑ์การแพทย์



- 1 เครื่องชั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูงระบบดิจิทัล
- 2 เครื่องวัดความดัน แบบสอดแขนอัตโนมัติ ดิจิตอล
- 3 รถเข็นทำแผล
- 4 เตียงสำหรับผู้ป่วยแบบมือหมุน (เตียงฟลาวเลอร์)
- 5 เตียงตรวจคนไข้
- 6 รถเข็นชนิดนั่ง
- 7 รถเข็นชนิดนอน
- 8 เปลสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วย
- 9 หม้อต้มเครื่องมือ
- 10 เครื่องดูดเสมหะ
- 11 รถเข็นอาหาร

ครุภัณฑ์โรงงาน



- 1 เครื่องเจีย
- 2 กบไฟฟ้า
- 3 เครื่องตัดกระเบื้อง
- 4 เลื่อยวงเดือน
- 5 เครื่องขัดกระดาษทราย
- 6 เครื่องเชื่อม
- 7 เครื่องตัดเหล็ก
- 8 เครื่องปั๊มลม
- 9 เครื่องยิงแม็กลม
- 10 สว่านไฟฟ้า

สถานคุ้มครองผู้เสียหายจากการค้ามนุษย์

ครุภัณฑ์การศึกษา



1	จักรเย็บผ้าอุตสาหกรรม	15	เครื่องตัดผ้า
2	จักรทำลวดลาย	16	โต๊ะตัดผ้า
3	จักรโพง (จักรพั่นริม)	17	เตียงสปา/เตียงนวด
4	เครื่องทอผ้าที่กระตุก	18	อ่างสปาเท้า
5	เก้าอี้เอนเสริมสววยพร้อมกระจก	19	เครื่องซงกาแฟ
6	เตียงสระผม	20	เครื่องประเินเซอร์ปัญญา
7	ปัตตาเลี่ยน	21	เครื่องทดสอบบุคลิกภาพ
8	ไดร์เป่าผม	22	อุปกรณ์เสริมสร้างทักษะ
9	หัวหุ่น	23	เก้าอี้ตัดผม
10	หุ่นจำลอง	24	แบบทดสอบพยาธิสภาพทางสมอง
11	เครื่องอบไอน้ำ	25	แบบคัดกรองซึมเศร้า
12	ตู้โชว์ผลิตภัณฑ์	26	เครื่องถักรังดุม
13	เครื่องผสมอาหาร		
14	โต๊ะฝึกอาชีพ		

ครุภัณฑ์ดนตรี



1	กลองชุด
2	กีตาร์เบส
3	กีตาร์ไฟฟ้า
4	อิล็คโทน
5	ระนาด
6	ขิม
7	ซอด้วง
8	กลองรำมะนา
9	อังกะลุง
10	ฆ้องวง
11	ตะโพน
12	กลองยาว
13	จะเข้
14	ฉาบ
15	ชุดลำโพง

ครุภัณฑ์กีฬา



1	โต๊ะบิงปอง
2	โต๊ะโกล/โต๊ะสนุกเกอร์
3	แป้นบาส
4	กระสอบทราย
5	ลู่วิ่งไฟฟ้า
6	เครื่องเดินวงรี
7	จักรยานนั่งปั่น
8	ชุดอุปกรณ์ออกกำลังกายในร่ม
9	ชุดอุปกรณ์ออกกำลังกายกลางแจ้ง

สถานคุ้มครองผู้เสียหาจากการค้ามนุษย์



สำนักงานส่งเสริมและ
สนับสนุนวิชาการ 1-12



ครุภัณฑ์สำนักงาน



ครุภัณฑ์เกษตร



ครุภัณฑ์ยานพาหนะ



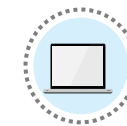
ครุภัณฑ์โฆษณาและ
เผยแพร่



ครุภัณฑ์งานบ้าน
งานครัว



ครุภัณฑ์วิทยุและไฟฟ้า



ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ครุภัณฑ์สำนักงาน



1. เครื่องโทรสาร แบบใช้กระดาษธรรมดา ส่งเอกสารได้ครั้งละ 30 แผ่น
2. เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 40 แผ่นต่อนาที
3. เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ และสี) ความเร็ว 40 แผ่นต่อนาที
4. เครื่องทำลายเอกสารแบบตัดละเอียดทำลาย ครั้งละ 30 แผ่น
5. เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่มแบบเจาะกระดาษไฟฟ้าและเข้าเล่มมือโยก
6. เครื่องปรับอากาศแบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)
7. เครื่องดูดฝุ่น ขนาด 25 ลิตร
8. เครื่องขัดพื้นแบบสแตนเลส
9. เครื่องสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเวลาเข้าออกงาน
10. ถังน้ำแบบสแตนเลส ขนาดความจุ 2,500 ลิตร

10. โต๊ะหมู่บูชา
11. ตู้เหล็ก แบบ 2 บาน/ 4 บาน
12. ตู้ล็อกเกอร์ 18 ช่อง
13. พัดลมตั้งพื้น
14. โฟเดียม
15. ชุดรับแขก
16. โต๊ะพับหน้าขาว
17. เก้าอี้ขาเหล็กบุพรม
18. ชุดถังดับเพลิง
19. ตู้นิรภัย
20. โต๊ะสำหรับประชุมพร้อมเก้าอี้
21. เก้าอี้สำหรับประธาน
22. กล้องวงจรปิด
23. โต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้
24. เก้าอี้ผู้มาติดต่อราชการ
25. ตู้เก็บเอกสาร
26. บอร์ดประชาสัมพันธ์
27. ตู้โทรศัพท์สาขา

ครุภัณฑ์ยานพาหนะ



1. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแบริดจ์
2. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ แบบดับเบิลแบริดจ์
3. หลังคาบรรทุก ขนาด 1 ตัน หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก
4. รถบรรทุก ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี แบบบรรทุกน้ำ
5. รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์
6. รถจักรยานยนต์ขนาด 120 ซีซี แบบเกียร์อัตโนมัติ



ครุภัณฑ์การเกษตร



1. รถฟาร์มแทรกเตอร์ ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ 40 แรงม้า
2. เครื่องสูบน้ำแบบมอเตอร์ไฟฟ้า 1,500 ลิตร/นาที
3. เครื่องสูบน้ำแบบปั้มน้ำอัตโนมัติ

ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่



1. จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า เส้นทแยงมุม 100 นิ้ว
2. จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า เส้นทแยงมุม 150 นิ้ว
3. จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า เส้นทแยงมุม 200 นิ้ว
4. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ XGA / 4,000 ANSI
5. กล้องถ่ายภาพ ระบบดิจิทัล ความละเอียด 20 ล้านพิกเซล
6. กล้องวงจรปิด
7. กล้องบันทึกภาพ VDO
8. โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 1920 x 2160 พิกเซล 55 นิ้ว
9. กล้องถ่ายภาพ มีเลนส์ขยาย มีไวไฟ

ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว



1. ตู้เย็น 9 คิว
2. เครื่องทำน้ำร้อน น้ำเย็นแบบต่อท่อขนาด 2 ก๊อก
3. เครื่องตัดหญ้า
4. เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ ขนาด 29.5"
5. เตาก๋าก๊าก
6. ผ้าฆ่าเชื้อ
7. เติ่งพร้อมชุดเครื่องนอน
8. ตู้ครัวสำเร็จรูป พร้อมอ่างล้างจาน
9. कुलเลอร์สแตนเลส
10. หม้อต้มน้ำร้อน

ครุภัณฑ์วิทยุและไฟฟ้า



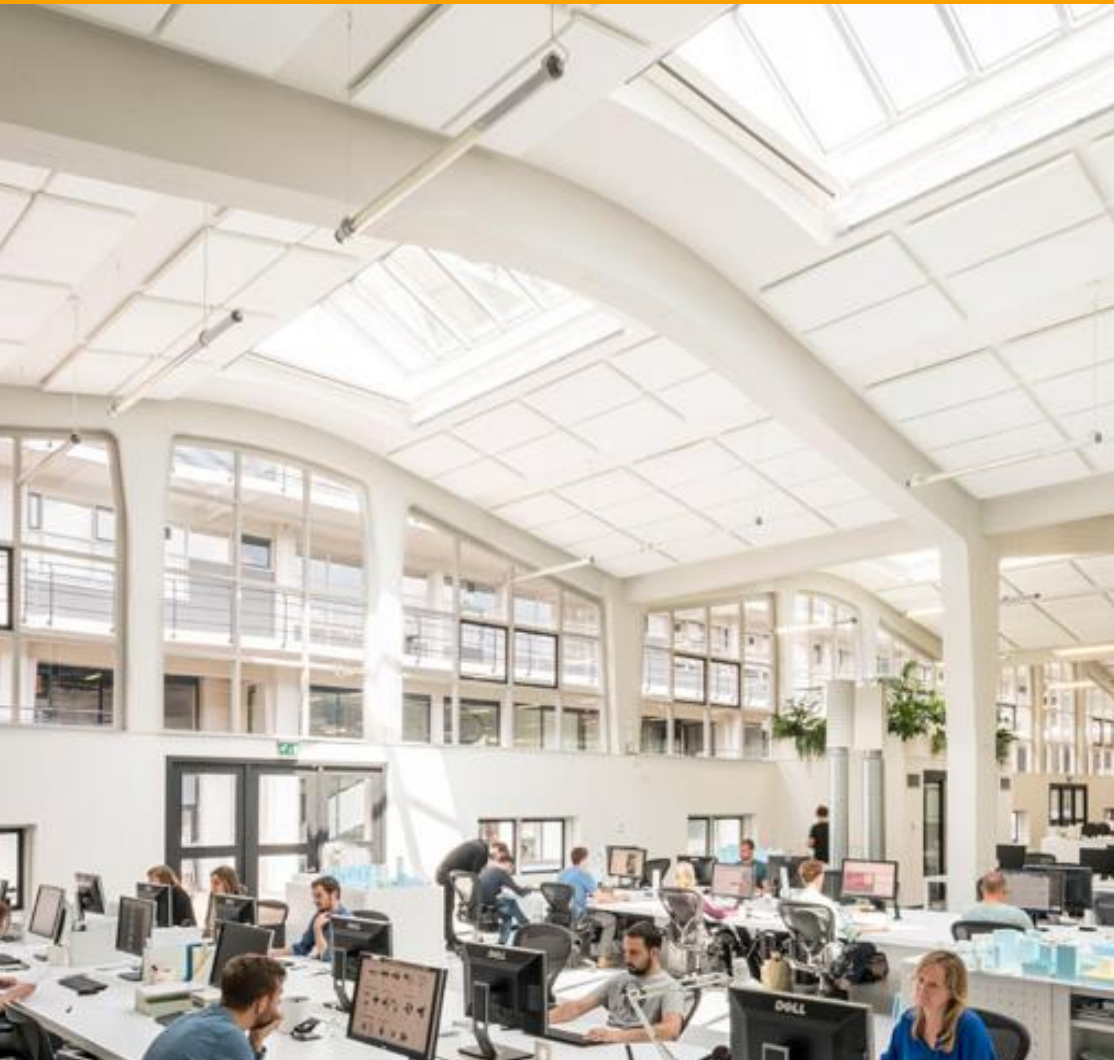
1. ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม
2. ไฟฉุกเฉิน
3. ชุดลำโพงเคลื่อนที่
4. เครื่องบันทึกเสียง

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์



1. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงาน
2. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ พร้อมอุปกรณ์
3. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1
4. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ พร้อมอุปกรณ์
5. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2
6. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ พร้อมอุปกรณ์
7. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล
8. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ พร้อมอุปกรณ์
9. เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 2
10. เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์หรือ LED สี
11. จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว
12. อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์
13. ฮาร์ดดิสก์ภายนอก ขนาด 2TB
14. ชุดประชุมทางไกล





ส่วนกลาง



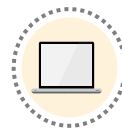
ครุภัณฑ์สำนักงาน



ครุภัณฑ์โฆษณาและ
เผยแพร่



ครุภัณฑ์ยานพาหนะ



ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์



ครุภัณฑ์งานบ้าน
งานครัว



ครุภัณฑ์งาน
วิทยุและไฟฟ้า



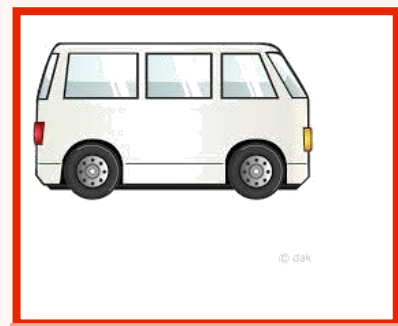
ครุภัณฑ์สำนักงาน

1. เครื่องโทรสารแบบใช้กระดาษธรรมดา	2. เครื่องถ่ายเอกสาร	3. เครื่องทำลายเอกสาร	4. เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม	5. เครื่องปรับอากาศ
6. เครื่องฟอกอากาศแบบแยกส่วน	7. เครื่องแสกนลายนิ้วมือ	8. ตู้เหล็ก	9. โต๊ะทำงาน	10. เก้าอี้ทำงาน
11. โต๊ะวางคอมพิวเตอร์	12. เก้าอี้ผู้มาติดต่อ	13. เครื่องเจาะกระดาษแบบมือโยก	14. ตู้กระจกบานเลื่อน	15. ชุดรับแขก
16. พัดลมตั้งพื้น	17. โต๊ะประชุม	18. ไวท์บอร์ดอิเล็กทรอนิกส์	19. โทรศัพท์	20. ชั้นวางเอกสาร



ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่

1. จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า
2. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์
3. LED TV
4. กล้องถ่ายภาพนิ่งระบบดิจิทัล
5. ชุดนิทรรศการ มาสคอต



ครุภัณฑ์ยานพาหนะ

1. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคว้
2. รถนั่งส่วนกลาง
3. รถโดยสาร 12 ที่นั่งดีเซล
4. รถจักรยานยนต์ 120 CC
5. สัญญาณ GPS ในรถยนต์



ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

1. ชุดคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์
2. ปริ้นเตอร์
3. สแกนเนอร์
4. โน้ตบุ๊ก



ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ

1. เครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM
2. เครื่องบันทึกเสียง



ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว

1. เครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น แบบขวดคว่ำ