

คู่มือ  
การกำหนดรหัสครุภัณฑ์  
ของ  
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ



## บทนำ

ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. ๒๕๒๑ ได้กำหนดให้จัดทำทะเบียนครุภัณฑ์ตามแบบตัวอย่างทะเบียนครุภัณฑ์ที่แนบท้ายระเบียบ และในทะเบียนครุภัณฑ์ได้กำหนดให้กรอก ลำดับเลขที่หรือรหัส ของครุภัณฑ์ไว้ด้วย เพื่อให้สามารถควบคุมพัสดุ โดยเฉพาะครุภัณฑ์ได้ทั้งหมดทุก ๆ ชิ้นซึ่งลำดับเลขที่หรือรหัสของครุภัณฑ์นั้นอาจกำหนดโดยหน่วยงานเจ้าของหน่วยงาน เจ้าของงบประมาณ หรือหน่วยงานอื่นใดที่มีหน้าที่กำหนดรหัสก็ได้

การจัดทำทะเบียนครุภัณฑ์แบบใหม่ (ย.๕๙ - ๒๒๓/๒) ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ได้จัดทำและเริ่มใช้เมื่อปี ๒๕๒๙ ปัจจุบันหน่วยงานส่วนใหญ่ได้ใช้แบบทะเบียนครุภัณฑ์แบบใหม่แล้ว แต่ยังมีได้มีการกำหนด ลำดับเลขที่หรือรหัส ของครุภัณฑ์ ซึ่งหน่วยงานบางหน่วยได้กำหนดใช้ขึ้นเองบ้างแต่ก็ไม่เป็นแนวทางเดียวกัน

กองพลาธิการ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่ลงทะเบียนควบคุมพัสดุประเภทครุภัณฑ์ของหน่วยงานต่าง ๆ ของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ จึงได้คิดและกำหนดแนวทางการจัดทำลำดับเลขที่หรือรหัสของครุภัณฑ์นั้น โดยได้รวบรวมและจัดทำบัญชีครุภัณฑ์ที่มีใช้เป็นจำนวนมาก ในหน่วยงานสำนักงานตำรวจแห่งชาติ แล้วจัดเป็นกลุ่มและประเภท ตลอดจนชนิด และคุณลักษณะหรือรายละเอียดที่แตกต่างกันออกไปของครุภัณฑ์ เพื่อเป็นคู่มือสำหรับให้หน่วยงานต่าง ๆ ในสำนักงานตำรวจแห่งชาติ นำไปใช้จัดลำดับเลขที่หรือรหัสของครุภัณฑ์ เพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งหมดต่อไป



## ข้อแนะนำในการกำหนด ลำดับที่หรือรหัสของครุภัณฑ์ ( หมายเลขประจำตัวครุภัณฑ์ )

การกำหนดลำดับที่หรือเลขที่ของครุภัณฑ์ที่ กองพลธิการ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ได้กำหนดแนวทางในการจัดทำไว้เพื่อให้ทราบรายละเอียดและประวัติโดยสังเขปของครุภัณฑ์ชิ้นนั้น ๆ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

๑. เพื่อให้ทราบกลุ่มและประเภทของครุภัณฑ์
๒. เพื่อให้ทราบ ชนิด และคุณลักษณะ หรือรายละเอียดที่แตกต่างกัน ออกไปของครุภัณฑ์
๓. เพื่อให้ทราบ ลำดับที่ หรือหมายเลขที่ของครุภัณฑ์
๔. เพื่อให้ทราบถึงวิธีการได้มาและปีงบประมาณที่ได้มา

การกำหนดลำดับเลขที่หรือรหัสจึงได้กำหนดเป็นเลข ๑๗ ตัว โดยแบ่งออกเป็นชุด ๔ ชุด ชุดที่ ๑,๒ และมีหมายเลขชุดละ ๔ ตำแหน่ง เรียงอยู่ในบรรทัดบน และชุดที่ ๔ ซึ่งเป็นชุดสุดท้ายมีหมายเลข ๕ ตำแหน่ง เรียงอยู่ในบรรทัดล่างตามตัวอย่าง ดังนี้

๗๑๑๐ - ๐๒๐๓ - ๐๐๒๐

๕ - ๒๕๓๓

**ตัวเลขชุดที่ ๑** ได้กำหนดตัวเลขให้สอดคล้องกับการกำหนดหมายเลขพัสดุ ซึ่งสำนักงานงบประมาณได้จัดทำคู่มือการกำหนดกลุ่มและประเภทไว้แล้ว ซึ่งประกอบด้วยตัวเลข ๔ ตำแหน่ง แบ่งออกเป็น

- สองตัวแรก หมายถึง กลุ่ม (GROP) ของครุภัณฑ์
- สองตัวหลัง หมายถึง ประเภท (CLASS) ของครุภัณฑ์ในกลุ่ม

ตามตัวอย่าง ตัวเลขชุดที่ ๑ คือ ๗๑๑๐ หมายความว่า  
สองตัวแรก ๗๑ คือ ครุภัณฑ์กลุ่มที่ ๗๑ อันได้แก่ เครื่องตกแต่ง  
สองตัวหลัง ๑๐ คือ ประเภทเครื่องตกแต่งสำนักงาน

**ตัวเลขชุดที่ ๒** ประกอบด้วยเลข ๔ ตำแหน่ง แบ่งออกเป็น

- สองตัวแรก หมายถึง ชนิดของครุภัณฑ์(TYPE)
- สองตัวหลัง หมายถึง คุณลักษณะหรือรายละเอียดที่แตกต่างกันออกไปของครุภัณฑ์ชนิดนั้น ๆ (DESCRIPTION)

ตามตัวอย่างตัวเลขชุดที่ ๒ คือ ๐๒๐๓ หมายความว่า  
สองตัวแรก ๐๒ คือ ตู้เหล็กเก็บเอกสารเป็นลิ้นชัก  
สองตัวหลัง ๐๓ คือ รายละเอียดของตู้เหล็กเก็บเอกสารเป็นลิ้นชัก นั้นมี ๓ ลิ้นชัก  
(หาก ๔ ลิ้นชัก สองตัวหลังจะเปลี่ยนเป็น ๐๔ และ ๐๕ ถ้าเป็น ๕ ลิ้นชัก)

**ตัวเลขชุดที่ ๓** ประกอบด้วยตัวเลข ๔ ตำแหน่ง ตัวเลขชุดนี้เป็นชุดที่บอกให้ทราบลำดับที่หรือเลขที่ของครุภัณฑ์ในแต่ละปีงบประมาณ

ตามตัวอย่างตัวเลขชุดที่ ๓ คือ ๐๐๒๘ หมายถึง ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ๓ ลิ้นชัก ลำดับที่ ๒๘

ตัวเลขชุดที่ ๔ ประกอบด้วยตัวเลข ๕ ตำแหน่ง แบ่งออกเป็น

ตัวแรก หมายถึงวิธีการได้มาของครุภัณฑ์นั้น ๆ จะกำหนดหมายเลขและความหมาย ดังนี้

- ๑ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ พธ. จัดซื้อ - จ้าง
- ๒ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่หน่วยงานอื่น (นอกจาก พธ.) ในระดับ บข. หรือเทียบเท่าจัดซื้อ - จ้าง
- ๓ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่หน่วยงานอื่น (นอกจาก พธ.) ในระดับ บก. หรือเทียบเท่าจัดซื้อ - จ้าง
- ๔ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่หน่วยงานอื่น (นอกจาก พธ.) ในระดับ กก. หรือเทียบเท่าจัดซื้อ - จ้าง
- ๕ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ได้รับบริจาค
- ๖ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ได้รับความช่วยเหลือจากต่างประเทศ
- ๗ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยราชการอื่น
- ๘ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ได้รับมาโดยวิธีการแลกเปลี่ยน
- ๙ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ได้รับมาโดยวิธีอื่น ๆ เช่น ทำเอง, ศาลสั่งรับ, โอน
- ๐ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ไม่ทราบวิธีการได้มา

ตัวเลข ๔ ตัวหลัง หมายถึง ปีงบประมาณที่ได้มาซึ่งครุภัณฑ์นั้น ๆ

ตามตัวอย่างเลขชุดที่ ๔ คือ ๕ - ๒๕๓๓ ความหมายคือ

ตัวแรก ๕ หมายถึง ครุภัณฑ์ที่ได้รับบริจาค

สี่ตัวหลัง ๒๕๓๓ หมายถึง ได้มาเมื่อปีงบประมาณ ๒๕๓๓

สำหรับบัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์ที่ได้รวบรวมจัดทำขึ้นไว้นี้ จะเป็นตัวกำหนด

ตัวเลขของครุภัณฑ์ในกลุ่มและประเภท (ตัวเลขชุดที่ ๑) ชนิดและคุณลักษณะหรือรายละเอียดที่แตกต่างกัน  
ออกไปของครุภัณฑ์ (ตัวเลขชุดที่ ๒)



## การจัดทำลำดับเลขที่หรือรหัสครุภัณฑ์

### ๑. การกำหนดและจัดทำลำดับเลขที่หรือรหัส

๑.๑ หน่วยงานต่าง ๆ ถ้าจะจัดทำลำดับหรือเลขที่รหัสครุภัณฑ์ตามข้อเสนอแนะ ซึ่งสามารถตรวจหรือค้นหาตัวเลขชุดที่ ๑ และชุดที่ ๒ ของครุภัณฑ์นั้น ๆ ได้จากบัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์ที่ได้รวบรวมจัดทำไว้แล้วนี้ และหากครุภัณฑ์ใดยังมิได้มีการกำหนดตัวเลขชุดที่ ๑ และชุดที่ ๒ ขอให้แจ้งรายละเอียดของครุภัณฑ์ดังกล่าวไปยัง พธ. เพื่อกำหนดตัวเลขชุดที่ ๑ และชุดที่ ๒ เพิ่มเติมให้ต่อไป

๑.๒ ตัวเลขชุดที่ ๓ ให้เรียงลำดับหมายเลขที่ของครุภัณฑ์ชนิดนั้น ๆ ในหน่วยงานจากลำดับที่ ๐๐๐๑ ไปจนครบทุกชั้นที่ได้มาในแต่ปีงบประมาณ

๑.๓ ตัวเลขชุดที่ ๔ จะได้จากการค้นหาเอกสารหรือหลักฐานวิธีการได้มา และปีงบประมาณที่ได้มาของครุภัณฑ์นั้น ๆ เมื่อทราบวิธีการได้มาก็ให้กำหนดเลขตัวแรกของชุดที่ ๔ ตามที่กำหนดไว้และต่อด้วยตัวเลขปีงบประมาณ

### ๒. การจัดทำลำดับเลขที่หรือรหัสในทะเบียนครุภัณฑ์และตัวครุภัณฑ์

๒.๑ ให้กรอกลำดับเลขที่หรือรหัสครุภัณฑ์ตามที่ได้จากการดำเนินการตามข้อ ๑ ลงในทะเบียนครุภัณฑ์ ส่วนการรับในช่องเลขที่หรือรหัสในแต่ละชนิดและประเภทเป็นรายชั้นทุกชั้น

๒.๒ ให้เขียนหรือพ่นสีตัวเลขลำดับเลขที่หรือรหัสครุภัณฑ์ทั้ง ๑๗ ตัว เป็นสองบรรทัด ตามตัวอย่างลงที่ตัวครุภัณฑ์ (ยกเว้น อาวุธปืน ยานพาหนะ เนื่องจาก ตร. ได้กำหนดหมายเลขทะเบียนโลไว้แล้ว) ในตำแหน่งที่สามารถมองเห็นได้ชัด โดยให้มีขนาดตัวเลขที่มีความเหมาะสมกับขนาดของครุภัณฑ์แต่ละชิ้น ให้ตรงตามเลขที่หรือที่กำหนดไว้แล้วในทะเบียนครุภัณฑ์ตาม ข้อ ๒.๑

๙๐๙๙๐๙๙๐๙๙๐๙



### บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 13

## กระสุนและวัตุระเบิด

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 15

## อากาศยานและองค์ประกอบโครงสร้าง

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 23

ยานพาหนะพื้นดิน รถยนต์ รถพ่วง และจักรยาน

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 28

## เครื่องยนต์ เทอร์โบน์ และส่วนประกอบ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 32

อุปกรณ์และเครื่องจักรงานไม้

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 34

## เครื่องจักรงานโลหะ

| รายการครุภัณฑ์                        | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องเลื่อยโลหะ                     | 3405   | 0101 |          |
| เครื่องตัดโลหะ                        | 3405   | 0301 |          |
| เครื่องตัดไฮดรอลิค                    | 3405   | 0302 |          |
| เครื่องถ่างไฮดรอลิค                   | 3405   | 0303 |          |
| เครื่องคว้าน                          | 3411   | 0101 |          |
| เครื่องเซาะ                           | 3412   | 0101 |          |
| เครื่องเจาะ                           | 3413   | 0101 |          |
| เครื่องทำเกลียว                       | 3413   | 0201 |          |
| สว่านไฟฟ้า                            | 3413   | 0301 |          |
| เครื่องตัดเฟือง                       | 3414   | 0101 |          |
| เครื่องเจียโลหะ (ชนิดมือถือ)          | 3415   | 0101 |          |
| เครื่องกลึง                           | 3416   | 0101 |          |
| เครื่องไสใหญ่                         | 3418   | 0101 |          |
| เครื่องไสเล็ก                         | 3418   | 0201 |          |
| เครื่องขุดและขัดโลหะ                  | 3419   | 0101 |          |
| เครื่องทำเกลียวลำเลียงป็น             | 3419   | 0201 |          |
| เครื่องเชื่อมด้วยอาร์ค                | 3431   | 0101 |          |
| เครื่องเชื่อมด้วยกระแสไฟตรง           | 3431   | 0201 |          |
| เครื่องเชื่อมด้วยแก๊ส                 | 3431   | 0301 |          |
| เครื่องกัด (แกะ) ตัวอักษรบนโลหะ       | 3449   | 0501 |          |
| เครื่องขัด                            | 3450   | 0201 |          |
| เครื่องเจียรไน                        | 3450   | 0301 |          |
| เครื่องปั๊มแผ่นป้ายทะเบียนแบบไฮดรอลิค | 3460   | 0401 |          |
| เครื่องปั๊มแผ่นป้ายทะเบียนแบบเกลียว   | 3460   | 0402 |          |
| ปากกาจับของ                           | 3460   | 0601 |          |
|                                       |        |      |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 35

## อุปกรณ์การบริการ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 36

## เครื่องจักรกล เฉพาะงานอุตสาหกรรม

| รายการครุภัณฑ์                                  | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|-------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องถ่ายแบบพิมพ์เขียว ระบบกระดาษขอบน้ำยาแห้ง | 3610   | 0101 |          |
| เครื่องถ่ายแบบพิมพ์เขียว ระบบกระดาษผ่านน้ำยา    | 3610   | 0102 |          |
| เครื่องทำปกหนังสือ                              | 3610   | 0501 |          |
| เครื่องอัดปกพลาสติก                             | 3610   | 0502 |          |
| เครื่องถ่ายฟิล์มทำแม่พิมพ์                      | 3610   | 1001 |          |
| เครื่องถ่ายทำแม่พิมพ์ออฟเซต                     | 3610   | 1002 |          |
| เครื่องถ่ายทำแม่พิมพ์ (บล็อก)                   | 3610   | 1003 |          |
| เครื่องอบแผ่นพิมพ์ออฟเซต                        | 3610   | 1004 |          |
| เครื่องเคลือบแม่พิมพ์ออฟเซต                     | 3610   | 1005 |          |
| เครื่องพิมพ์ระบบออฟเซต สีเดียว                  | 3610   | 1201 |          |
| เครื่องพิมพ์ระบบออฟเซต สองสี                    | 3610   | 1202 |          |
| เครื่องพิมพ์ระบบออฟเซต สามสี                    | 3610   | 1203 |          |
| เครื่องพิมพ์ระบบออฟเซต สีสี่                    | 3610   | 1204 |          |
| เครื่องพิมพ์ระบบออฟเซต ห้าสี                    | 3610   | 1205 |          |
| เครื่องพิมพ์ระบบออฟเซต หกสี                     | 3610   | 1206 |          |
| เครื่องพิมพ์ชนิดป้อนกระดาษอัตโนมัติ             | 3610   | 1207 |          |
| เครื่องพิมพ์ชนิดป้อนกระดาษด้วยมือ               | 3610   | 1208 |          |
| เครื่องตัดกระดาษ                                | 3610   | 1209 |          |
| เครื่องลับมีดตัดกระดาษ                          | 3610   | 1210 |          |
| เครื่องพิมพ์ทองเค                               | 3610   | 1211 |          |
| เครื่องพิมพ์บัตรพลาสติก                         | 3610   | 1212 |          |
| เครื่องพิมพ์แผ่นปะติด (พิมพ์สติ๊กเกอร์)         | 3610   | 1213 |          |
| เครื่องพิมพ์ PLOTTER                            | 3610   | 1214 |          |
| เครื่องเย็บเล่มหนังสือ                          | 3610   | 1301 |          |
| เครื่องจักรรวมนัดกระสุน                         | 3690   | 0501 |          |
|                                                 |        |      |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 36

เครื่องจักรกล เฉพาะงานอุตสาหกรรม

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 37

## เครื่องจักรและอุปกรณ์การเกษตร

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 38

อุปกรณ์ก่อสร้าง การเหมืองแร่ การขุดดิน และการซ่อมบำรุงทาง

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 39

## อุปกรณ์การยกขนพัสดุ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 41

## เครื่องทำความเย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องถ่ายเทอากาศ

| รายการครุภัณฑ์                             | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------|--------|------|----------|
| ตู้เย็นไฟฟ้าสำหรับใช้ในบ้านหรือสำนักงาน    | 4110   | 0101 |          |
| ตู้แช่ชนิดนอน                              | 4110   | 0102 |          |
| ตู้แช่ชนิดยืน                              | 4110   | 0103 |          |
| ตู้เย็นสำหรับเก็บสารเคมี                   | 4110   | 0104 |          |
| เครื่องทำน้ำเย็นชนิดมีขวดน้ำ               | 4110   | 0201 |          |
| เครื่องทำน้ำเย็นชนิดท่อจากท่อประปา         | 4110   | 0202 |          |
| เครื่องทำน้ำร้อน – น้ำเย็น ระบบไอน้ำ       | 4110   | 0203 |          |
| เครื่องทำน้ำแข็ง                           | 4110   | 0601 |          |
| ตู้เก็บอาหารแช่แข็ง                        | 4110   | 0701 |          |
| เครื่องทำความเย็นสำหรับห้องเก็บอาหาร       | 4110   | 0702 |          |
| ตู้เย็นเก็บศพ                              | 4110   | 1101 |          |
| เครื่องปรับอากาศแบบหน้าต่าง                | 4120   | 0101 |          |
| เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน                 | 4120   | 0102 |          |
| เครื่องปรับอากาศแบบท่อลม                   | 4120   | 0103 |          |
| เครื่องปรับอากาศแบบแขวน                    | 4120   | 0104 |          |
| เครื่องปรับอากาศติดรถยนต์                  | 4120   | 0301 |          |
| พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ ชนิดตั้งโต๊ะและติดผนัง | 4140   | 0101 |          |
| พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ ชนิดสายรอบตัว          | 4140   | 0102 |          |
| พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ ชนิดตั้งพื้น           | 4140   | 0103 |          |
| พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ ชนิดแขวนเพดาน          | 4140   | 0104 |          |
| พัดลมไอน้ำ                                 | 4140   | 0105 |          |
| พัดลมไอเย็น                                | 4140   | 0106 |          |
| พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ ชนิดระบายอากาศ         | 4140   | 0201 |          |
| เครื่องระบายความร้อน                       | 4140   | 0601 |          |
| เครื่องส่งลมเย็น                           | 4140   | 0602 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 42

อุปกรณ์ผจญเพลิง เครื่องช่วยชีวิตและความปลอดภัย

| รายการครุภัณฑ์                                   | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------|--------|------|----------|
| รถดับเพลิง ชนิดมีถังน้ำในตัว                     | 4210   | 0101 |          |
| รถดับเพลิงขนาดเล็ก พร้อมเครื่องดับเพลิงแบบหามหาบ | 4210   | 0102 |          |
| รถยนต์บรรทุกน้ำ                                  | 4210   | 0103 |          |
| รถบันไดดับเพลิง                                  | 4210   | 0104 |          |
| รถหอน้ำดับเพลิง                                  | 4210   | 0105 |          |
| รถดับเพลิงเคมี                                   | 4210   | 0106 |          |
| รถอุปกรณ์กู้ภัยขนาดใหญ่                          | 4210   | 0201 |          |
| รถไฟฟ้าส่องสว่าง                                 | 4210   | 0202 |          |
| รถอุปกรณ์ดับเพลิง                                | 4210   | 0203 |          |
| รถอุปกรณ์กู้ภัย                                  | 4210   | 0204 |          |
| เครื่องดับเพลิงเคมี แบบลากเข็น                   | 4210   | 0701 |          |
| ถังดับเพลิง                                      | 4210   | 0702 |          |
| เครื่องสูบน้ำดับเพลิง ชนิดหามหาบหรือลากเข็น      | 4210   | 1100 |          |
| เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง                           | 4210   | 1101 |          |
| ถุงลมช่วยชีวิต                                   | 4210   | 1102 |          |
| สายไฟ                                            | 4210   | 1103 |          |
| เครื่องมือดับเพลิง                               | 4210   | 1201 |          |
| ตู้ดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์                          | 4210   | 1202 |          |
| ระบบป้องกันเพลิง แบบใช้แก๊ส                      | 4210   | 1301 |          |
| หน้ากากพร้อมหม้อกรองป้องกันแก๊สพิษ               | 4240   | 0201 |          |
| ชูชีพดำน้ำ                                       | 4240   | 0202 |          |
| หน้ากากป้องกันไอพิษ                              | 4240   | 0301 |          |
| หน้ากากหายใจแบบอากาศอัด                          | 4240   | 0401 |          |
| เครื่องช่วยหายใจ                                 | 4240   | 0402 |          |
| ถังอัดอากาศ                                      | 4240   | 0403 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 42

อุปกรณ์พญูเพลิง เครื่องช่วยชีวิตและความปลอดภัย

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 43

เครื่องสูบ และเครื่องอัด

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 44

เตาหลอมโรงโม่ น้ำ และอุปกรณ์ทำให้แห้ง และปฏิกรณ์นิวเคลียร์

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 45

อุปกรณ์สุขภัณฑ์ เครื่องให้ความร้อน และการสุขาภิบาล

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 46

เครื่องกรองน้ำ และเครื่องกำจัดสิ่งโสโครก

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 49

อุปกรณ์การซ่อมบำรุง และโรงงานซ่อม

| รายการครุภัณฑ์                                 | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องยกรถยนต์ แบบ 2 เสา                      | 4910   | 0301 |          |
| เครื่องทดสอบห้ามล้อ                            | 4910   | 0701 |          |
| เครื่องตรวจสอบหัวเทียน และทำความสะอาด          | 4910   | 0801 |          |
| เครื่องมือวัดลมยาง                             | 4910   | 1301 |          |
| ชุดเกย์เพิ่มลมยาง พร้อมสายยางเติมลม            | 4910   | 1302 |          |
| เครื่องเจียรไนบ่าวาล์ว                         | 4910   | 1401 |          |
| เครื่องเจียรไนฝาสูบ                            | 4910   | 1402 |          |
| แม่แรงยกรถยนต์แบบเกลียว ชนิดแพนโทกราฟ          | 4910   | 1601 |          |
| แม่แรงไฮดรอลิคล์ ชนิดโยก                       | 4910   | 1602 |          |
| แม่แรงยกรถ                                     | 4910   | 1603 |          |
| เครื่องวัดจังหวะการจุดระเบิด                   | 4910   | 1801 |          |
| ขาตั้งรถ                                       | 4910   | 2501 |          |
| เครื่องวัดกำลังอัดในกระบอกสูบเครื่องยนต์ดีเซล  | 4910   | 2701 |          |
| เครื่องวัดกำลังอัดในกระบอกสูบเครื่องยนต์เบนซิน | 4910   | 2702 |          |
| เครื่องเช็คปั๊ม                                | 4910   | 2703 |          |
| เครื่องเช็คหัวฉีด                              | 4910   | 2704 |          |
| เครื่องอัดจารบี พร้อมอุปกรณ์                   | 4910   | 2705 |          |
| เครื่องวิเคราะห์ก๊าซไอเสีย                     | 4910   | 2706 |          |
| เครื่องทดสอบคอมไฟพ่น้ำ                         | 4910   | 2707 |          |
| เครื่องทดสอบศูนย์ล้อ                           | 4910   | 2708 |          |
| เครื่องทดสอบระบบช่วงล่าง                       | 4910   | 2709 |          |
| เครื่องทดสอบก๊าซรั่ว                           | 4910   | 2710 |          |
| เครื่องพ่นสี                                   | 4940   | 0401 |          |
| เครื่องพิมพ์สี                                 | 4940   | 0402 |          |
| ตู้อบสี                                        | 4940   | 0403 |          |

### บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 51

เครื่องมือ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 52

เครื่องวัด

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 54

โครงสร้างถอดประกอบได้ และนั่งร้าน

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 58

อุปกรณ์คมนาคม การค้นหา และการกระจายคลื่น

| รายการครุภัณฑ์                                                      | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|---------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ UHF/FM แบบมือถือ แบบส่งเคราะห์ความถี่           | 5800   | 1101 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ VHF/FM แบบมือถือ แบบส่งเคราะห์ความถี่           | 5800   | 1201 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ HF/SSB แบบนำติดตัว                              | 5800   | 1301 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ VHF/FM แบบหิ้วถือ                               | 5800   | 2201 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ UHF/FM แบบติดรถ                                 | 5800   | 3101 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ VHF/FM แบบติดรถหรือเรือ                         | 5800   | 3201 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ HF/SSB แบบติดตั้งในเรือ                         | 5800   | 3301 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ UHF/FM แบบติดตั้งประจำที่                       | 5800   | 4101 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ VHF/FM แบบติดตั้งประจำที่                       | 5800   | 4201 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ HF-SSB แบบติดตั้งประจำที่                       | 5800   | 4301 |          |
| ระบบควบคุมเครื่องรับ-ส่งวิทยุ                                       | 5800   | 5001 |          |
| เครื่องเชื่อมต่อและบังคับการทำงาน เครื่องรับ-ส่งวิทยุ               | 5800   | 5002 |          |
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุ ระบบทวนสัญญาณ                                   | 5800   | 5003 |          |
| ศูนย์สื่อสารแบบเคลื่อนที่                                           | 5800   | 5004 |          |
| สถานีสื่อสารดาวเทียมเคลื่อนที่                                      | 5800   | 5005 |          |
| เครื่องเพิ่มกำลังส่งเครื่อง รับ-ส่งวิทยุ                            | 5800   | 5006 |          |
| เครื่องส่งวิทยุกระจายเสียง ( ระบบกระจายเสียง )                      | 5800   | 5007 |          |
| ระบบโทรศัพท์วงจรปิด                                                 | 5800   | 5008 |          |
| เครื่องบันทึกสัญญาณ CCTV ขนาด 6 ช่อง                                | 5800   | 5009 |          |
| อุปกรณ์สำหรับเก็บบันทึกข้อมูลภาพจากกล้องโทรศัพท์วงจรปิด             | 5800   | 5010 |          |
| ระบบบันทึกเสียงสื่อวิทยุแบบดิจิทัล                                  | 5800   | 5011 |          |
| ชุดเครื่องมือเฝ้าตรวจระยะไกล                                        | 5800   | 5012 |          |
| ชุดวิทยุภาคสนามโครงข่ายอัตโนมัติ                                    | 5800   | 5013 |          |
| อุปกรณ์ประมวลผลและรวบรวมบริการระบบ LTE                              | 5800   | 6001 |          |
| อุปกรณ์ควบคุมการกระจายข้อมูลระบบ LTE (MULTIBROADCAST)               | 5800   | 6002 |          |
| อุปกรณ์จ่ายไฟกระแสตรงชุมสายหลักระบบ LTE (POWER SYSTEM CORE NETWORK) | 5800   | 6003 |          |
| อุปกรณ์ควบคุมสถานีฐานระบบ LTE (BASE BAND UNIT:BBU)                  | 5800   | 6004 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 58

อุปกรณ์คมนาคม การค้นหา และการกระจายคลื่น

| รายการครุภัณฑ์                                                       | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องรับ-ส่งวิทยุประจำสถานีฐานระบบ LTE (REMOTE RADIO UNIT:RRU)     | 5800   | 6005 |          |
| สายอากาศมีทิศทางระบบ LTE (DIRECTIONAL ANTENNA)                       | 5800   | 6006 |          |
| อุปกรณ์จ่ายไฟกระแสตรงสถานีฐานระบบ LTE (POWER SYSTEM ENODEB)          | 5800   | 6007 |          |
| ระบบบริหารจัดการโครงข่าย LTE (NETWORK MANAGEMENT SYSTEM : NMS)       | 5800   | 6008 |          |
| ระบบศูนย์สั่งการ (DISPATCHING SYSTEM)                                | 5800   | 6009 |          |
| อุปกรณ์ควบคุมสั่งการ (DISPATCH CONSOLE)                              | 5800   | 6010 |          |
| อุปกรณ์เชื่อมต่อระบบโทรศัพท์ (PSTN GATEWAY)                          | 5800   | 6011 |          |
| อุปกรณ์เชื่อมต่อกับระบบวิทยุสื่อสารอนาล็อก (RADIO TRUNKING GATE WAY) | 5800   | 6012 |          |
| เครื่องโทรศัพท์ ชนิดธรรมดา                                           | 5805   | 0101 |          |
| เครื่องวิทยุโทรศัพท์ ชนิดติดรถยนต์                                   | 5805   | 0102 |          |
| เครื่องโทรศัพท์สนาม                                                  | 5805   | 0103 |          |
| เครื่องวิทยุติดตามตัว, เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ (แบบมือถือ)         | 5805   | 0104 |          |
| เครื่องควบคุมวิทยุโทรศัพท์ติดรถยนต์                                  | 5805   | 0201 |          |
| เครื่องควบคุมระบบเชื่อมต่อวิทยุและโทรศัพท์                           | 5805   | 0202 |          |
| ระบบบันทึกภาพและเสียงสื่อสารโทรศัพท์แบบดิจิตอล                       | 5805   | 0203 |          |
| โทรโข่ง                                                              | 5805   | 0204 |          |
| ชุมสายโทรศัพท์ ( ตู้สาขาโทรศัพท์ )                                   | 5805   | 0901 |          |
| ระบบอินเทอร์เน็ต                                                     | 5805   | 0902 |          |
| เครื่องวัดความถี่วิทยุโทรศัพท์                                       | 5805   | 1101 |          |
| หูฟังตรวจซ่อมสายโทรศัพท์                                             | 5805   | 1102 |          |
| หูฟังครอบศีรษะ                                                       | 5805   | 1103 |          |
| เครื่องตรวจโทรศัพท์                                                  | 5805   | 1104 |          |
| เครื่องอ่านสัญญาณโทรศัพท์มือถือ                                      | 5805   | 1105 |          |
| เครื่องสลับสายโทรศัพท์ (Telephone Hybrid)                            | 5805   | 1106 |          |
| เครื่องเข้า-ถอดรหัส ผสมสัญญาณ ชนิดกระเป๋าท้าว                        | 5810   | 0101 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 58

อุปกรณ์คมนาคม การค้นหา และการกระจายคลื่น

| รายการครุภัณฑ์                                 | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องแปลงรหัส                                | 5810   | 0102 |          |
| เครื่องผลิตสัญญาณมอสโค้ด                       | 5810   | 0301 |          |
| เครื่องเข้ารหัสผสมสัญญาณ                       | 5810   | 0302 |          |
| Rack 42u 12 นิ้ว (ใช้สำหรับผลิตรายการข่าว)     | 5811   | 0101 |          |
| เครื่องแยกสัญญาณภาพ                            | 5811   | 0102 |          |
| ระบบเชื่อมต่อจากส่วนฝ้าฟัง                     | 5811   | 0103 |          |
| เครื่องโทรพิมพ์                                | 5815   | 0101 |          |
| เครื่องโทรภาพ                                  | 5815   | 0102 |          |
| เครื่องผสมสัญญาณโทรพิมพ์                       | 5815   | 1101 |          |
| เครื่องแปลงสัญญาณ                              | 5815   | 1102 |          |
| เครื่องโทรสาร (แฟกซ์)                          | 5815   | 2201 |          |
| ระบบควบคุมโทรศัพท์                             | 5820   | 0601 |          |
| Compressor (ปรับระดับเสียง, ปีบอัดสัญญาณเสียง) | 5820   | 0702 |          |
| อุปกรณ์ถ่ายทอดเสียงนอกสถานที่                  | 5820   | 1001 |          |
| Effect (บันทึกลงและจัดเก็บเสียง)               | 5820   | 1301 |          |
| การ์ดเสียง(ผลิตข่าว)                           | 5820   | 1501 |          |
| ป้ายแสดงสถานะของห้องสตูดิโอ                    | 5820   | 1502 |          |
| เครื่องขยายหูฟัง                               | 5820   | 1503 |          |
| เครื่องป้ายแจ้งสถานะของสัญญาณโทรศัพท์          | 5820   | 1504 |          |
| เครื่องหน่วงสัญญาณเสียง                        | 5820   | 1505 |          |
| กล่องไฟแสดงสัญญาณการออกอากาศ                   | 5820   | 1506 |          |
| อุปกรณ์ควบคุมสัญญาณเสียง                       | 5820   | 1507 |          |
| อุปกรณ์เข้าและถอดรหัสสัญญาณเสียงผ่านโครงข่าย   | 5820   | 1508 |          |
| ชุดรับสัญญาณโทรทัศน์พร้อมชุดเชื่อมต่อ          | 5821   | 0501 |          |
| แท่น,ขาตั้ง,ขาแขวน,ชุดติด โทรทัศน์             | 5821   | 0901 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 58

อุปกรณ์คมนาคม การค้นหา และการกระจายคลื่น

| รายการครุภัณฑ์                                                               | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องแม่ข่ายระบบประชุม วีดีทัศน์ (conference unit)                         | 5821   | 1601 |          |
| เครื่องขยายเสียง                                                             | 5822   | 0101 |          |
| เครื่องขยายเสียงสำหรับห้องประชุม ชุดแยกส่วนใช้กับไมโครโฟนหลายชุด (ชุดประชุม) | 5822   | 0102 |          |
| เครื่องขยายเสียงแบบมือถือหรือสะพายไหล่                                       | 5822   | 0103 |          |
| อุปกรณ์กระจายเสียงสำหรับติดตั้งในรถ                                          | 5822   | 0104 |          |
| ไมโครโฟน                                                                     | 5822   | 0201 |          |
| ชุดไมโครโฟนไร้สาย                                                            | 5822   | 0202 |          |
| ลำโพงชนิดกรวยโลหะ                                                            | 5822   | 0301 |          |
| ลำโพงชนิดกรวยกระดาษพร้อมหู                                                   | 5822   | 0302 |          |
| เครื่องขยายสัญญาณเสียง                                                       | 5835   | 0101 |          |
| เครื่องบันทึกเสียงแบบตั้งโต๊ะ                                                | 5835   | 0601 |          |
| เครื่องบันทึกเสียงแบบกระเป๋าหิ้ว, ซาวด์เบาส์                                 | 5835   | 0602 |          |
| เครื่องบันทึกเสียงสำหรับโทรศัพท์                                             | 5835   | 0603 |          |
| เครื่องบันทึกเสียงสำหรับ เครื่องรับ-ส่งวิทยุ                                 | 5835   | 0604 |          |
| ชุดปากกาบันทึกเสียง                                                          | 5835   | 0605 |          |
| เครื่องบันทึกเทปคลาสเสสแบบตลับคู่                                            | 5835   | 0606 |          |
| เรดาร์ติดตั้งในเรือตรวจการณ์                                                 | 5840   | 1401 |          |
| เครื่องหยั่งน้ำ                                                              | 5845   | 1301 |          |
| เครื่องตรวจจับสัญญาณเสียงใต้ดิน                                              | 5860   | 0801 |          |
| เครื่องอ่านพิกัดจากดาวเทียม                                                  | 5860   | 0802 |          |
| เครื่องดักฟังเสียงผ่านกำแพง                                                  | 5895   | 0901 |          |
| เครื่องตรวจจับเสียงระยะไกล                                                   | 5895   | 0902 |          |
| ชุดเครื่องมือตรวจและวิเคราะห์อุปกรณ์การสื่อสาร                               | 5895   | 0903 |          |
|                                                                              |        |      |          |
|                                                                              |        |      |          |
|                                                                              |        |      |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 59

## อุปกรณ์และส่วนประกอบเครื่องไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 61

สายไฟ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้า

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
กลุ่มที่ 62  
หลอดไฟ และอุปกรณ์ติดตั้งเครื่องให้แสงสว่าง

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 63

## ระบบเตือนภัยและสัญญาณ

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 65

อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ ทันตแพทย์ และสัตวแพทย์

| รายการครุภัณฑ์                                   | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องดมยาสลบ                                   | 6515   | 0101 |          |
| เครื่องช่วยหายใจสำหรับทารก                       | 6515   | 0301 |          |
| เครื่องให้ออกซิเจน                               | 6515   | 0302 |          |
| เครื่องกระตุ้นเมื่อเด็กหยุดหายใจ                 | 6515   | 0303 |          |
| เครื่องใช้ช่วยหายใจ แบบควบคุมปริมาตร             | 6515   | 0304 |          |
| เครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า                     | 6515   | 0305 |          |
| เครื่องช่วยหายใจ ชนิดอากาศอัด                    | 6515   | 0306 |          |
| เครื่องนับเม็ดเลือด                              | 6515   | 0501 |          |
| เครื่องวัดความเข้มข้นของเลือดแดง                 | 6515   | 0701 |          |
| เครื่องค้นหาความอัดแน่นของเม็ดเลือดแดง           | 6515   | 0702 |          |
| เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดหน้าปัด                | 6515   | 0703 |          |
| เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ               | 6515   | 0704 |          |
| เครื่องวัดความดันโลหิตแบบปรอท                    | 6515   | 0705 |          |
| เครื่องเอ็กซเรย์หัวใจ และหลอดเลือด               | 6515   | 1601 |          |
| เครื่องตรวจวินิจฉัยทางหัวใจด้วยคลื่นความถี่สูง   | 6515   | 2101 |          |
| เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจ                    | 6515   | 2102 |          |
| เครื่องตรวจสอบสมรรถภาพของหัวใจ โดยการออกกำลังกาย | 6515   | 2103 |          |
| เครื่องกรอฟัน                                    | 6520   | 0101 |          |
| เครื่องขูดหินปูน และขัดฟัน                       | 6520   | 0401 |          |
| เก้าอี้ทำฟัน                                     | 6520   | 0501 |          |
| เก้าอี้ทันตแพทย์                                 | 6520   | 0601 |          |
| เครื่องฉายแสงอุดฟัน                              | 6520   | 0701 |          |
| ชุดอุปกรณ์สำหรับใส่ฟิล์มเอ็กซเรย์                | 6525   | 0201 |          |
| เครื่องพิมพ์ชื่อผู้ป่วยลงบนแผ่นฟิล์มเอ็กซเรย์    | 6525   | 0202 |          |
|                                                  |        |      |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 65

อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ ทันตแพทย์ และสัตวแพทย์

| รายการครุภัณฑ์                                 | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เตียงผู้ป่วย                                   | 6530   | 0101 |          |
| เตียงตรวจโรค                                   | 6530   | 0102 |          |
| เตียงเด็ก                                      | 6530   | 0103 |          |
| เตียงตรวจภายใน                                 | 6530   | 0104 |          |
| เตียงทำคลอด และผ่าตัดทางสูติกรรม               | 6530   | 0105 |          |
| เปลปรับนั่งและนอนได้                           | 6530   | 0106 |          |
| ชุดเคลื่อนย้ายผู้ป่วยบาดเจ็บทางกระดูกสันหลัง   | 6530   | 0107 |          |
| เครื่องนั่งฆ่าเชื้อ ใช้ไอน้ำ                   | 6530   | 0301 |          |
| เครื่องนั่งฆ่าเชื้อ ภายใต้ความดันระบบอัตโนมัติ | 6530   | 0302 |          |
| เครื่องนั่งไฟฟ้า                               | 6530   | 0303 |          |
| เครื่องบริหารขา และเข่า                        | 6530   | 0401 |          |
| ชุดเครื่องมือฟื้นฟูสมรรถภาพการทรงตัว           | 6530   | 0402 |          |
| ชุดตรวจสอบสมรรถภาพของมือ                       | 6530   | 0403 |          |
| เครื่องดึงคอ และดึงหลัง                        | 6530   | 0404 |          |
| โคมไฟผ่าตัด                                    | 6530   | 0501 |          |
| โคมไฟส่องสำหรับทำคลอด                          | 6530   | 0502 |          |
| โคมไฟส่องช่วยในการผ่าตัดบริเวณพื้นที่แคบ ๆ     | 6530   | 0503 |          |
| เครื่องทำแสงอุลตราไวโอเล็ต                     | 6530   | 0701 |          |
| รถเข็นคนไข้นอน                                 | 6530   | 0901 |          |
| รถเข็นคนไข้ชนิดพร้อมเปลหาม                     | 6530   | 0902 |          |
| รถเข็นผู้ป่วยชนิดนั่ง                          | 6530   | 0903 |          |
| รถเข็นผู้ป่วยนั่ง ชนิดพับได้                   | 6530   | 0904 |          |
| รถเข็นอาหาร                                    | 6530   | 0905 |          |
| รถเข็นผ้าเปื้อน                                | 6530   | 0906 |          |
| รถเข็นทำแผล ชนิดมีอ่างพร้อมอุปกรณ์             | 6530   | 0907 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 65

อุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ ทันตแพทย์ และสัตวแพทย์

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
กลุ่มที่ 66  
เครื่องมือและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ ( ทดลอง )

| รายการครุภัณฑ์                                                                                                                      | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องวัดควันดำ                                                                                                                    | 6620   | 0301 |          |
| เครื่องวัดควันขาว                                                                                                                   | 6620   | 0302 |          |
| เครื่องวัดเสียงดัง                                                                                                                  | 6620   | 0303 |          |
| เครื่องวัดความเร็วรอบ                                                                                                               | 6620   | 0304 |          |
| เครื่องตรวจจับความเร็ว(ยานพาหนะ)                                                                                                    | 6620   | 0305 |          |
| เครื่องตรวจแก๊สคาร์บอนมอนนอกไซด์                                                                                                    | 6620   | 0306 |          |
| ชุดอุปกรณ์ไตเตเตอร์                                                                                                                 | 6630   | 0201 |          |
| ตู้จัดไอพิช                                                                                                                         | 6630   | 0601 |          |
| เครื่องตรวจวัดความเข้มของสารละลาย                                                                                                   | 6630   | 1501 |          |
| เครื่องตรวจหาความเข้มข้นของสารละลายพร้อมอุปกรณ์                                                                                     | 6630   | 1502 |          |
| เครื่องตรวจความเข้มของสารละลาย พร้อมอุปกรณ์                                                                                         | 6630   | 1503 |          |
| เครื่องตรวจหาชนิดและประมาณสารอินทรีย์เคมี                                                                                           | 6630   | 1504 |          |
| แท่นแม่เหล็กใช้ประกอบชุดน้ำยาสกัดดีเอ็นเอ                                                                                           | 6630   | 1505 |          |
| เครื่องตรวจวิเคราะห์สารพันธุกรรม ( PRC ) 6620                                                                                       | 6630   | 1602 |          |
| เครื่องแยกลำดับเบสในสารพันธุกรรม                                                                                                    | 6630   | 1603 |          |
| เครื่องตรวจวิเคราะห์สารอินทรีย์เคมี และอนินทรีย์เคมีที่มีปริมาณน้อย<br>โดยใช้หลักการ Fourier Transform Infrared Spectroscopy (FTIR) | 6630   | 1604 |          |
| เครื่องตรวจวิเคราะห์ธาตุ                                                                                                            | 6630   | 1605 |          |
| เครื่องตรวจพิสูจน์ยาเสพติด                                                                                                          | 6630   | 1606 |          |
| เครื่องตรวจพิสูจน์หลักฐานในการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และอาชญากรรม                                                          | 6630   | 1607 |          |
| เครื่องกลั่นน้ำ                                                                                                                     | 6630   | 1701 |          |
| ชุดตรวจหารอยนิ้วมือแฝงพร้อมอุปกรณ์                                                                                                  | 6630   | 2001 |          |
| เครื่องจับเท็จ                                                                                                                      | 6630   | 2002 |          |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ตรวจลายนิ้วมือ แบบมือถือ                                                                                          | 6630   | 2003 |          |
| เครื่องสแกนเนอร์ลายนิ้วมือ                                                                                                          | 6630   | 2004 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
กลุ่มที่ 66  
เครื่องมือและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ ( ทดลอง )

| รายการครุภัณฑ์                                   | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องตรวจพิสูจน์เปรียบเทียบลายนิ้วมือและฝ่ามือ | 6630   | 2006 |          |
| เครื่องอ่านลายนิ้วมือ ชนิดพกพา                   | 6630   | 2007 |          |
| เครื่องตรวจพิสูจน์เสียงมนุษย์                    | 6635   | 1601 |          |
| เตาเผาอุณหภูมิสูง                                | 6635   | 1602 |          |
| เครื่องตรวจเสียงยานพาหนะ                         | 6635   | 1603 |          |
| เครื่องตรวจพิสูจน์เอกสาร                         | 6635   | 1604 |          |
| เครื่องพิมพ์ลายนิ้วมือศพ                         | 6635   | 1701 |          |
| กล่องใส่เครื่องพิมพ์มือศพพร้อมอุปกรณ์            | 6635   | 1801 |          |
| กล่องใส่เครื่องมือชั้นสูตรพลิกศพ                 | 6635   | 1802 |          |
| กระเป๋ เครื่องมือตรวจเขม่าดินปืนและคราบโลหิต     | 6635   | 1901 |          |
| ระบบสร้างภาพเอ็กซเรย์ดิจิตอลแบบพกพา              | 6635   | 1902 |          |
| ตู้อบสารเคมี                                     | 6640   | 0230 |          |
| ตู้ปฏิบัติการปลอดเชื้อ                           | 6640   | 0231 |          |
| ตู้แช่แข็งอุณหภูมิต่ำ                            | 6640   | 0232 |          |
| ตู้ปฏิบัติการพีซีอาร์                            | 6640   | 0233 |          |
| เครื่องปรับอุณหภูมิ , ควบคุมอุณหภูมิ             | 6640   | 2401 |          |
| เตาไฟฟ้า                                         | 6640   | 2402 |          |
| เครื่องตรวจสอบสารไฮโดร ยี่ห้อคาร์เลอร์           | 6640   | 2403 |          |
| เครื่องเป่าแห้ง                                  | 6640   | 2404 |          |
| เครื่องทำระเหยของเหลวด้วยไอน้ำ                   | 6640   | 2405 |          |
| เครื่องให้ความร้อนพร้อมเครื่องคนอัตโนมัติ        | 6640   | 2406 |          |
| เครื่องกลั่นระเหย ชนิดสูญญากาศ                   | 6640   | 2407 |          |
| เครื่องจุทลอมเหลว                                | 6640   | 2408 |          |
| เครื่องสำหรับ ทำมันเลเยอร์โครมาโตกราฟ            | 6640   | 2501 |          |
| เครื่องยูวีสเปคโตรโฟโตมิเตอร์                    | 6640   | 2602 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
 กลุ่มที่ 66  
 เครื่องมือและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ ( ทดลอง )

| รายการครุภัณฑ์                           | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องคนของเหลว ชนิดแม่เหล็ก            | 6640   | 2603 |          |
| โคลล์อัลเลนส์                            | 6640   | 2701 |          |
| เครื่องวัดความเป็นกรด                    | 6640   | 2702 |          |
| ถังบรรจุแก๊สบิวเทน                       | 6640   | 2703 |          |
| ปากกาจับยึดอาวุธปืน                      | 6640   | 2801 |          |
| รถเข็นน้ำยาเคมี และเครื่องมือตรวจพิสูจน์ | 6640   | 2901 |          |
| อ่างล้างเครื่องมือ                       | 6640   | 3001 |          |
| เครื่องตรวจหายาเสพติด ชิกม่าแก๊ส         | 6640   | 3101 |          |
| เครื่องมือตรวจทำความสะอาดเครื่องแก้ว     | 6640   | 3102 |          |
| เครื่องมือตรวจแอลกอฮอล์                  | 6640   | 3103 |          |
| เครื่องตรวจสอบวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตประสาท  | 6640   | 3104 |          |
| เครื่องตรวจทอง (ใช้น้ำยาเคมี)            | 6640   | 3105 |          |
| เครื่องตรวจโลหะสามารถกรวดน้ำได้          | 6640   | 3106 |          |
| เครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์แบบยืนย่นผล       | 6640   | 3107 |          |
| เครื่องตรวจวัดแอลกอฮอล์แบบพกพา           | 6640   | 3108 |          |
| เครื่องตรวจยาเสพติด ชนิด TLC             | 6640   | 3109 |          |
| เครื่องแยก                               | 6640   | 3201 |          |
| เครื่องหลอมไฟฟ้า                         | 6640   | 3301 |          |
| เครื่องบด                                | 6640   | 3401 |          |
| เครื่องปั๊ม                              | 6640   | 3501 |          |
| เครื่องทำความร้อนด้วยไอน้ำ               | 6640   | 3601 |          |
| เครื่องเหวี่ยงแยกสาร                     | 6640   | 3701 |          |
| เครื่องฉีดสาร                            | 6640   | 3702 |          |
| เครื่องเขย่าสารแบบหมุนวน                 | 6640   | 3801 |          |
| นาฬิกาติดฝาผนัง                          | 6645   | 0601 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
กลุ่มที่ 66  
เครื่องมือและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ ( ทดลอง )

| รายการครุภัณฑ์                                         | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| นาฬิกาตั้งพื้น                                         | 6645   | 0602 |          |
| นาฬิกาจับเวลา                                          | 6645   | 0603 |          |
| นาฬิกาตรวจยาม                                          | 6645   | 0901 |          |
| นาฬิกาดิจิตอล                                          | 6645   | 1301 |          |
| แว่นขยายแบบมีด้าม                                      | 6650   | 0101 |          |
| แว่นขยายชนิดตั้งโต๊ะ                                   | 6650   | 0102 |          |
| กล้องจุลทรรศน์                                         | 6650   | 0201 |          |
| กล้องเปรียบเทียบปลอกและลูกกระสุนปืน                    | 6650   | 0202 |          |
| เครื่อง Programmable digital storage oscilloscope      | 6650   | 0203 |          |
| กล้องถ่ายภาพสารพันธุกรรม                               | 6650   | 0204 |          |
| เครื่องวัดการดูดกลืนแสง ของสารพันธุกรรม                | 6650   | 0205 |          |
| เครื่องเพิ่มขยายสารจำนวนพันธุกรรม                      | 6650   | 0206 |          |
| กล้อง stereo microscope ชนิดบันทึกภาพได้               | 6650   | 0207 |          |
| แว่นขยายตั้งโต๊ะพร้อมจานรหัส                           | 6650   | 1001 |          |
| เครื่องวัดการอัดแน่นของก๊าซ                            | 6665   | 0202 |          |
| เครื่องหาจุดวาบของสารไวไฟ                              | 6665   | 0203 |          |
| เครื่องแก๊สโครโมโตกราฟ สำหรับวิเคราะห์น้ำมันเชื้อเพลิง | 6665   | 0204 |          |
| เครื่องตรวจวิเคราะห์สารด้วยเทคนิค GC/MS/MS             | 6665   | 0205 |          |
| เครื่องตรวจสอบสารวัตถุระเบิด                           | 6665   | 0206 |          |
| เครื่องชั่งน้ำหนัก                                     | 6670   | 0201 |          |
| เครื่องชั่งน้ำหนักพร้อมที่วัดส่วนสูง                   | 6670   | 0202 |          |
| เครื่องวัดส่วนสูง                                      | 6670   | 0203 |          |
| เครื่องชั่งน้ำหนักชนิดแขนเดียว                         | 6670   | 0204 |          |
| เครื่องตรวจอุณหภูมิ                                    | 6670   | 0205 |          |
| กล้องระดับ                                             | 6675   | 0401 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
กลุ่มที่ 66  
เครื่องมือและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ ( ทดลอง )

| รายการครุภัณฑ์                                    | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|---------------------------------------------------|--------|------|----------|
| กล้องวัดมุมทโทโดไลต์                              | 6675   | 0402 |          |
| ไม้สัดอาหารระดับ                                  | 6675   | 1501 |          |
| เครื่องผลิตน้ำมันน้ำมันไบโอดีเซล                  | 6680   | 0101 |          |
| มาตรวัดประปา                                      | 6680   | 0201 |          |
| เครื่องดูดปล่อยของเหลวอัตโนมัติ                   | 6680   | 0202 |          |
| เครื่องดูดความชื้น ( กำจัดความชื้น )              | 6685   | 1401 |          |
| เครื่องตรวจวัดความชื้น                            | 6685   | 1402 |          |
| ตู้ดูดความชื้น                                    | 6685   | 1403 |          |
| เครื่องลอกร่องรอยที่เกิดจากฝุ่น                   | 6695   | 1801 |          |
| เครื่องโพลีไลต์                                   | 6695   | 1802 |          |
| เครื่องมืออัดเม็ด ( IR PELLET MAKER )             | 6695   | 2001 |          |
| หมวกนิรภัยไว้ใช้ตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ            | 6695   | 2201 |          |
| เครื่องวัดรังสีแกมมา                              | 6695   | 2202 |          |
| เครื่องนับเม็ดยา                                  | 6695   | 2301 |          |
| เครื่องมือตรวจวิเคราะห์หมึก                       | 6695   | 2302 |          |
| เครื่องทำแผ่นวุ้นให้แข็ง                          | 6695   | 2303 |          |
| เครื่องตรวจชนิดและปริมาณโลหะ                      | 6695   | 2304 |          |
| กระเป๋าชุดตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ                  | 6695   | 2401 |          |
| เครื่องทดสอบแรงดึง                                | 6695   | 3001 |          |
| เครื่องทดสอบความคงทนของสีต่อเหงื่อ                | 6695   | 3002 |          |
| เครื่องทดสอบความคงทนของสีต่อการซักฟอก             | 6695   | 3003 |          |
| เครื่องทดสอบความคงทนของสีต่อการขัดถู              | 6695   | 3004 |          |
| เครื่องวัดการยืดหดของผ้า                          | 6695   | 3005 |          |
| ตู้ไฟดูสี                                         | 6695   | 3006 |          |
| เครื่องชั่งน้ำหนักผ้ารวมเครื่องตัดชิ้นผ้าตัวอย่าง | 6695   | 3007 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 66

เครื่องมือและอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ ( ทดลอง )

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 67

อุปกรณ์การภาพ

| รายการครุภัณฑ์                             | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------|--------|------|----------|
| กล้องถ่ายภาพยนต์ทางอากาศ                   | 6710   | 0101 |          |
| กล้องถ่ายภาพยนต์ ( วีดีโอ )                | 6710   | 0201 |          |
| กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหว แบบดิจิตอล        | 6710   | 0202 |          |
| กล้องถ่ายภาพนิ่งทางอากาศ                   | 6720   | 0101 |          |
| กล้องถ่ายทำแผนที่                          | 6720   | 0201 |          |
| กล้องถ่ายไมโครฟิล์ม                        | 6720   | 0301 |          |
| กล้องถ่ายทำสำเนา                           | 6720   | 0401 |          |
| กล้องถ่ายรูป ( ไม่รวมกล้องเอ็กซเรย์ )      | 6720   | 0501 |          |
| กล้องโพลาลอยด์                             | 6720   | 0502 |          |
| ชุดปากกาบันทึกภาพ                          | 6720   | 0503 |          |
| กล้องถ่ายรูปห้องทดลอง                      | 6720   | 0601 |          |
| กล้องวงจรปิด ขาว-ดำ, สี, อินฟราเรด         | 6720   | 0602 |          |
| กล้องถ่ายเลนส์คู่                          | 6720   | 0701 |          |
| กล้องถ่ายรูปดิจิตอล                        | 6720   | 0702 |          |
| กล้องส่องขยายลายนิ้วมือ                    | 6720   | 0703 |          |
| เครื่องถ่ายภาพเหมือนจริง                   | 6720   | 0704 |          |
| กล้องวัดมุมอิเล็กทรอนิกส์                  | 6720   | 0801 |          |
| กล้องวัดระยะด้วยแสงเลเซอร์ กลางวัน กลางคืน | 6720   | 0802 |          |
| ชุดควบคุมกล้อง QUAD SWITCHER               | 6720   | 0804 |          |
| เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ                     | 6730   | 0101 |          |
| เครื่องฉายภาพ 3 มิติ                       | 6730   | 0102 |          |
| เครื่องฉายภาพทึบแสง                        | 6730   | 0103 |          |
| เครื่องโปรเจคเตอร์ PROJECTOR               | 6730   | 0104 |          |
| จอพร้อมขาตั้ง                              | 6730   | 0201 |          |
| เครื่องพิมพ์ชี้ค                           | 6730   | 0204 |          |
| ชี้ค                                       | 6730   | 0205 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 67

## อุปกรณ์การภาพ

| รายการครุภัณฑ์                             | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------|--------|------|----------|
| จอภาพแบบ LCD                               | 6730   | 0206 |          |
| ชุดแสดงผลแบบดิจิทัล                        | 6730   | 0207 |          |
| จอรับภาพ                                   | 6730   | 0208 |          |
| จอแสดงผล                                   | 6730   | 0209 |          |
| เครื่องฉายภาพยนตร์ไม่มีเสียง               | 6730   | 0301 |          |
| เครื่องฉายภาพยนตร์มีเสียง                  | 6730   | 0302 |          |
| เครื่องฉายสไลด์                            | 6730   | 0401 |          |
| เครื่องอ่านไมโครฟิล์ม                      | 6730   | 0501 |          |
| เครื่องทำให้ฟิล์มแห้ง                      | 6740   | 0701 |          |
| เครื่องขัดมันกระดาษอัดขยายภาพ              | 6740   | 0702 |          |
| เทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิน้ำยาล้างฟิล์ม    | 6740   | 0703 |          |
| เครื่องจับเวลาในการล้างอัดขยายรูป          | 6740   | 0704 |          |
| เครื่องทำให้กระดาษภาพแห้ง ( เครื่องอบรูป ) | 6740   | 0801 |          |
| เครื่องตรวจฟิล์มภาพยนตร์                   | 6740   | 1001 |          |
| เครื่องขยายภาพ                             | 6740   | 1101 |          |
| เครื่องอัดภาพ                              | 6740   | 1102 |          |
| เครื่องเคลือบบัตร                          | 6740   | 1103 |          |
| เครื่องอัดขยายภาพระบบดิจิทัล               | 6740   | 1104 |          |
| เครื่องล้างฟิล์ม                           | 6740   | 1301 |          |
| เครื่องมือ้วนฟิล์ม                         | 6740   | 1401 |          |
| เครื่องตัดต่อฟิล์ม                         | 6740   | 1501 |          |
| ถาดล้างฟิล์ม                               | 6740   | 2301 |          |
| คีมจับกระดาษรูป                            | 6740   | 2401 |          |
| คีมจับฟิล์มหัวมีฟองน้ำ                     | 6740   | 2501 |          |
| เครื่องวาดภาพสีระบบพ่นหมึก                 | 6740   | 2601 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 67

## อุปกรณ์การภาพ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเพณีล้านนํ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทเตียงนอน

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 71

## เครื่องตกแต่ง ประเภทเก้าอี้

| รายการครุภัณฑ์                                         | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เก้าอี้ชนิดบุนวม ไม่มีล้อเลื่อน                        | 7105   | 0402 |          |
| เก้าอี้เหล็ก ชนิดบุนวม ( พับได้ )                      | 7105   | 0501 |          |
| เก้าอี้เหล็ก ชนิดบุนวม ( พับไม่ได้ )                   | 7105   | 0502 |          |
| เก้าอี้เหล็ก ( พับได้ )                                | 7105   | 0503 |          |
| เก้าอี้เหล็ก ( พับไม่ได้ )                             | 7105   | 0504 |          |
| เก้าอี้เหล็กประกอบไม้ ( พับได้ )                       | 7105   | 0505 |          |
| เก้าอี้เหล็กประกอบไม้ ( พับไม่ได้ )                    | 7105   | 0506 |          |
| เก้าอี้ถนอม                                            | 7105   | 0507 |          |
| เก้าอี้ผ้าใบ                                           | 7105   | 0508 |          |
| เก้าอี้อ่านหนังสือประจำที่ต่าง ๆ                       | 7105   | 0509 |          |
| เก้าอี้รับแขกทำด้วยไฟเบอร์กลาส                         | 7105   | 0616 |          |
| เก้าอี้นั่งรับแขก ( ชุดรับแขก )                        | 7105   | 1401 |          |
| เก้าอี้ต้อนรับแขก                                      | 7105   | 1402 |          |
| เก้าอี้หน้าโต๊ะทำงาน                                   | 7105   | 1403 |          |
| โซฟา                                                   | 7105   | 1404 |          |
| เก้าอี้ประจำที่ต่าง ๆ                                  | 7110   | 0509 |          |
| เก้าอี้ผู้บริหาร                                       | 7110   | 0510 |          |
| เก้าอี้ข้าราชการ ระดับ 1 - 2 ( พลฯ - ด.ต. )            | 7110   | 0601 |          |
| เก้าอี้ข้าราชการ ระดับ 3 - 6 ( รอง สว. - รอง ผกก. )    | 7110   | 0603 |          |
| เก้าอี้ข้าราชการ ระดับ 7 - 8 ( ผกก. - ผบก. )           | 7110   | 0607 |          |
| เก้าอี้ข้าราชการ ระดับ 9 - 10 ( ผู้ช่วยฯ - ผบช. )      | 7110   | 0609 |          |
| เก้าอี้ข้าราชการ ระดับ 11 ( ผู้ช่วย ผบ.ตร. - ผบ.ตร. )  | 7110   | 0611 |          |
| เก้าอี้ประชุม                                          | 7110   | 0612 |          |
| เก้าอี้นั่งฟังบรรยาย                                   | 7110   | 0613 |          |
| เก้าอี้บุนวมมีล้อเลื่อน ชนิดมีเท้าแขน, และไม่มีเท้าแขน | 7110   | 0614 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทเก้าอี้

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทโต๊ะ

| รายการครุภัณฑ์                                                                                                                                                                                     | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| <div>โต๊ะควบคุมการติดต่อ</div> <div>โต๊ะควบคุมห้องจัดรายการวิทยุ</div> <div>โต๊ะผู้ประกาศห้องจัดรายการวิทยุ</div> <div>โต๊ะควบคุมห้องบันทึกและผลิต</div> <div>โต๊ะผู้ประกาศห้องบันทึกและผลิต</div> | 7105   | 0601 |          |
| โต๊ะรับแขก ,โต๊ะกลางชุดรับแขก                                                                                                                                                                      | 7105   | 0603 |          |
| โต๊ะรับประทานอาหาร                                                                                                                                                                                 | 7105   | 0604 |          |
| โต๊ะเตรียมอาหาร                                                                                                                                                                                    | 7105   | 0605 |          |
| โต๊ะเครื่องแป้ง                                                                                                                                                                                    | 7105   | 0606 |          |
| โต๊ะพักอาหาร                                                                                                                                                                                       | 7105   | 0607 |          |
| โต๊ะอ่านหนังสือ ,ประจำห้องพัก                                                                                                                                                                      | 7105   | 0608 |          |
| โต๊ะประจำที่ต่าง ๆ                                                                                                                                                                                 | 7110   | 0608 |          |
| โต๊ะทำงานข้าราชการ ระดับ 1 – 2 ( พลฯ – ด.ต. )                                                                                                                                                      | 7110   | 0701 |          |
| โต๊ะทำงานข้าราชการ ระดับ 3 – 6 ( รอง สว. – รอง ผกก. )                                                                                                                                              | 7110   | 0703 |          |
| โต๊ะทำงานข้าราชการ ระดับ 7 – 8 ( ผกก. – ผบก. )                                                                                                                                                     | 7110   | 0707 |          |
| โต๊ะทำงานข้าราชการ ระดับ 9 – 10 ( ผู้ช่วย – ผบช. )                                                                                                                                                 | 7110   | 0709 |          |
| โต๊ะทำงานข้าราชการ ระดับ 11 ( ผู้ช่วย ผบ.ตร. – ผบ.ตร. )                                                                                                                                            | 7110   | 0711 |          |
| โต๊ะพิมพ์ดีด                                                                                                                                                                                       | 7110   | 0712 |          |
| โต๊ะประชุมทั่วไป                                                                                                                                                                                   | 7110   | 0713 |          |
| โต๊ะประชุมมาตรฐานต่อเป็นตัวยู หรือสี่เหลี่ยม                                                                                                                                                       | 7110   | 0714 |          |
| โต๊ะเขียนแบบ , โต๊ะเขียนแผนที่                                                                                                                                                                     | 7110   | 0715 |          |
| โต๊ะห้องปฏิบัติการ                                                                                                                                                                                 | 7110   | 0716 |          |
| โต๊ะวางโทรศัพท์                                                                                                                                                                                    | 7110   | 0717 |          |
| โต๊ะวางเครื่องคำนวณเลข                                                                                                                                                                             | 7110   | 0718 |          |
| โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์                                                                                                                                                                          | 7110   | 0719 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 71

## เครื่องตกแต่ง ประเภทโต๊ะ

| รายการครุภัณฑ์                        | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ      |
|---------------------------------------|--------|------|---------------|
| โต๊ะวางเครื่องปริ้นเตอร์              | 7110   | 0720 |               |
| โต๊ะทำงานทำด้วยเหล็ก                  | 7110   | 0721 |               |
| บัลลังก์สืบเวร                        | 7110   | 0722 |               |
| โต๊ะวางเครื่องมือทดลอง                | 7110   | 0724 |               |
| โต๊ะ , เคาน์เตอร์ต้อนรับ ( ขนาดใหญ่ ) | 7110   | 0725 |               |
| โต๊ะ , เคาน์เตอร์ต้อนรับ ( ขนาดเล็ก ) | 7110   | 0726 |               |
| โต๊ะเสริมประกอบห้องปฏิบัติการ         | 7110   | 0728 |               |
| โต๊ะวางวิดีโอโปรเจคเตอร์              | 7110   | 0729 |               |
| โต๊ะวางทีวี , วีดีโอ                  | 7110   | 0730 |               |
| คอลโซลวางตู้เครือข่ายคอมพิวเตอร์      | 7110   | 0732 |               |
| โต๊ะวางแบบจำลองสิ่งก่อสร้าง           | 7110   | 0733 |               |
| โต๊ะข้าง                              | 7110   | 0734 |               |
| คอลโซล                                | 7110   | 0735 |               |
| โต๊ะทำงานโค้ง                         | 7110   | 0736 |               |
| โต๊ะทำงาน                             | 7110   | 0737 |               |
| โต๊ะทำงานผู้บริหาร                    | 7110   | 0738 |               |
| โต๊ะพับ                               | 7110   | 0739 | (โต๊ะหน้าขาว) |
| โต๊ะวางเครื่องมือสื่อสาร              | 7110   | 0740 |               |
| โต๊ะประชุมวงรี                        | 7110   | 0741 |               |
| โต๊ะอเนกประสงค์มีล้อเลื่อนพับเก็บได้  | 7110   | 0742 |               |
| โต๊ะทำงานแบบมีล้อเลื่อน               | 7110   | 0743 |               |
|                                       |        |      |               |
|                                       |        |      |               |
|                                       |        |      |               |
|                                       |        |      |               |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
กลุ่มที่ 71  
เครื่องตกแต่ง ประเภทตู้เก็บเอกสารหรือหนังสือ

| รายการครุภัณฑ์                                  | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|-------------------------------------------------|--------|------|----------|
| ตู้เหล็กเก็บเอกสารหรือหนังสือ ชนิดบานเปิด 2 บาน | 7110   | 0101 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสารหรือหนังสือ ชนิดบานเลื่อน     | 7110   | 0102 |          |
| ตู้ไม้เก็บเอกสารหรือหนังสือ                     | 7110   | 0103 |          |
| ตู้ไม้เก็บเอกสารหรือหนังสือสองตอน บานเปิด       | 7110   | 0104 |          |
| ตู้ไม้เก็บเอกสารหรือหนังสือสองตอน บานเลื่อน     | 7110   | 0105 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิดลิ้นชักมีรหัส            | 7110   | 0106 |          |
| ตู้ไม้ 3 ตอนใส่เอกสาร                           | 7110   | 0107 |          |
| ตู้ไม้เก็บเอกสาร ชนิดบาน 2 บาน                  | 7110   | 0108 |          |
| ตู้เอกสารบานเปิดตอนบนเป็นกระจก                  | 7110   | 0109 |          |
| ตู้ลิ้นชักมีล้อเลื่อน                           | 7110   | 0110 |          |
| ตู้ไม้สองลิ้นชัก                                | 7110   | 0111 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 2 ลิ้นชัก               | 7110   | 0202 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 3 ลิ้นชัก               | 7110   | 0203 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 4 ลิ้นชัก               | 7110   | 0204 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 5 ลิ้นชัก               | 7110   | 0205 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 6 ลิ้นชัก               | 7110   | 0206 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 7 ลิ้นชัก               | 7110   | 0207 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 8 ลิ้นชัก               | 7110   | 0208 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 9 ลิ้นชัก               | 7110   | 0209 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 10 ลิ้นชัก              | 7110   | 0210 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 15 ลิ้นชัก              | 7110   | 0215 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 24 ลิ้นชัก              | 7110   | 0216 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเอกสาร ชนิด 2 บาน มีลิ้นชัก (เปิด)  | 7110   | 0217 |          |
| ตู้เหล็กสำหรับเก็บแฟ้มเอกสารขนาด 4 ลิ้นชัก      | 7110   | 0218 |          |
| ตู้เอกสารตั้งพื้น                               | 7110   | 0219 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทตู้เก็บเอกสารหรือหนังสือ

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทตู้ หีบ ช่องเก็บของ หิ้งเก็บของ

| รายการครุภัณฑ์                                 | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------|--------|------|----------|
| ตู้ช่องเก็บของ ( ล็อคเกอร์ ) มากกว่า 9 ช่อง    | 7125   | 0101 |          |
| ตู้ช่องเก็บของ ( ล็อคเกอร์ ) 2 ช่อง            | 7125   | 0102 |          |
| ตู้สูงช่องโล่ง , ตู้เก็บเอกสารบนช่องโล่ง       | 7125   | 0103 |          |
| ตู้ช่องเก็บของ ( ล็อคเกอร์ ) 9 ช่อง            | 7125   | 0109 |          |
| ตู้ช่องเก็บของ ( ล็อคเกอร์ ) 6 ช่อง            | 7125   | 0110 |          |
| ตู้โชว์                                        | 7125   | 0111 |          |
| ตู้เหล็กเก็บเสื้อผ้า                           | 7125   | 0201 |          |
| ตู้ไม้เก็บเสื้อผ้า                             | 7125   | 0202 |          |
| ตู้เหล็กเก็บแบบหรือแผนที่                      | 7125   | 0203 |          |
| ตู้ไม้เก็บแบบหรือแผนที่                        | 7125   | 0204 |          |
| ตู้คอนเทนเนอร์                                 | 7125   | 0205 |          |
| ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์                            | 7125   | 0206 |          |
| ตู้เก็บกุญแจ                                   | 7125   | 0207 |          |
| ตู้ไม้เก็บอาวุธปืน                             | 7125   | 0210 |          |
| ตู้เอกสารโครงสร้างพาติเคิลบอร์ด                | 7125   | 0211 |          |
| ตู้เก็บหนังสือโครงสร้างพาติเคิลบอร์ด           | 7125   | 0212 |          |
| หีบไม้                                         | 7125   | 0301 |          |
| หีบเหล็ก                                       | 7125   | 0320 |          |
| ชั้นเก็บเอกสาร                                 | 7125   | 0401 |          |
| ชั้นเก็บหนังสือทำด้วยเหล็ก                     | 7125   | 0402 |          |
| ชั้นเก็บหนังสือทำด้วยไม้                       | 7125   | 0403 |          |
| ชั้นเก็บหนังสือทำด้วยไม้ประกอบเหล็ก            | 7125   | 0405 |          |
| ชั้นเก็บหนังสืออื่น ๆ ชั้นวางหนังสือในห้องสมุด | 7125   | 0406 |          |
| ชั้นวาง โปรเจคเตอร์ , ทีวี                     | 7125   | 0407 |          |
| ชั้นวางวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ                      | 7125   | 0408 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทตู้ หีบ ช่องเก็บของ หิ้งเก็บของ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 71

เครื่องตกแต่ง ประเภทอื่น ๆ

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 72

เครื่องใช้และเครื่องตกแต่งบ้านและร้านค้า

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 74

เครื่องจักรประจำสำนักงาน , อุปกรณ์การบันทึก และดำเนินการวิธีข้อมูล

| รายการครุภัณฑ์                                                           | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องคำนวณเลขไฟฟ้า แบบตั้งโต๊ะมีกระดาษบันทึก                           | 7420   | 0101 |          |
| เครื่องคำนวณเลขไฟฟ้า แบบตั้งโต๊ะ ชนิดมีจอภาพ                             | 7420   | 0102 |          |
| เครื่องคำนวณเลขไฟฟ้า แบบตั้งโต๊ะ ชนิดมีกระดาษบันทึกและจอภาพ ชนิด 12 หลัก | 7420   | 0103 |          |
| เครื่องคำนวณเลขขนาดเล็ก                                                  | 7420   | 0104 |          |
| เครื่องคำนวณเลข ชนิดมือหมุน ขนาด 9 หลัก                                  | 7420   | 0105 |          |
| เครื่องคำนวณเลขไฟฟ้า แบบตั้งโต๊ะ ชนิดมีกระดาษบันทึกและจอภาพ ชนิด 14 หลัก | 7420   | 0106 |          |
| เครื่องบันทึกเงินสด                                                      | 7420   | 0301 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดไฟฟ้า ชนิดไม่มีหน่วยความจำ                                | 7430   | 0101 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดภาษาอังกฤษ ชนิดกระเป่าหัว                                 | 7430   | 0103 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดภาษาไทย แบบธรรมดา แคร่สั้น                                | 7430   | 0104 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดภาษาอังกฤษ แบบธรรมดา แคร่สั้น                             | 7430   | 0105 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดภาษาไทย แบบธรรมดา แคร่ยาว                                 | 7430   | 0106 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดภาษาอังกฤษ แบบธรรมดา แคร่ยาว                              | 7430   | 0107 |          |
| เครื่องพิมพ์สำหรับคอมพิวเตอร์ ( ปริ้นเตอร์ ) หัวเข็ม                     | 7430   | 0108 |          |
| เครื่องพิมพ์สำหรับคอมพิวเตอร์ แบบเลเซอร์                                 | 7430   | 0109 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดไฟฟ้า ชนิดมีหน่วยความจำ                                   | 7430   | 0110 |          |
| เครื่องพิมพ์ชนิดพิมพ์บนแผ่น CD                                           | 7430   | 0111 |          |
| เครื่องพิมพ์ดีดภาษาไทย ชนิดกระเป่าหัว                                    | 7430   | 0120 |          |
| เครื่องพิมพ์สำหรับคอมพิวเตอร์ แบบพ่นหมึก                                 | 7430   | 0121 |          |
| เครื่องพิมพ์สำหรับคอมพิวเตอร์ แบบอิงเจ็ท                                 | 7430   | 0122 |          |
| เครื่องพิมพ์สำหรับคอมพิวเตอร์ แบบอิงแท้งค์                               | 7430   | 0123 |          |
| เครื่องถ่ายเอกสารระบบกระดาษเคลือบน้ำยาเคมี                               | 7430   | 0301 |          |
| เครื่องถ่ายเอกสารระบบกระดาษธรรมดา ชนิดหมึกผง                             | 7430   | 0302 |          |
| เครื่องถ่ายเอกสารระบบกระดาษธรรมดาชนิดหมึกน้ำ                             | 7430   | 0303 |          |
| เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิตอล                                             | 7430   | 0304 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

## กลุ่มที่ 74

## เครื่องจักรประจำสำนักงาน , อุปกรณ์การบันทึก และดำเนินการวิธีข้อมูล

| รายการครุภัณฑ์                                                   | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องอัดสำเนา แบบตั้งโต๊ะ ชนิดใช้มือหมุน                       | 7430   | 0401 |          |
| เครื่องอัดสำเนาแบบตั้งโต๊ะ ชนิดไฟฟ้าและมือหมุน                   | 7430   | 0402 |          |
| เครื่องพิมพ์สำเนาเอกสาร ( ดิจิตอล )                              | 7430   | 0403 |          |
| เครื่องปรุกระดาษไข                                               | 7430   | 0701 |          |
| เครื่องทำลายเอกสาร                                               | 7430   | 0801 |          |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ ( ประจำที่ )                                  | 7440   | 0101 |          |
| เครื่องเวิร์คสเตชัน ( สำหรับเครือข่ายคอมพิวเตอร์ )               | 7440   | 0102 |          |
| เครื่องฉายภาพสำหรับเชื่อมต่อระบบคอมพิวเตอร์ ประกอบภาพใบหน้าบุคคล | 7440   | 0103 |          |
| เครื่องซีดีรอม                                                   | 7440   | 0104 |          |
| เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบซีดี, เครื่องไลต์ CD                | 7440   | 0105 |          |
| เครื่องโมเด็มต่อเชื่อมข้อมูลระหว่างเครือข่าย                     | 7440   | 0106 |          |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับตรวจพิมพ์ลายนิ้วมือ                     | 7440   | 0107 |          |
| เครื่องถ่ายภาพ และทำประวัติอาวุธปืนด้วยไมโครคอมพิวเตอร์          | 7440   | 0108 |          |
| เครื่องคอมพิวเตอร์แบบกระเป๋าหิ้ว ( Note Book )                   | 7440   | 0109 |          |
| เครื่องแยกสัญญาณ ( สำหรับคอมพิวเตอร์ ) (Switch)                  | 7440   | 0110 |          |
| เครื่อง Remote Router (ระบบควบคุมและวัดสัญญาณจราจร)              | 7440   | 0111 |          |
| เครื่องเซิร์ฟเวอร์ ( Central Router )                            | 7440   | 0112 |          |
| กล่องสำหรับต่อเชื่อม 12 , 8 ช่อง ( สำหรับคอม )                   | 7440   | 0113 |          |
| ระบบไฟฟ้าและสัญญาณต่อเชื่อม ( UTP ), ระบบรับ-ส่ง ข้อมูลคนเดินทาง | 7440   | 0114 |          |
| อินเตอร์เฟด ( Catalyst )                                         | 7440   | 0115 |          |
| ตัวเชื่อมจากศูนย์ใหญ่ ( Access Server )                          | 7440   | 0116 |          |
| ตัวเชื่อม ( Management Module )                                  | 7440   | 0117 |          |
| SOFTWARE (ซอฟต์แวร์)                                             | 7440   | 0118 |          |
| เครื่องประมวลผล ( CPU ), ฮาร์ดดิสก์                              | 7440   | 0119 |          |
| เครื่องเซิร์ฟเวอร์                                               | 7440   | 0120 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 74

เครื่องจักรประจำสำนักงาน , อุปกรณ์การบันทึก และดำเนินการวิธีข้อมูล

| รายการครุภัณฑ์                                                                           | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| อุปกรณ์ป้องกันการบุกรุก                                                                  | 7440   | 0121 |          |
| อุปกรณ์เชื่อมต่อระบบเครือข่าย (SWITCHING)                                                | 7440   | 0122 |          |
| กระดานอิเล็กทรอนิกส์                                                                     | 7440   | 0123 |          |
| อุปกรณ์ควบคุมการสำรองข้อมูลภายนอก                                                        | 7440   | 0124 |          |
| IPAD                                                                                     | 7440   | 0125 |          |
| เครื่องสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล                                                             | 7440   | 0126 |          |
| ระบบการถ่ายทอดผ่านทางจอ LED                                                              | 7440   | 0127 |          |
| ชุดควบคุมนำเสนอการประชุม                                                                 | 7440   | 0128 |          |
| ป้ายประชาสัมพันธ์อิเล็กทรอนิกส์                                                          | 7440   | 0129 |          |
| ระบบรักษาความปลอดภัยทางการสื่อสาร                                                        | 7440   | 0130 |          |
| เครื่องมือตรวจและวิเคราะห์อุปกรณ์การสื่อสาร                                              | 7440   | 0131 |          |
| คีย์บอร์ด                                                                                | 7440   | 0201 |          |
| จอคอมพิวเตอร์                                                                            | 7440   | 0202 |          |
| เครื่องมอ니터                                                                              | 7440   | 0601 |          |
| เครื่องสแกนเนอร์                                                                         | 7440   | 0602 |          |
| เครื่องอ่านหนังสือเดินทาง                                                                | 7440   | 0603 |          |
| ชุดเครื่องอ่านหนังสือเดินทางและซอฟต์แวร์ตรวจสอบเอกสาร<br>VERIFIER TD&B                   | 7440   | 0604 |          |
| ชุดเครื่องป้องกันการบันทึกข้อมูล                                                         | 7440   | 0801 |          |
| เครื่องเชื่อมต่อและกระจายสัญญาณคอมพิวเตอร์                                               | 7440   | 0802 |          |
| อุปกรณ์ลบและทำลายข้อมูลอย่างถาวรสำหรับการตรวจสอบ<br>หลักฐานอิเล็กทรอนิกส์ (wipe Masster) | 7440   | 0803 |          |
| ตู้สำหรับติดตั้งระบบ (สำหรับคอมพิวเตอร์)                                                 | 7440   | 0901 |          |
| เครื่องแสดงผลพร้อมหน่วยสลับการแสดงผล (KVM)                                               | 7440   | 0902 |          |
| อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (FIREWALL)                                                       | 7440   | 0903 |          |
| อุปกรณ์จัดเก็บ Log File ระบบเครือข่าย Syslog ของ อุปกรณ์                                 | 7440   | 0904 |          |
| Storage                                                                                  | 7440   | 0905 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 74

เครื่องจักรประจำสำนักงาน , อุปกรณ์การบันทึก และดำเนินการวิธีข้อมูล

| รายการครุภัณฑ์                                                                                                                | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| Access Point                                                                                                                  | 7440   | 0906 |          |
| Wireless Controller                                                                                                           | 7440   | 0907 |          |
| เครื่องควบคุมระดับไฟฟ้า ใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์                                                                              | 7440   | 1001 |          |
| เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำรอง (UPS )                                                                                                  | 7440   | 1002 |          |
| เครื่องปรับกำลังไฟให้คงที่ ( เจนเนอเรเตอร์ )                                                                                  | 7440   | 1003 |          |
| เครื่องเทปสำรอง                                                                                                               | 7440   | 1004 |          |
| ระบบสารสนเทศตรวจคนเข้าเมือง (PIBICS)                                                                                          | 7440   | 1005 |          |
| ระบบขอยุ่ต่อในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวของคนต่างด้าว (E-EXTENSION)                                                           | 7440   | 1006 |          |
| ระบบตราประทับหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์ (STICKER STAMP)                                                                     | 7440   | 1007 |          |
| ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศตรวจคนเข้าเมือง เพื่อติดตั้งใช้งาน ณ ด่านตรวจคนเข้าเมือง<br>ที่ไม่มีระบบศูนย์ข้อมูลบุคคล (PISCES) ใช้งาน | 7440   | 1008 |          |
| ระบบจัดเก็บและตรวจสอบลายพิมพ์นิ้วมืออัตโนมัติ (E-FINGERPRINT)                                                                 | 7440   | 1009 |          |
| ระบบศูนย์ข้อมูลและข่าวสารทางโทรศัพท์                                                                                          | 7440   | 1010 |          |
| MCU                                                                                                                           | 7440   | 1011 |          |
| THIN CLIENT                                                                                                                   | 7440   | 1012 |          |
| WEB CAM หรือ WEB CAMERA หรือ VIDEO CAMERA หรือ<br>VIDEO CONFERENCE                                                            | 7440   | 1013 |          |
| อุปกรณ์สำหรับลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์                                                                                       | 7440   | 1014 |          |
| ระบบปฏิบัติการประจำจุดที่ตั้งสำนักงานชายแดน เพื่อต่อต้านอาชญากรรมข้ามชาติ (BLOS)                                              | 7440   | 1015 |          |
| เครื่องอ่านบัตรสมาร์ทการ์ด                                                                                                    | 7440   | 1016 |          |
| ระบบตรวจสอบรถยนต์และขับขี่ด้วยชุดอุปกรณ์ตรวจจับหมายเลขทะเบียนรถยนต์อัตโนมัติ                                                  | 7440   | 1017 |          |
| เครื่องตรวจกระดาษคำตอบ                                                                                                        | 7440   | 1101 |          |
| เครื่องตรวจพิสูจน์เอกสาร                                                                                                      | 7440   | 1102 |          |
| เครื่องตรวจลายนิ้วมือ                                                                                                         | 7440   | 1103 |          |
| หน่วยจัดเก็บสื่อการสอน                                                                                                        | 7440   | 1104 |          |
| เครื่องบันทึกภาพผ่านเครือข่าย (NETWORK VIDEO RECORDER)                                                                        | 7440   | 1105 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 74

เครื่องจักรประจำสำนักงาน , อุปกรณ์การบันทึก และดำเนินการวิธีข้อมูล

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์  
 กลุ่มที่ 77  
 เครื่องดนตรี วิทย์ โทรทัศน์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าในบ้าน

| รายการครุภัณฑ์                                                       | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| กลองชุด                                                              | 7710   | 0602 |          |
| กลองทอมบาร์                                                          | 7710   | 0603 |          |
| กลอง                                                                 | 7710   | 0604 |          |
| กลองใหญ่คอนเสิร์ต                                                    | 7710   | 0605 |          |
| กีตาร์โซโล , กีตาร์คอร์ด , กีตาร์เบส , กีตาร์ไฟฟ้า                   | 7710   | 0901 |          |
| ชุดวาล์วแจ๊ซกีตาร์                                                   | 7710   | 0902 |          |
| บลู๊ค                                                                | 7710   | 0903 |          |
| ทรัมเปท                                                              | 7710   | 2401 |          |
| แซกโซโฟน                                                             | 7710   | 3310 |          |
| สไลด์ทรอมبون                                                         | 7710   | 3401 |          |
| อิเล็กทรอนิกส์ , เปียโนไฟฟ้า                                         | 7710   | 3501 |          |
| คีย์บอร์ดโรแลนด์ , ซินธิไซเซอร์                                      | 7710   | 3601 |          |
| แอมป์ตู้กีตาร์เบส                                                    | 7720   | 0401 |          |
| แอมป์ , แอมป์ตู้คีย์บอร์ด , กีตาร์ , แอมป์-มอสเฟต , เอ็นพีอี 3000 ปี | 7720   | 0901 |          |
| ครอสโอเวอร์ เอ็นพีอี                                                 | 7720   | 0902 |          |
| เอ็คโค                                                               | 7720   | 0903 |          |
| ตู้ลำโพงเบส , ตู้ลำโพงเสียงกลาง , เสียงแหลม                          | 7720   | 0904 |          |
| มิกซ์เซอร์ เอ็นพีอี , เอฟเฟกต์กีตาร์ไฟฟ้า                            | 7720   | 0905 |          |
| ขาตั้งคีย์บอร์ด 2 ชั้น                                               | 7720   | 0906 |          |
| ผ้าฉาก , ผ้าเต็นคลุมลำโพง                                            | 7720   | 0907 |          |
| อีควอไลเซอร์                                                         | 7720   | 0908 |          |
| เหล็กวางอุปกรณ์เครื่องเสียง                                          | 7720   | 0909 |          |
| เครื่องเล่นแผ่นเสียง                                                 | 7730   | 0101 |          |
| เครื่องรับวิทยุ                                                      | 7730   | 0201 |          |
| เครื่องรับวิทยุ-เทป                                                  | 7730   | 0202 |          |

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 77

เครื่องดนตรี วิทยุ โทรทัศน์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าในบ้าน

| รายการครุภัณฑ์                                   | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|--------------------------------------------------|--------|------|----------|
| เครื่องรับโทรทัศน์                               | 7730   | 0301 |          |
| เครื่องที่วินอมิเตอร์                            | 7730   | 0501 |          |
| เครื่องบันทึกเสียง ( เครื่องเสียง )              | 7730   | 0601 |          |
| เครื่องเล่นเทป                                   | 7730   | 0602 |          |
| เครื่องอัดสำเนาเทป                               | 7730   | 0603 |          |
| เครื่องเล่นเลเซอร์ดิสก์                          | 7730   | 0701 |          |
| เครื่องเล่นและบันทึกเสียงดิจิทัล                 | 7730   | 0702 |          |
| อุปกรณ์ขยายสัญญาณสำหรับหูฟัง                     | 7730   | 0703 |          |
| ลำโพงมอโนเตอร์                                   | 7730   | 0704 |          |
| กล้องถ่ายสำหรับบันทึกเทปโทรทัศน์                 | 7730   | 0801 |          |
| เครื่องบันทึกเทปโทรทัศน์ ( ชนิดตั้งโต๊ะ )        | 7730   | 0802 |          |
| เครื่องบันทึกเทปโทรทัศน์ ( ชนิดกระเป๋าหิ้ว )     | 7730   | 0803 |          |
| เครื่องเล่นและบันทึกเทปโทรทัศน์ ( ชนิดตั้งโต๊ะ ) | 7730   | 0804 |          |
| เครื่องเล่นเทปโทรทัศน์                           | 7730   | 0805 |          |
| เครื่องเลือกสัญญาณภาพและเสียง                    | 7730   | 0806 |          |
| เครื่องควบคุมการตัดต่อเทป                        | 7730   | 0807 |          |
| เครื่องทำเทคนิค และซ้อนตัวหนังสือ และกล้องถ่าย   | 7730   | 0808 |          |
| เครื่องผสมสัญญาณเสียง                            | 7730   | 0809 |          |
| เครื่องเพิ่มกำลังเสียง                           | 7730   | 0810 |          |
| เครื่องปรับความสมดุลของสัญญาณเสียง               | 7730   | 0811 |          |
| ชุดภาคขยายสัญญาณกำลังขับลำโพง                    | 7730   | 0812 |          |
| ชุดปรับเกณฑ์สัญญาณกำลังขับเสียง                  | 7730   | 0813 |          |
| เครื่องแถบสัญญาณบันทึกเสียง                      | 7730   | 0814 |          |
| ชุดเครื่องเล่นแผ่นสัญญาณเสียง                    | 7730   | 0815 |          |
| ชุดภาครับสัญญาณ เอเอ็ม/เอฟเอ็ม                   | 7730   | 0816 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 77

เครื่องดนตรี วิทย์ โทรทัศน์ และอุปกรณ์ไฟฟ้าในบ้าน

[illegible]

บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 78

อุปกรณ์สันทนาการ และการกีฬา

| รายการครุภัณฑ์                   | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|----------------------------------|--------|------|----------|
| แป้นบาสเก็ตบอล ( เคลื่อนที่ได้ ) | 7810   | 0201 |          |
| โต๊ะเทเบิลเทนนิส                 | 7810   | 1201 |          |
| ลู่วิ่งว่ายน้ำ (เส้น)            | 7810   | 1401 |          |
| อุปกรณ์กระโดดค้ำ                 | 7810   | 1402 |          |
| อุปกรณ์กระโดดสูง                 | 7810   | 1403 |          |
| รถตีเส้น                         | 7820   | 0901 |          |
| โต๊ะบิลเลียด                     | 7830   | 0101 |          |
| ชุดบาร์เบล                       | 7830   | 0601 |          |
| เบาะยิมนาสติก                    | 7830   | 0901 |          |
| แทลน                             | 7830   | 1601 |          |
| บล็อกสตาร์ท                      | 7830   | 1602 |          |
| จักร                             | 7830   | 1603 |          |
| ลูกทุ่มน้ำหนัก                   | 7830   | 1604 |          |
| รั้ววิ่งวิบาก                    | 7830   | 1605 |          |
| รั้วกระโดด                       | 7830   | 1606 |          |
| กล่องประจำคู่                    | 7830   | 1607 |          |
| ธงมุมสนามฟุตบอล                  | 7830   | 1608 |          |
| ป้ายกระดิ่งบอก                   | 7830   | 1609 |          |
| แท่นปล่อยตัวนักกีฬา              | 7830   | 1610 |          |
| แท่นกรรมการจับเวลาวิ่ง           | 7830   | 1611 |          |
| หลักชัยพร้อมเทปผ้า               | 7830   | 1612 |          |
| จักรยานออกกำลังกาย               | 7830   | 1701 |          |
| กรรเชียงออกกำลังกาย              | 7830   | 1801 |          |
| กรรเชียงพร้อมจักรยาน             | 7830   | 1802 |          |
| ลู่วิ่งออกกำลังกาย               | 7830   | 1901 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 78

## อุปกรณ์สำนักงาน และการกีฬา

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 79

## เครื่องมือ และอุปกรณ์ทำความสะอาด

[illegible]

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 83

สิ่งชักทอ , ผนัง , ขนสัตว์ , เครื่องตกแต่ง , อุปกรณ์เย็บรองเท้า , กระโจมน , และธง

[illegible]



บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 99

เบ็ดเตล็ด

| รายการครุภัณฑ์                          | ประเภท | ชนิด | หมายเหตุ |
|-----------------------------------------|--------|------|----------|
| กระดานป้ายรายชื่อ                       | 9905   | 0301 |          |
| แผง เหล็กกัน ( จราจร)                   | 9905   | 1501 |          |
| รูปภาพ                                  | 9915   | 0201 |          |
| พระบรมรูป                               | 9915   | 0701 |          |
| ที่เขี่ยบุหรี่                          | 9920   | 0101 |          |
| โต๊ะหมู่บูชา ( ตัวเดียว )               | 9925   | 0901 |          |
| ชุดโต๊ะหมู่บูชา แบบหมู่ 3 ตัว           | 9925   | 0903 |          |
| ชุดโต๊ะหมู่บูชา แบบหมู่ 5 ตัว           | 9925   | 0905 |          |
| ชุดโต๊ะหมู่บูชา แบบหมู่ 7 ตัว           | 9925   | 0907 |          |
| ชุดโต๊ะหมู่บูชา แบบหมู่ 9 ตัว           | 9925   | 0909 |          |
| เสาธงชาติ ( ประจำหน่วย ) แบบใหญ่        | 9925   | 1001 |          |
| เสาธงชาติ ( ประจำโต๊ะหมู่บูชา ) แบบเล็ก | 9925   | 1002 |          |
| โต๊ะอาสนะสำหรับพระนั่ง                  | 9925   | 1301 |          |
| พระพุทธรูป                              | 9925   | 1501 |          |
| กรอบรูป (พระบรมฉายาลักษณ์)              | 9925   | 1601 |          |
| เสากั้นทางเดินแบบสายคล้อง               | 9999   | 0501 |          |
| สายโยงก้ามมะหยี่สีแดง                   | 9999   | 0502 |          |
| ม่านเวที                                | 9999   | 0601 |          |
| ม่านกันแสง , ม่านหนาชั้นนอก             | 9999   | 0602 |          |
| ม่านธรรมดาไม่กันแสงทุกชนิด              | 9999   | 0603 |          |
| เวที (ฟลอร์ )                           | 9999   | 0604 |          |
| สแตนด์สำหรับพิธีกร (แท่น)               | 9999   | 0605 |          |
| แผ่นต่อหน้าโต๊ะ                         | 9999   | 0606 |          |
| ตัวปิดมุมผนังห้อง                       | 9999   | 0607 |          |
| แสดนอ้านวยเพลง (ไม้)                    | 9999   | 0608 |          |

## บัญชีการกำหนดกลุ่มและประเภทครุภัณฑ์

กลุ่มที่ 99

เบ็ดเตล็ด

[illegible]