



ประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เรื่อง เปลี่ยนแปลงประกาศเชิญชวน สอบราคาซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน 3 รายการ

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย เรื่อง สอบราคาซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน 3 รายการ ตามประกาศเลขที่ 123/2557 ลงวันที่ 16 กันยายน 2557 โดยกำหนดวัน ขอรับเอกสาร ในวันที่ 16 กันยายน 2557 ถึงวันที่ 26 กันยายน 2557 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึงเวลา 15.00 น. ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ขอเปลี่ยนแปลงประกาศ สอบราคาซื้อวัสดุสำนักงาน จำนวน 3 รายการ ดังนี้

1. โต๊ะ จำนวน 8 รายการ

1. โต๊ะโล่ง จำนวน 12 ตัว

คุณลักษณะ

- 1.1 ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1500 มม. x ลึก 600 มม. x สูง 750 มม.
- 1.2 หน้าโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ด้วยระบบ SHORT CYCLE ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.
- 1.3 แผ่นข้างโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้านล่างติดแป้นรองสกรู และปุ่มปรับระดับขาโต๊ะ กันความชื้น
- 1.4 แผ่นปิดหน้าทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม.
- 1.5 การยึดประสานใช้ MINIFIX ของ HAFELE จากประเทศเยอรมัน หรือเทียบเท่า
- 1.6 สี เซอร์รี่/ดำ
- 1.7 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า

2. โต๊ะคอมพิวเตอร์จำนวน 2 ตัว

คุณลักษณะ

- 2.1 ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1200 มม. x ลึก 600 มม. x สูง 750 มม.
- 2.2 หน้าโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ด้วยระบบ SHORT CYCLE ปิดขอบด้วย PVC
- 2.3 มีช่องวาง CPU
- 2.4 แผ่นข้างโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ปิดขอบด้วย PVC
- 2.5 มีลิ้นชักสำหรับเก็บของ 1 ลิ้นชัก พร้อมกุญแจล็อก
- 2.6 การยึดประสานใช้ MINIFIX ของ HAFELE จากประเทศเยอรมัน หรือเทียบเท่า
- 2.7 สีหน้าเซอร์รี่/ดำ
- 2.8 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า

**3. โต๊ะเข้ามุม จำนวน 6 ตัว**

**คุณลักษณะ**

- 3.5 ตัวต่อโค้งโต๊ะทำงาน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 600 มม. x ลึก 600 มม. x สูง 750 มม.
- 3.6 หน้าโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ด้วยระบบ SHORT CYCLE ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. ปิดขอบด้วย PVC (Edge Band) ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 3.7 แผ่นขา ทำจากไม้ PARTICLE BOARD เคลือบผิว PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 3.8 การยึดประสานใช้ MINIFIX ของ HAFELE จากประเทศเยอรมัน หรือเทียบเท่า
- 3.9 มีแป้นรองสกรู และสกรูปรับระดับ M6 x 25 มม. ที่ขาโต๊ะ
- 3.10 สี เซอร์รี่/ดำ
- 3.11 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า

**4. โต๊ะทำงาน 2 ลีนชัก จำนวน 2 ตัว**

**คุณลักษณะ**

- 4.5 ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1200 มม. x ลึก 600 มม. x สูง 750 มม.
- 4.6 หน้าโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ด้วยระบบ SHORT CYCLE ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. ปิดขอบด้วย PVC (Edge Band) ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 4.7 แผ่นข้างโต๊ะทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 4.8 แผ่นปิดหน้าและโครงลีนชักทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 4.9 หน้าบานลีนชักทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 4.10 ลีนชักมีรางลูกล้อแบบรับได้ทั้งสอง ระบบ SELF CLOSING สีขาว สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อย 25 กก.
- 4.11 กุญแจ FRONT CENTRAL LOCK 1 ชุด พร้อมมือจับอลูมิเนียม
- 4.12 สี เซอร์รี่/ดำ
- 4.13 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า

**5. โต๊ะโล่งขนาด 120 x 60 x 75 ซม. Top เมลามีน หนา 25 ม.ม. จำนวน 8 ตัว**

**คุณลักษณะ**

- 5.5 ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1500 มม. x ลึก 600 มม. x สูง 750 มม.
- 5.6 หน้าโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ด้วยระบบ SHORT CYCLE ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม.

- 5.7 แผ่นข้างโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้านล่างติดแป้นรองสกรู และปุ่มปรับระดับขาโต๊ะ กันความชื้น
- 5.8 แผ่นปิดหน้าทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม.
- 5.9 การยึดประสานใช้ MINIFIX ของ HAFELE จากประเทศเยอรมัน หรือเทียบเท่า
- 5.10 สี เซอร์รี่/ดำ
- 5.11 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า

## 6. โต๊ะประชุม (สี่ขา) จำนวน 20 ตัว

### คุณลักษณะ

- 6.5 โต๊ะเอนกประสงค์ขาพับ ขนาด กว้าง 180 X ลึก 60 X สูง 74 ซม.
- 6.6 หน้าโต๊ะเป็นไม้เต็มแผ่นหนา 25 มม. ด้านบนปิดด้วยโฟมแก้ว
- 6.7 ขอบโต๊ะปิดด้วย PVC ด้วยระบบ EDGE BAND หนา 2 มม.
- 6.8 คานหน้าโต๊ะทำจากเหล็กแป๊ป ขนาด  $1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{4}$  นิ้ว หนา 1.1 มม.
- 6.9 ขาโต๊ะพับเก็บได้ทำจาก เหล็กแป๊ป ขนาด  $1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{4}$  นิ้ว หนา 1.1 มม. ชูโครเมียมอย่างดี
- 6.10 ปุ่มปรับระดับ ฉีดขึ้นรูปด้วยพลาสติก PROPY LENE COPOLYMER คุณภาพเม็ดใหม่ 100%
- 6.11 ระบบเตรียมผิวเหล็ก
  - 6.11.1 ล้างผิวไขมันด้วยน้ำยาล้างไขมัน PD – 10
  - 6.11.2 ล้างด้วยน้ำสะอาด
  - 6.11.3 ปรับสภาพผิวด้วย น้ำยา PK – 33
  - 6.11.4 เคลือบอบผิวป้องกันสนิมด้วย ซิงค์ – ฟอสเฟต PN – 144
  - 6.11.5 ล้างน้ำทำความสะอาด
  - 6.11.6 อบแห้งด้วยระบบลมหมุนเวียน อุณหภูมิประมาณ  $100^{\circ}\text{C}$  ถึง  $120^{\circ}\text{C}$  เพื่อให้ชิ้นงานแห้งสนิท ป้องกันความชื้นของชิ้นงาน
  - 6.11.7 ระบบพ่นสี พ่นสีด้วยปืน Electrostatic Colona แบบใช้ลมดันสีให้ลอยตัว Fluidizing Type ใช้สีฝุ่นผง เกรด A Powder Coating
  - 6.11.8 ระบบสี อบด้วยระบบสายพานลำเลียง (Conveyor Belt) ด้วยอุณหภูมิ ความร้อนไม่ต่ำกว่า  $200^{\circ}\text{C}$  ใช้เวลาอบสีตามมาตรฐานที่กำหนด
  - 6.11.9 การประกอบ ระบบ KNOCK DOWN สามารถถอดประกอบได้
  - 6.11.10 ผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2008 และ ISO 14001: 2004

7. โต๊ะประชุมแบบต่อหน้าทีอตรง จำนวน 4 ตัว

คุณลักษณะ

- 7.5 ขนาดกว้าง 1400 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.
- 7.6 แผ่นทีอทำจาก ไม้ Particle Board หนา 25 มม. เคลือบผิวด้วย Malamine Resin Film ในระบบ
- 7.7 Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมด้วยเครื่องจักร
- 7.8 แผ่นข้าง ไม้ Particle Board หนา 19 มม. ปิดผิวด้วย Malamine Foil ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมด้วยเครื่องจักร
- 7.9 แผ่นบังตา ไม้ Particle Board หนา 16 มม. ปิดผิวด้วย Malamine Foil ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 0.5 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมด้วยเครื่องจักร ปุ่มปรับระดับโต๊ะ ผลิตจากพลาสติกฉีดขึ้นรูป สีดำ ปรับความสูงด้วยระบบแกนเกลียว

8. โต๊ะประชุมแบบต่อหน้าทีอตรง จำนวน 4 ตัว

คุณลักษณะ

- 8.5 ขนาดกว้าง 2100 มม. ลึก 600 มม. สูง 750 มม.
- 8.6 แผ่นทีอทำจาก ไม้ Particle Board หนา 25 มม. เคลือบผิวด้วย Malamine Resin Film ในระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมด้วยเครื่องจักร
- 8.7 แผ่นข้าง ไม้ Particle Board หนา 19 มม. ปิดผิวด้วย Malamine Foil ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมด้วยเครื่องจักร
- 8.8 แผ่นบังตา ไม้ Particle Board หนา 16 มม. ปิดผิวด้วย Malamine Foil ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 0.5 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมด้วยเครื่องจักร
- 8.9 ปุ่มปรับระดับโต๊ะ ผลิตจากพลาสติกฉีดขึ้นรูป สีดำ ปรับความสูงด้วยระบบแกนเกลียว

2. เก้าอี้ จำนวน 5 รายการ

1. เก้าอี้สำนักงานพนักพิงสูง จำนวน 2 ตัว

คุณลักษณะ

- 1.1 เก้าอี้พนักพิงสูง ขนาด กว้าง 68 x ลึก 72 x สูง 111 ซม.
- 1.2 หุ้มหนัง PVC
- 1.3 ปรับระดับสูง-ต่ำ ด้วยระบบไฮดรอลิค
- 1.4 ระบบล้อค สวิงหลัง โยกทั้งตัว
- 1.5 โครงขาเหล็กพ่นดำ
- 1.6 ฐาน 5 แฉก 10 ล้อ

2. เก้าอี้สำนักงานพนักพิงกลางมี 10 ล้อ ขนาด 60 x 45 x 88 ซม. จำนวน 2 ตัว

คุณลักษณะ

- 2.2 เก้าอี้พนักพิงขนาดกลาง
- 2.3 ขนาด กว้าง 60 x ลึก 64 x สูง 88 ซม.
- 2.4 หุ้มหนัง PVC
- 2.5 ปรับระดับสูง-ต่ำ ด้วยระบบไฮดรอลิค
- 2.6 ระบบล็อก สวิงหลัง โยกทั้งตัว
- 2.7 โครงขาเหล็กพ่นดำ
- 2.8 ฐาน 5 แฉก 10 ล้อ

3. เก้าอี้จัดเลี้ยง จำนวน 109 ตัว

คุณลักษณะ

- 3.1 ขนาด กว้าง 440 x ลึก 550 x สูง 91 มม.
- 3.2 ขาเก้าอี้ทำด้วยเหล็กแป๊ป ขนาด  $\frac{3}{4}$  x  $\frac{3}{4}$  มม. หนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ชุบโครเมียม
- 3.3 โครงเก้าอี้ทำจากเหล็กแป๊ป ขนาด  $\frac{3}{4}$  x  $\frac{3}{4}$  มม. หนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ตัดขึ้นรูป ชุบโครเมียม
- 3.4 ที่นั่งเป็นไม้อัดหนาไม่น้อยกว่า 13 มม. บุฟองน้ำอย่างดีหนา 2" หุ้มด้วยหนังเทียม
- 3.5 จุกปลายขาและปุ่มกันกระแทก ฉีดขึ้นรูปด้วยพลาสติก Propylene Copolymer คุณภาพเม็ดใหม่ 100 %
- 3.6 พนักพิงทำด้วยไม้อัดโค้งรับหลังหนา 17 มม. บุฟองน้ำหนา 6 หุน หุ้มด้วยหนังเทียม
- 3.7 ที่นั่งและพนักพิงเย็บคิ้วรอบเบาจะรับเข้ากับส่วนโค้ง
- 3.8 โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2008 และ ISO 14001:2004

4. เก้าอี้ประชุม จำนวน 32 ตัว

คุณลักษณะ



- 4.1 หุ้มด้วยหนัง PVC สีดำ รูปทรงและลวดลายการเย็บตามแบบเท่านั้น
- 4.2 โข้คแก๊สสีดำ ขนาด 120 mm. ครอบด้วยปลอกตัวหนอน
- 4.3 ลักษณะขาเป็นขา PP รัศมี 330 mm.
- 4.4 ลักษณะลูกล้อ PP สีดำ
- 4.5 ขนาดกว้าง 63.5 x ลึก 69 x สูง 97 – 109 ซม.
- 4.6 ผู้เสนอราคาสามารถขอดูตัวอย่างจริงได้จากทางมหาวิทยาลัย

5. เก้าอี้ห้องประชุม จำนวน 20 ตัว

คุณลักษณะ

- 5.1 ขนาด กว้าง 53 x ลึก 58 X สูง 85 ซม.
- 5.2 โครงสร้างทำจากเหล็ก 5/8 x1.1 ตัดขึ้นรูป ฉีดหุ้มด้วยโฟม P.U. โฟมไม่ยุบตัว
- 5.3 หุ้มด้วยหนังเทียม
- 5.4 ขาเก้าอี้ ผลิตจากท่อเหล็กรูปไข่ขึ้นรูป 16x32 mm. ตัดขึ้นรูปชุบโครเมียม ปิดทับที่วางแขนด้วยแผ่นรอง P.U. ฉีดขึ้นรูป
- 5.5 ระบุสีภายหลัง

3. ตู้ จำนวน 7 รายการ

1. ตู้ข้างโต๊ะผู้บริหาร 3 ลีนชัก จำนวน 2 ตู้

คุณลักษณะ

- 1.1 ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 472 มม. x ลึก 515 มม. x สูง 600 มม.
- 1.2 หน้าโต๊ะ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. เคลือบผิว MELAMINE RESIN FILM ด้วยระบบ SHORT CYCLE ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. ปิดขอบด้วย PVC (Edge Band) ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 1.3 แผ่นข้างทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 1.4 แผ่นหลังทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 12 มม. เคลือบผิว PVC
- 1.5 หน้าบานลิ้นชักทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ
- 1.6 ก่องลิ้นชักทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 12 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. ด้วยเครื่องอัตโนมัติ พื้นลิ้นชักเป็น MDF หนา 3 มม. เคลือบผิว POLYESYER สีขาว พร้อมถอดใส่เครื่องเขียน
- 1.7 ลิ้นชักมีรางลูกล้อแบบรับได้ก่อง ระบบ SELF CLOSING สีขาว สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อย 25 กก.
- 1.8 ระบบล้อเลื่อนเพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- 1.9 กุญแจ FRONT CENTRAL LOCK 1 ชุด พร้อมมือจับอลูมิเนียม
- 1.10 สี เซอร์รี่/ดำ
- 1.11 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า

2 ตู้เก็บเอกสารสูงบนโล่งล่างบานเปิด จำนวน 2 ตู้

คุณลักษณะ

- 2.1 ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 800 มม. x ลึก 400 มม. x สูง 1600 มม.
- 2.2 แผ่นบนตู้ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.
- 2.3 แผ่นหลังตู้ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 12 มม. เคลือบผิว PVC
- 2.4 หน้าบานเปิดล่าง ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.

- 2.5 แผ่นข้างตู้ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. เคลือบผิว PVC ด้านล่างของแผ่นข้างติดปูมพลาสติกกรองชา
  - 2.6 พื้นกลาง ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 28 มม. เคลือบผิว PVC
  - 2.7 พื้นตู้ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. เคลือบผิว PVC
  - 2.8 ข้างบนมีแผ่นชั้น 1 แผ่น และภายในบานเปิดล่างอีก 1 แผ่น สามารถปรับระดับได้ ทำจากไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 19 มม. ใช้เคลือบผิว PVC ปิดขอบด้วย PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม.
  - 2.9 กุญแจ Rim Lock 1 ชุด พร้อมมือจับอลูมิเนียม
  - 2.10 การยึดประสานใช้ MINIFIX ของ HAFELE หรือเทียบเท่า
  - 2.11 การออกแบบชนิด FILE MANAGEMENT สามารถบรรจุแฟ้มตั้งได้ทุกชั้น
  - 2.12 สีเซอรี/ดำ
  - 2.13 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001:2008 หรือเทียบเท่า
- 3 **ตู้เก็บเอกสารเหล็กบานเลื่อนทึบ จำนวน 2 ตู้**
- คุณลักษณะ**
- 3.1 ตู้บานเลื่อนทึบ 5 ฟุต พร้อมกุญแจล็อก สีส้ม
  - 3.2 ขนาด W1526 x D406 x H878 มม.
  - 3.3 โครงตู้ทำจากเหล็กแผ่น ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.5 มม.
  - 3.4 ภายในมีแผ่นชั้น 2 แผ่น ทำจากเหล็กแผ่นโดยสามารถปรับระดับได้ตามความต้องการ
  - 3.5 ผิวโลหะทำความสะอาด กำจัดไขมันผ่านกรรมวิธีรองพื้นด้วยสารที่กันสนิมก่อนเคลือบผิวด้วยพอสเฟต
  - 3.6 สีที่ใช้เป็นสีเคลือบที่ทำให้แห้งโดยการอบความร้อน
  - 3.7 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001
- 4 **ตู้เก็บเอกสารเหล็กบานเลื่อนกระจก จำนวน 2 ตู้**
- คุณลักษณะ**
- 4.1 ตู้บานเลื่อนทึบ 5 ฟุต พร้อมกุญแจล็อก สีส้ม
  - 4.2 ขนาด W1526 x D406 x H878 มม.
  - 4.3 โครงตู้ทำจากเหล็กแผ่น ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.5 มม.
  - 4.4 ภายในมีแผ่นชั้น 2 แผ่น ทำจากเหล็กแผ่นโดยสามารถปรับระดับได้ตามความต้องการ
  - 4.5 ผิวโลหะทำความสะอาด กำจัดไขมันผ่านกรรมวิธีรองพื้นด้วยสารที่กันสนิมก่อนเคลือบผิวด้วยพอสเฟต
  - 4.6 สีที่ใช้เป็นสีเคลือบที่ทำให้แห้งโดยการอบความร้อน
  - 4.7 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

5 ตู้เก็บเอกสารเหล็ก 2 บาน จำนวน 6 ตู้

คุณลักษณะ

- 5.1 ตู้เก็บเอกสารชนิด 2 บานเปิด พร้อมกุญแจล็อก สีส้ม
- 5.2 ขนาด W914 x D458 x H1830 มม.
- 5.3 โครงตู้ทำจากเหล็กแผ่น ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.5 มม.
- 5.4 ภายในมีแผ่นชั้น 3 แผ่น ทำจากเหล็กแผ่นโดยสามารถปรับระดับได้ตามความต้องการ
- 5.5 ผิวโลหะทำความสะอาด กำจัดไขมันผ่านกรรมวิธีรองพื้นด้วยสารที่กันสนิมก่อนเคลือบผิวด้วยพอสเฟต
- 5.6 สีที่ใช้เป็นสีเคลือบที่ทำให้แห้งโดยการอบความร้อน
- 5.7 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

6 ตู้เก็บเอกสารเหล็ก 10 ลีนชักจำนวน 3 ตู้

คุณลักษณะ

- 6.1 ตู้เก็บเอกสารเหล็ก 10 ลีนชัก สีส้ม พร้อมกุญแจล็อก สีส้ม
- 6.2 ขนาด W373 x D458 x H942 มม.
- 6.3 โครงตู้ทำจากเหล็กแผ่น ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.5 มม.
- 6.4 ผิวโลหะทำความสะอาด กำจัดไขมันผ่านกรรมวิธีรองพื้นด้วยสารที่กันสนิมก่อนเคลือบผิวด้วยพอสเฟต
- 6.5 สีที่ใช้เป็นสีเคลือบที่ทำให้แห้งโดยการอบความร้อน
- 6.6 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

7 ตู้รวม 3 ฟุต 1 บาน 4 ลีนชักจำนวน 12 ตู้

คุณลักษณะ

- 7.1 ตู้เก็บเอกสารเหล็กชนิด 4 ลีนชัก และ 1 บานเปิด สีส้ม
- 7.2 ขนาด W880 x D406 x H878 ซม.
- 7.3 กุญแจ LOCK ไม่น้อยกว่า 1 ชุด
- 7.4 โครงตู้ทำจากเหล็กแผ่น ความหนาไม่ต่ำกว่า 0.5 มม.
- 7.5 ผิวโลหะทำความสะอาด กำจัดไขมันผ่านกรรมวิธีรองพื้นด้วยสารที่กันสนิมก่อนเคลือบผิวด้วยพอสเฟต
- 7.6 สีที่ใช้เป็นสีเคลือบที่ทำให้แห้งโดยการอบความร้อน
- 7.7 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

\*\*\*\*\*