



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ครุภัณฑ์สำนักงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

1. รายการจัดซื้อจัดจ้าง ครุภัณฑ์สำนักงาน จำนวน 2 รายการ

2. กำหนดรายละเอียดและคุณลักษณะของครุภัณฑ์สำนักงาน

2.1 คุณลักษณะทั่วไป

ครุภัณฑ์สำนักงานจำนวน 2 รายการ มีรายละเอียดดังนี้

1. โต๊ะ REED ไม่มีล้อ จำนวน 50 ตัว
2. เก้าอี้ จำนวน 100 ตัว

2.2 โต๊ะ REED ไม่มีล้อ

1. โต๊ะทำงานโล่ง มีแผ่นบังขา
2. ขนาด กว้าง 1500 x ลึก 600 x สูง 730 มม.
3. ท็อปโต๊ะ ผลิตจาก ไม้ PARTICLE BOARD ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวและเคลือบ MELAMINE RESIN FILM ปกป้องผิว ด้วยระบบ Short Cycle ได้มาตรฐานการผลิตเฟอร์นิเจอร์
  - a. EUROPEAN STANDARD EN438-2 ปิดขอบรอบป้องกันการกระแทกด้วย EDGE ABS ความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม.
4. โครงขาโต๊ะ ผลิตจาก ท่อเหล็กกลมดัดขึ้นรูป ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1¼ นิ้ว ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ผิวเคลือบสี EPOXY POWER COATING ในระบบ ELECTROSTATIC อบความร้อน ปลายขาติดล้อแป้นปรับระดับ สามารถพับเก็บ-กางออกได้ง่าย และพับเก็บซ้อนกันได้
5. แผ่นบังขา ผลิตจาก เหล็ก PERFORATE ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. พับขึ้นรูป ผิวเคลือบสี EPOXY POWER COATING ในระบบ ELECTROSTATIC อบความร้อน

2.3 เก้าอี้

1. เก้าอี้ล้อเลื่อน ไม่มีที่เท้าแขน
2. ขนาด กว้าง 500 x ลึก 590 x สูง 810 มม.
3. พนักพิงและเบาะนั่ง ผลิตจากโครงเหล็ก ดัดขึ้นเป็นทรงเก้าอี้ขึ้นเดียว และถักโครงภายในเพื่อรับน้ำหนักเวลานั่ง ฉีดหุ้มด้วย Polyurethane Foam หุ้มหนังเทียม
4. ขา ผลิตจากพลาสติก Nylon เสริม Fiber Glass ฉีดขึ้นรูปสีดำ รูป 5 แฉก ขนาด Ø 640 มม. (ระยะศูนย์กลางขาถึงแกนล้อ)
5. ล้อ เป็นล้อคู่ Nylon สีดำ ขนาด Ø 50 มม. สามารถรับน้ำหนักได้ถึง 50 กก./ล้อ

6. กลไก มีปุ่มหมุนด้วยมืออยู่ด้านใต้ของเบาะนั่ง เพื่อปรับความอ่อนนุ่มในการปรับโยกเอน พร้อมมีระบบ Back Lock สำหรับล็อคการปรับเอนเก้าอี้ได้ทุกระดับ ปรับระดับสูง-ต่ำ ด้วยแก๊ส (Gas Lift) สามารถปรับความสูงเบาะนั่งได้ 80 มม.

### 3. คุณลักษณะอื่นๆ

1. ผู้ขายต้องทำการส่งมอบสินค้าภายในระยะเวลา 60 วัน
2. ผู้ขายจะต้องมีการรับประกันสินค้าเป็นเวลา 3 ปี
3. ผู้ขายต้องเป็นผู้ดำเนินการเขียน / ติดสติ๊กเกอร์ เพื่อระบุหมายเลขครุภัณฑ์บนสินค้าที่ส่งมอบทุกชิ้น

### 4. สถานที่ติดตั้ง

- ห้องเรียนภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ ECC-607/2 , 608/1) อาคารปฏิบัติการวิศวกรรมศาสตร์ 2 (ECC)

ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ผศ.ดร.รัฐชัย ชาวอุทัย)  
ตำแหน่ง อาจารย์

เห็นชอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(รศ.ดร.สุรินทร์ กิตติธรรมกุล)  
ตำแหน่ง อาจารย์

เห็นชอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(ดร.ปริญญา เอกปริญญา)  
ตำแหน่ง อาจารย์