



ประกาศวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด

เรื่อง ประชาพิจารณ์ (ร่าง) คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

.....  
ด้วย งานอาชีวศึกษาบัณฑิต วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด ได้จัดทำโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ด้วย  
เงินรายได้สถานศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ในการจัดซื้อครุภัณฑ์ เพื่อให้เพียงพอกับจำนวน  
นักศึกษา และสร้างบรรยากาศในชั้นเรียน จำนวน ๕ รายการ ได้แก่

๑. ครุภัณฑ์ผ้า màn บังแสง จำนวน ๕ ชุดๆ ละ ๒,๗๐๐ บาท
  ๒. ครุภัณฑ์ชุดเครื่องขยายเสียง จำนวน ๒ ชุดๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท
  ๓. ครุภัณฑ์ตู้เก็บเอกสาร ๔ ชั้น จำนวน ๖ ตู้ๆ ละ ๕,๕๐๐ บาท
  ๔. ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ ๑๘,๐๐๐ BTU จำนวน ๓ เครื่องๆ ละ ๒๘,๐๐๐ บาท
  ๕. ครุภัณฑ์เก้าอี้พักคอย จำนวน ๕ แถวๆ ละ ๔,๐๐๐ บาท
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๗๐,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามระเบียบ  
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง  
วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด จึงประกาศประชาพิจารณ์ (ร่าง) คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ดังกล่าวให้บุคลากร  
ทางการศึกษา สถานประกอบการและบุคคลทั่วไป ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ได้พิจารณาประชาพิจารณ์  
เพื่อให้ข้อเสนอแนะ และข้อทักท้วงของคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ดังกล่าว เพื่อเปิดเผยให้เกิด  
ความเหมาะสม มีความโปร่งใส ยุติธรรม คุ่มค่าและประหยัดงบประมาณของทางราชการ  
ผู้ที่ประสงค์ให้ข้อเสนอแนะ หรือข้อทักท้วง ให้จัดส่งเอกสารและทักท้วงได้โดยตรง

สถานที่ติดต่อ: วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด เลขที่ ๒๑๐ ถนนเทวภิบาล ตำบลในเมือง

อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด ๔๕๐๐๐

Email: pasaduretc๑๐๑๑@gmail.com

โดยผู้ที่สนใจ สามารถยื่นเอกสารได้ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ มกราคม  
๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. (ในวันและเวลาราชการ) หรือดูรายละเอียดทางเว็บไซต์  
<http://www.ret.ac.th/> หรือสอบถามเพิ่มเติมที่ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๔๓-๕๑๑๒๕๐ ต่อ ๑๓๕  
หรือโทรสารหมายเลข ๐๔๓-๕๑๓๐๓๙ โดยผู้ที่มีความประสงค์จะประชาพิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น  
ต้องเปิดเผยข้อมูลส่วนตัว (ชื่อ - สกุล และที่อยู่) ทางวิทยาลัยฯ จะนำความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ  
ของผู้ที่ประสงค์ประชาพิจารณ์ไปพิจารณา และดำเนินการต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายอาคม จันทร์นาม)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด



รหัสครุภัณฑ์.....

ชื่อครุภัณฑ์ ผ้าผ้าม่านบังแสง

1. รายละเอียดทั่วไป

1.1 ผ้าผ้าม่านจีบ เย็บสำเร็จขนาด ยาวXลึก 4.20X0.90 เมตร จำนวน 5 ชุด ชนิดผ้ายูวีกันแสง ได้ไม่น้อยกว่า 80 %

2. รายละเอียดทางเทคนิค

2.1 ราวทำจากอลูมิเนียม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 นิ้ว

2.2 ตะขอเสียบผ้า ทำจากเหล็กชุบ

2.3 รางอลูมิเนียม 5 เส้น

3. รายละเอียดอื่นๆ

3.1 อุปกรณ์ต่างๆ ในการติดตั้งผ้าผ้าม่าน และราว พร้อมติดตั้งให้เรียบร้อย

3.2 การรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 1 ปี

(นายเอกชัย ดิสุข)  
ประธานกรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ จิตเที่ยง)  
กรรมการ

(นายเฉลิม พิเมย)  
กรรมการและเลขานุการ



รหัสครุภัณฑ์.....

ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องขยายเสียง

1. รายละเอียดทั่วไป

1.1 เป็นเครื่องขยายเสียง ขนาด RMS 140W+140W จำนวน 2 ตัว

2. รายละเอียดทางเทคนิค

2.1 Power RMS 140W+140W

2.2 มี Equalizer ปรับแต่งเสียงซ้าย-ขวา

2.3 Music font with low/high control

2.4 USB and SD Card for Mp3 format decoder

2.5 Independent ECHO tone control

2.6 5 Microphone inputs with echo & low/high tonr control

2.7 ไมโครโฟนแบบสาย พร้อมขาตั้งไมค์ คออ่อน จำนวน 4 ชุด

3. รายละเอียดอื่นๆ

3.1 รับประกันการใช้งาน 1 ปี

3.2 มีเอกสารคู่มือ

(นายเอกชัย ดีสุข)  
ประธานกรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ จิตเที่ยง)  
กรรมการ

(นายเฉลิม พิเมย)  
กรรมการและเลขานุการ



รหัสครุภัณฑ์.....

ชื่อครุภัณฑ์ ตู้เอกสารบานเลื่อนกระจกสูง 4 ฟุต

1. รายละเอียดทั่วไป

ตู้บานเลื่อนกระจกทรงสูง พร้อมแผ่นชั้นปรับระดับได้ 3 แผ่น และกุญแจ แผ่นชั้นสามารถปรับความสูงได้และสามารถรองรับน้ำหนักได้ดี

2. รายละเอียดทางเทคนิค

2.1 ตู้บานเลื่อนกระจก ทรงสูง 4 ฟุต

2.2 ขนาด กว้าง 91.5 ลึก 45.7 สูง 183 ซม.

2.3 ตู้ผลิตจากเหล็กแผ่นรีดเย็น SPCC CRI-S

2.4 ประตูเป็นบานเลื่อน มือจับฝัง

2.5 ภายในมีแผ่นชั้นปรับระดับ 3 แผ่น แบ่งเป็น 4 ชั้น

2.6 ใช้กุญแจ CyberLock มาตรฐานสากล

2.7 เหล็กทั้งหมดผ่านการทำความสะอาดผิวงาน ล้างไขมันและเคลือบผิวป้องกันสนิม

2.8 เพิ่มการยึดเกาะด้วยการเคลือบ ZINC PHOSPHATE ด้วยระบบพ่นสี EPOXY

3. รายละเอียดอื่นๆ

3.1 การรับประกันสินค้า 5 ปี

3.2 มีเอกสารคู่มือ

(นายเอกชัย ดิสุข)  
ประธานกรรมการ

(นายอภิสิทธิ์ จิตเที่ยง)  
กรรมการ

(นายเฉลิม พิเมย)  
กรรมการและเลขานุการ



รหัสครุภัณฑ์.....

ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดติดผนัง ขนาด 18,000 บีทียู (พร้อมติดตั้ง)

1. รายละเอียดทั่วไป

เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดติดผนัง ขนาดไม่ต่ำกว่า 18,000 บีทียู (พร้อมติดตั้ง) เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

2. รายละเอียดทางเทคนิค

- 2.1 เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาดไม่น้อยกว่า 18,000 btu ซึ่งประกอบด้วย fan coil ชนิดติดผนัง และ condensing ซึ่งระบายความร้อนด้วยอากาศในแนวนอน
- 2.2 เครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งคู่ ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
- 2.3 มีความหน่วงเวลาในการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- 2.4 ได้ฉลากเบอร์ 5 จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย SEER ไม่น้อยกว่า 12.00
- 2.5 มีอุปกรณ์ควบคุมการทำงานของระบบเครื่องปรับอากาศแบบมีสาย หรือ ไร้สาย
- 2.6 มีแผ่นฟอกอากาศและแผ่นกรองอากาศในตัว
- 2.7 มีระบบการทำงานเริ่มใหม่อัตโนมัติ หลังจากไฟฟ้าขัดข้อง (Auto Restart even after a blackouts)
- 2.8 ติดตั้งเบรกเกอร์ควบคุมระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศทุกตัว ระบบไฟฟ้าจะติดตั้งเครื่องปรับอากาศ 220 v หรือ 380 v เท่านั้น
- 2.9 การติดตั้งต้องเป็นไปตามมาตรฐานการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ มีรางพลาสติกครอบท่อระบบทำความเย็น ทั้งภายในและภายนอก
- 2.10 ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO หรือ มอก. หรือ ARI หรือ มาตรฐานที่ดีกว่า
- 2.11 รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี

3. รายละเอียดอื่นๆ

- 3.1 รับประกันการใช้งาน 1 ปี
- 3.2 มีเอกสารคู่มือ
- 3.3 เป็นสินค้าใหม่ ที่ยังไม่ผ่านการใช้งานมาก่อน
- 3.4 มีเจ้าหน้าที่แนะนำการใช้งาน

(นายเอกชัย ดิสูช)  
ประธานกรรมการ

(นายเอกสิทธิ์ จิตเที่ยง)  
กรรมการ

(นายเฉลิม พิเมย)  
กรรมการและเลขานุการ



รหัสครุภัณฑ์.....

ชื่อครุภัณฑ์ เก้าอี้พักคอยสำหรับนักศึกษา

1. รายละเอียดทั่วไป

เก้าอี้พักคอย ผลิตจากเหล็กหนา แข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับใช้งาน ในส่วนต่าง ๆ ที่มีการใช้งาน เป็นประจำ

2. รายละเอียดทางเทคนิค

2.1 ขาเก้าอี้เป็นเหล็กชุบโครเมียม

2.2 พนักพิงและที่นั่งผลิตจากเหล็กหนา แข็งแรง ชุบโครเมียมกันสนิม

2.3 รองรับ 3 ที่นั่ง ที่นั่งหนา ไม่น้อยกว่า 1.3 มิล

2.4 ขนาดสินค้า (กว้าง x ยาว x สูง) : 68 x 185 x 78 ซม. / ตัว

รองรับน้ำหนักได้ถึง 300 กิโลกรัม

2.5 เก้าอี้แถวทำจากเหล็ก แบบ 3 ที่นั่ง

2.6 พนักพิงและที่นั่งทำจากเหล็กแผ่นปั๊มขึ้นรูป

2.7 เหล็กพ่นสีอบอีพ็อกซี่

3. รายละเอียดอื่นๆ

3.1 รับประกันการใช้งาน 1 ปี

3.2 มีเอกสารคู่มือ

(นายเอกชัย ดิสุข)  
ประธานกรรมการ

(นายอนุสิทธิ์ จิตเที่ยง)  
กรรมการ

(นายเฉลิม พิเมย)  
กรรมการและเลขานุการ