

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ
งานจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 บีทียู**

1. ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 บีทียู จำนวน 24 เครื่อง

2. เงินงบประมาณทั้งสิ้น 1,200,000.00 บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

3. การเสนอราคา การส่งมอบ

3.1 สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ สำนักศิลปะและวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

3.2 กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 200 วัน นับแต่วันยื่นเสนอราคา

3.3 กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายจะต้องทำสัญญากับมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

5. การจ่ายเงิน


มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางจะชำระเงินค่าสิ่งของครบถ้วนให้แก่ผู้ขาย เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ได้รับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วนแล้ว


6. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง


ผู้ชนะการเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นให้เป็นผู้ขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องพัสดุ ที่ส่งมอบ ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางได้รับมอบพัสดุ โดยผู้ขายต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

7. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางจะใช้เกณฑ์ราคา ในการพิจารณาคัดเลือก

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(อาจารย์เจษฎา ทองสุข)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางพรพิศ รินดวงดี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นายวีรศักดิ์ ของเดิม)

8. การใช้งบประมาณ

เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากงบลงทุน งบประมาณประจำปี พ.ศ.2564

9. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- 9.1 ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 บีทียู ✓
- 9.2 ราคาที่กำหนดเป็นราคาโดยรวมค่าติดตั้ง ✓
- 9.3 เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 ✓
- 9.4 ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน ✓
- 9.5 มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์ ✓
- 9.6 การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ 3) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า ✓
- 9.7 การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
 - (1) แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้
 - สวิตช์ 1 ตัว ✓
 - ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว 4 เมตร ✓
 - สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร ✓
- 9.8 ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (กรณีต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ) ✓
 - (1) ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน
 - ขนาดไม่ต่ำกว่า 13,000 บีทียู 4,000 บาท ✓
 - ขนาดไม่ต่ำกว่า 40,000 บีทียู 5,500 บาท ✓
 - (2) ชนิดตู้ตั้งพื้น
 - ขนาดไม่ต่ำกว่า 33,000 บีทียู 5,000 บาท
 - ขนาดไม่ต่ำกว่า 42,000 บีทียู 6,000 บาท
 - (3) ชนิดติดผนัง
 - ขนาด 12,000 – 24,000 บีทียู 3,000 บาท

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(อาจารย์เจษฎา ทองสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพรพิศ รินดวงดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายวีรศักดิ์ ของเต็ม)