



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย  
เรื่อง แก้ไขรายการครุภัณฑ์ แนบท้ายประกาศเลขที่ 15/2552

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้ประกาศสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน 3 รายการ ตามประกาศสอบราคาเลขที่ 15 / 2552 ลงวันที่ 12 ธันวาคม 2551 เนื่องจาก คุณลักษณะไม่ตรงกับการใช้งานจริง เพื่อให้การจัดหามีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 31 (2) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 และเพื่อผลประโยชน์ของทางราชการ จึงขอแก้ไขรายละเอียดแนบท้ายประกาศเลขที่ 15/2552 โดยให้ถือว่าเป็นรายการแนบท้ายประกาศเลขที่ 15/2552 รายละเอียดดังนี้

ข้อ 2. เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับงานทั่วไปจอภาพ แบบ LCD ขนาด 19 นิ้ว จำนวน 46 เครื่อง  
คุณสมบัติ

1. CPU แบบ Intel core 2 Quad Q8200 (2.33 Mhz, FSB 1333, 4MB L2 Cache)
2. แผงวงจรหลัก (Main board) Intel® G35 Express Chipset เทียบเท่าหรือดีกว่า ความเร็วบัส (FSB) ไม่น้อยกว่า 1333 MHz จำนวน 1 หน่วย
3. Graphics Card : เป็น Graphics Card ที่ใช้ Chipset ที่มีความสามารถเทียบเท่าหรือ ไม่น้อยกว่า ATI Radem HD3650 และมีขนาดหน่วยความจำของ Graphics Card ไม่น้อยกว่า 512 MB
4. มีจำนวน Interface ไม่น้อยกว่า 1 x Serial Port และ 4 x USB 2.0 และ 1 x Network Interface 10/100/1000 Mbps
5. RAM ชนิด DDR 2 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
6. Hard Disk ชนิด SATA (7200 rpm) หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 320 GB จำนวน 1 หน่วย
7. DVD-RW จำนวน 1 หน่วย
8. Floppy Disk Drive แบบ 1.44 MB จำนวน 1 หน่วย
9. จอภาพแบบ LCD รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1440 x 900 pixel จำนวน 1 หน่วย response time ไม่เกิน 5 Ms มีขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว ไรด์สกรีน มีลำโพง ( Integrated Speaker)
10. Power Supply มีขนาดไม่น้อยกว่า 300 W จำนวน 1 หน่วย
11. Keyboard (USB) และ Optical Mouse (USB)
12. โดยคอมพิวเตอร์ทั้งหมดต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันและได้มาตรฐาน ISO 9001: 2000, ISO14001: 2004 , มอก. 1956-2548 พร้อมเอกสารประกอบ
13. บริษัทผู้เข้าร่วมประมูลต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้ายี่ห้ออื่น ๆ

3. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน 1 เครื่อง

1. ไมโครคอมพิวเตอร์ 1 ชุด มีคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

เดิม - Memory (RAM) มีความจุไม่น้อยกว่า 2 GB DDR2 ECC FBDIMMS(8 DIMMs)

**แก้ไขเป็น** Memory (RAM) มีความจุไม่น้อยกว่า 4 GB DDR2 ECC FBDIMMS(8 DIMMs)

2. เครื่องสำรองไฟฟ้า 1 ชุด คุณสมบัตินเฉพาะ ดังนี้

เดิม - เครื่องสำรองไฟฟ้ากำลังไม่น้อยกว่า 1000 VA with AVR (Automatic Voltage Regulation)

**แก้ไขเป็น**

1. จ่ายพลังงานสูงสุดได้ 670 Watt หรือ 1000 VA

2. มีส่วนเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์อย่างน้อย 2 ประเภทคือ USB และ DB-9 (RS-232)

ประกาศ ณ วันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2551

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานพ ภาษิตวิไลธรรม)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย