



ประกาศ วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

เรื่อง ประชาพิจารณ์รายละเอียด (ร่าง) คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ (ครั้งที่ ๒)

.....

ด้วยวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี จะดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานกราฟิกและมัลติมีเดีย ในกรณีนี้ วิทยาลัยจึงได้จัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ดังกล่าว และมีความประสงค์ให้สถานประกอบการและบุคคลทั่วไป ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญได้ประชาพิจารณ์รายละเอียด ให้ข้อเสนอแนะ และข้อทักท้วงเพื่อให้เกิดความโปร่งใส ยุติธรรม คุ่มค่า และประหยัด ผู้มีความประสงค์ประชาพิจารณ์รายละเอียด โดยส่งเอกสารข้อเสนอแนะหรือข้อทักท้วงได้ทาง

ไปรษณีย์ ส่งถึง

งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

เลขที่ ๔๓๓ ถ.ศรีสุริยวงศ์ ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ราชบุรี ๗๐๐๐๐

E-mail

padu_53@hotmail.com

โทรศัพท์

๐-๓๒๓๓๓-๘๕๔๔ ต่อ ๑๓๙,๑๔๐

ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๓๐-๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุ วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ในวันและเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดได้ที่ www.itc_rat@hotmail.com ผู้ที่จะเสนอประชาพิจารณ์ดังกล่าว จะต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ด้วย

ประกาศ ณ วันที่

กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสมพงษ์ พนมชัย)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี



รหัสครุภัณฑ์

ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานกราฟิกและมัลติมีเดีย

๑. รายละเอียดทั่วไป

๑.๑ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ ระบบแมคอินทอช ประมวลผลขั้นสูง

๑.๒ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ มีจอมอนิเตอร์และตัวเครื่องประกอบเป็นชิ้นส่วนเดียวกัน

๒. รายละเอียดทางเทคนิค

๑. มีหน่วยประมวลผลกลางไม่ต่ำกว่า แบบ ๖-core ความเร็วไม่น้อยกว่า ๓.๐GHz (Turbo Boost สูงสุด ๔.๑GHz) หรือเทียบเท่า

๒. มีหน่วยความจำหลักแบบ DDR๔ ความเร็ว ๒๖๖๖ MHz ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB หรือดีกว่า

๓. มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูล (Fusion Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑TB หรือดีกว่า

๔. มีหน่วยประมวลผลกราฟิก Radeon Pro ๕๖๐X พร้อมหน่วยความจำ GDDR๕ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔GB หรือดีกว่า

๕. มีจอแสดงผลภาพ Retina ๔K ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว (แนวทแยง) ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๔๐๙๖ x ๒๓๐๔ ที่ ความสว่าง ๕๐๐ นิต

๖. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๗. รองรับการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi มาตรฐาน ๘๐๒.๑๑ac ใช้ได้กับ IEEE ๘๐๒.๑๑a/b/g/n และมี Bluetooth ๔.๒ เทียบเท่าหรือดีกว่า

๘. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๓.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง

๙. รองรับระบบเสียงแบบลำโพงสเตอริโอภายในตัวเครื่อง เทียบเท่าหรือดีกว่า

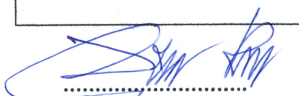
๑๐. มี Wireless Keyboard ที่เป็นตัวเลข (ภาษาไทย) และ Wireless Mouse ซึ่งมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับตัวเครื่อง

๑๑. ติดตั้งระบบปฏิบัติการ แมคโอเอส เวอร์ชันล่าสุด ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย


๑๒. มีโปรแกรมสำหรับการตัดต่อวิดีโอ และแอปพลิเคชันในการผลิตสื่อ ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

๑๓. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์สำหรับเครื่องที่เสนอโดยมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้ง โดยตรงจากบริษัทตัวแทนผลิตภัณฑ์ประจำประเทศไทย พร้อมระบุหน่วยงานที่จัดซื้อและอ้างอิงเลขที่เอกสารเสนอราคาแนบมาพร้อมใบเสนอราคาเพื่อการรับรองบริการหลังการขายที่ดี

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องจัดอบรมการใช้งาน และแนะนำแอปพลิเคชันที่จะนำมาประยุกต์ใช้ในการทำสื่อการเรียนการสอน , การตัดต่อวิดีโอ , กราฟฟิก จำนวน ผู้รับการอบรมไม่น้อยกว่า ๔๐ คน ไม่ต่ำกว่า ๕ ชั่วโมง โดยผู้เสนอราคารับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการอบรมทั้งหมด



(นางจุฑามาส เพ็งนิม)
ประธานกรรมการ



(นายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล)
กรรมการ



(นางบุษกร คำเปลว)
กรรมการ

(งาน)



คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ ปี ๒๕๖๓

หน้า ๒/๒

รหัสครุภัณฑ์

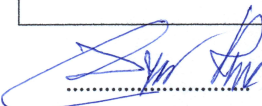
ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานกราฟิกและมัลติมีเดีย


๓. รายละเอียดอื่นๆ


๓.๑ เป็นวัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน

๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีการรับประกันอะไหล่เป็นระยะเวลา ๑ ปีหากครุภัณฑ์เสียหายจากการใช้งานปกติในช่วงระยะเวลาการรับประกันผู้เสนอราคาจะต้องส่งซ่อมให้ใช้งานได้ดั้งเดิมโดยไม่คิดค่าอะไหล่และค่าบริการใดๆทั้งสิ้น

๓.๓ มีเอกสารคู่มือ สายเชื่อมต่อ และสายไฟ ใช้ร่วมกับไฟ ๒๒๐ โวลท์ ๕๐ Hz


.....
(นางจุฑามาส เฟิ่งนิม)
ประธานกรรมการ


.....
(นายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล)
กรรมการ


.....
(นางบุษกร คำเปลว)
กรรมการ