



รหัสครุภัณฑ์ .....

ชื่อครุภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบเครือข่าย

- 2.1.8 มีจอภาพแบบ LCD ขนาดไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย
- 2.1.9 มี Power Supply แบบ Redundant Power Supply หรือ Hot Swap จำนวน 2 หน่วย
- 2.1.10 มีเมาส์, แป้นพิมพ์, จอรับภาพ อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน พร้อมคู่มือการใช้งานฉบับจริง
- 2.1.11 ติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการพร้อมใช้งานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
- 2.1.12 รับประกันคุณภาพทุกชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 3 ปี และบริการตรวจสอบภายในระยะเวลาประกัน
- 2.1.13 บริษัทผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรง เพื่อความสะดวกในการให้บริการหลังการขาย

2.2 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผล

- 2.2.1 เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มี ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์, จอภาพ, เมาส์, แป้นพิมพ์, เมมบอร์ด อยู่ภายใต้เครื่องหมายเดียวกัน
- 2.2.2 ผลิตภัณฑ์ ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, Energy Star โดยมีเอกสารรับรอง
- 2.2.3 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัง (4 core) หรือ 8 แกนเสมือน (8 Thread) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 3.0 GHz และมีหน่วยความจำแบบ L3 Cache Memory ไม่น้อยกว่า 6 MB จำนวน 1 หน่วย
- 2.2.4 มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลัก ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB
- 2.2.5 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- 2.2.6 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB ความเร็ว 7,200 rpm จำนวน 1 หน่วย
- 2.2.7 มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย

  
(นางสาววัฒนา พลวิชัย)

  
(นายโสธร จันทร์ประมุล)

  
(นางสาวศิริกัญญา คำนนท์)