



รหัสครุภัณฑ์

ชื่อครุภัณฑ์ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบเครือข่าย

- 2.2.8 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 2.2.9 มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่ามี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600:1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย และได้รับมาตรฐาน Energy Star
- 2.2.10 มี Power Supply ขนาดไม่น้อยกว่า 350 watts
- 2.2.11 มี Mouse แบบ USB Optical หรือดีกว่า
- 2.2.12 เป็นพิมพ์แบบ USB หรือดีกว่า
- 2.2.13 มี Media Card Reader ชนิด Internal
- 2.2.14 มีการรับประกันเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 2.2.15 บริษัทผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรง เพื่อความสะดวกในการให้บริการหลังการขาย
- 2.3 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 ระบบ มีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - 2.3.1 มีระบบกระจายสัญญาณ Gigabit Switch ขนาดไม่น้อยกว่า 24 Port จำนวน 2 ชุด
 - 2.3.1.1 มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer2 ของ OSI Model
 - 2.3.1.2 เป็นอุปกรณ์ที่เป็น Gigabit Switch มีพอร์ตจุดต่ออย่างน้อย 24 Port สามารถรองรับมาตรฐาน IEEE 802.3 และมี Indicator แสดงสถานะการทำงาน
 - 2.3.1.3 สามารถรองรับ MAC Address ได้ไม่น้อยกว่า 4,000 MAC Address
 - 2.3.1.4 สามารถบริการจัดการอุปกรณ์ผ่าน โปรแกรม Web Browser ได้
 - 2.3.2 การติดตั้งระบบพร้อมอุปกรณ์ ดังนี้
 - 2.3.2.1 ติดตั้งระบบวงจรไฟฟ้า พร้อมเต้ารับวงจรไฟฟ้า และเบรกเกอร์ต่าง ๆ ซึ่งการติดตั้งวงจรไฟฟ้า เต้ารับวงจรไฟฟ้า และเบรกเกอร์ต่าง ๆ จะต้องเป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัย


(นางสาววัฒนา พลวิชัย)


(นายโสธร จันทรประมูล)


(นางสาวศิริกัลยา คำนนท์)