

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ งบประมาณ พ.ศ. 2569

เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน

ราคา 21,000 บาท

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ

2. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ที่มีแกนหลักรวมกันไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) และแกนเสมือนรวมกันไม่น้อยกว่า 6 แกนเสมือน (6 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า 4.5 GHz จำนวน 1 หน่วย

2.2 หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 12 MB

2.3 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR5 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB

2.4 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500 GB จำนวน 1 หน่วย

2.5 มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,920 x 1,080 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว

2.6 มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,280 x 720 pixel หรือ 720p

2.7 มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง

2.8 มีช่องสำหรับเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

2.9 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

2.10 สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11 ax) และ Bluetooth

2.11 มีระบบเสียงแบบ Integrated หรือดีกว่า พร้อมลำโพงในตัวเครื่อง

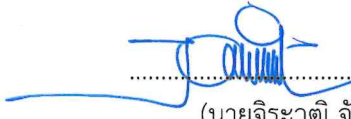
2.12 มีกระเป๋าใส่เครื่องและคู่มือการใช้งาน

2.13 มีอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) พร้อมแผ่นรอง จำนวน 1 หน่วย

3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน

4. รับประกัน...

4. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ
5. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอแนะประกอบการพิจารณา ในเอกสารแนบท้าย
6. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....


ประธานกรรมการ
 (นายจิระวุฒิ จันทรงาม)
 ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร


กรรมการ
 (นางสุวรรณี กาญจนกุลสิต)
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ


กรรมการ
 (นางสาวภาณุตา บุณนาค)
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


กรรมการและเลขานุการ
 (นางสาวณัฐกานต์ ท้าวพินวงค์)
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
 (นางสาวธรรดา ไพบุลย์)
 นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ