

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับประมวลผล จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2core) จำนวน 1 หน่วย โดยมีคุณลักษณะเฉพาะ
อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

1.1 ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 2 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณ
นาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.0 GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า 8 แกน
หรือ

1.2 ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 3 MB ต้องมีความเร็ว
สัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2.5 GHz และเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการ
ประมวลผลสูง

2. มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR 4 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB

3. มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วยหรือ ชนิด Solid State Disk
ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย

4. มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366x768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว

5. มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย

6. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า

1 ช่อง

7. สามารถใช้งาน Wi-Fi (802.11b,g,n) และ Bluetooth ได้เป็นอย่างดี

8. รับประกันอย่างน้อย 1 ปี

ราคากลาง 21,000.- บาท

หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ : เกณฑ์ราคา

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

.....โพทใจท์.....กรรมการ
(นางสาวจันทร์จิรา นาคสีหราช)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องสำรองไฟ ขนาด 1KVA จำนวน 5 เครื่อง

คุณลักษณะเฉพาะ

- 1) มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 1 KVA (600 watts)
- 2) สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที
- 3) ประเภทแบตเตอรี่ : Seal Lead Acid Maintenance Free
- 4) ควบคุมการทำงานด้วย Microprocessor
- 5) มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ
- 6) มีระบบแสดงผลด้วยจอ LCD แสดงสถานะไฟฟ้าขาเข้า-ออก ได้อย่างครบถ้วน
- 7) มีระบบป้องกัน RJ11/RJ45/LAN/โมเด็ม และสายโทรศัพท์
- 8) ชาร์จแบตเตอรี่เร็วกว่าด้วยเทคโนโลยี Super Charger
- 9) มี Universal Socket รองรับปลั๊กไฟฟ้าทุกประเภท
- 10) ช่อง Bypass Output สำหรับ Printer หรืออุปกรณ์ที่ไม่ต้องการสำรองไฟฟ้า
- 11) มีระบบป้องกันไฟกระชาก Surge Protection
- 12) ผลิตและออกแบบตามมาตรฐาน มอก.และ CE
- 13) รับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี

ราคากลาง 21,132.50 บาท

หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ : เกณฑ์ราคา

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

.....
.....กรรมการ
(นางสาวจันทร์จิรา นาคสีหราช)