

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ โฆษณาและเผยแพร่
กรมศุลกากร ปีงบประมาณ 2554
เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว)

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ

2. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว) มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

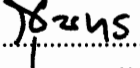
- 2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 2.6 GHz และมีความเร็วของหน่วยความจำ หรือมี HTT ขนาดไม่น้อยกว่า 1,066 MHz จำนวน 1 หน่วย
- 2.2 มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลัก ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB
- 2.3 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- 2.4 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน 1 หน่วย
- 2.5 มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- 2.6 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ 10/100/1,000 Mbps จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- 2.7 มีจอภาพแบบ LCD มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600:1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย
- 2.8 มี Interface USB 2.0 ไม่น้อยกว่า 4 port
- 2.9 มีเครื่องอ่านการ์ดแบบ Integrated Media Card Reader ติดตั้งภายในเครื่องจำนวน 1 หน่วย
- 2.10 มีแป้นพิมพ์ (Keyboard) สนับสนุนการใช้งานภาษาไทย (อักขระภาษาไทยและภาษาอังกฤษ) พิมพ์บนแป้นพิมพ์ จำนวน 1 หน่วย
- 2.11 มีอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) พร้อมแผ่นรอง จำนวน 1 หน่วย
- 2.12 ติดตั้งโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (OS) Microsoft Windows 7 หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย
- 2.13 ผู้เสนอราคาต้องเสนอเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐานคุณภาพในอนุกรม มอก. 9000 หรือ ISO 9000 Series
- 2.14 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานการแพร่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าตาม FCC หรือ EN หรือ มอก. 1956 หรือ VCCI หรือ CE เป็นอย่างน้อย
- 2.15 เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานความปลอดภัยด้านไฟฟ้าตาม UL หรือ EN หรือ TUV หรือ CSA หรือ มอก.1561 เป็นอย่างน้อย

3. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ

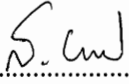
/4.ส่งมอบ...


๓๖๖๖.
|

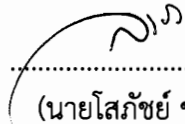
4.ส่งมอบและทดสอบการใช้งานวันที่.....

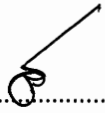
.....ประธานกรรมการ
(นายสุนทร รัตนจำรูญ)
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ

.....กรรมการ
(นายโสภณ ชินเวโรจน์)

.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการ
(นางสาวสาวิตรี กอสนาน)

.....กรรมการ
(นายโสภชัย ชวาลกุล)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวีระพงษ์ เชี่ยวบุญชี)

มีผลบังคับใช้ ๒ มิถุนายน 2554 เป็นต้นไป