

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุอุปกรณ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
 เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)
 เกณฑ์ราคากลางของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ราคา 7,500 บาท

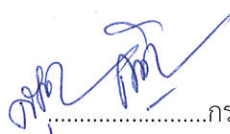
1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
2. เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้
 - 2.1 เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ FAX ภายในเครื่องเดียวกัน
 - 2.2 เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต
 - 2.3 มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi
 - 2.4 มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 27 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 8.8 ภาพต่อนาที (ipm)
 - 2.5 มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 15 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 5 ภาพต่อนาที (ipm)
 - 2.6 สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดำ-สี) ได้
 - 2.7 มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200x600 dpi หรือ 600x1,200 dpi
 - 2.8 มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
 - 2.9 สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ
 - 2.10 สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 99 สำเนา
 - 2.11 สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์
 - 2.12 มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
 - 2.13 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได้
 - 2.14 มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
 - 2.15 สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom
 - 2.16 สามารถใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ windows 8.1, Windows 10 และ Mac OS เป็นอย่างน้อย
 - 2.17 มีแผ่น Driver ที่ใช้งานร่วมกับระบบปฏิบัติการในข้อ 2.16 และสายเชื่อมต่อ พร้อมคู่มือการใช้งาน
 - 2.18 มีตลับหมึก (Toner Cartridge) ที่มาพร้อมกับตัวเครื่อง
3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
4. ผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐานด้านระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือ มอก. 9001
5. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย เช่น UL หรือ CE หรือ TUV หรือ ETL หรือ มอก. 1561 เป็นอย่างน้อย
6. พร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ


7. ควรพิจารณา...





7. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอประกอบการศึกษา ในเอกสารแนบท้าย
8. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....


.....ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารงโอบาส)


.....กรรมการ
(นางสุวรรณี กาญจนกุลสิต)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


.....กรรมการ
(นางสาวภาณุตา บุณนาค)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกিরนก ยุระชัย)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวณัฐกานต์ ท้าวพ่วงค์)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

มีผลบังคับใช้

มิถุนายน 2563 เป็นต้นไป

*คุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ งบประมาณ 2563
เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมถังติดตั้งหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)