

รหัส 2566/003-6

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ
ราคา 24,200 บาท

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
2. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้
 - 2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า 4 GHz จำนวน 1 หน่วย
 - 2.2 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 4 MB
 - 2.3 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB
 - 2.4 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย
 - 2.5 มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
 - 2.6 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
 - 2.7 มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง
 - 2.8 มีจอแสดงภาพแบบ LED หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย
 - 2.9 มีระบบเสียงแบบ Integrated หรือดีกว่า พร้อมลำโพง จำนวน 1 ชุด
 - 2.10 มีแป้นพิมพ์มาตรฐาน (Keyboard) สนับสนุนการใช้งานภาษาไทย (มีอักษรภาษาไทยและภาษาอังกฤษพิมพ์บนแป้นพิมพ์) จำนวน 1 หน่วย
 - 2.11 มีอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) พร้อมแผ่นรอง จำนวน 1 หน่วย
 - 2.12 มีชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ในกรณีที่เป็นระบบปฏิบัติการ Windows ต้องไม่ต่ำกว่ารุ่น Windows 10
3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
4. ผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐานด้านระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือ มอก. 9001
5. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น FCC หรือ EN หรือ VCCI หรือ CISPR หรือ มอก. 1956 เป็นอย่างน้อย

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567

UNJ

(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

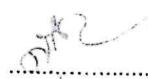
6. ผลิตภัณฑ์...

ศิริกมล


6. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย เช่น UL หรือ CE หรือ TUV หรือ ETL หรือ มอก. 1561 เป็นอย่างน้อย
7. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ
8. ควรพิจารณาจัดทำครุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอประกอบการศึกษา ในเอกสารแนบท้าย
9. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....


.....ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารงโอกาส)

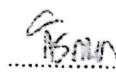
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร


.....กรรมการ
(นางสุวรรณี กาญจนภูสิต)


นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


.....กรรมการ
(นางสาวภาณุตา บุณนาค)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

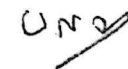

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิริกนก ยระชัย)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวธรรดา ไพบุลย์)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567


(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ์)
ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มีผลบังคับใช้

เมษายน 2566 เป็นต้นไป

*คุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ งบประมาณ 2566

เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมชุดโปรแกรมฯ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน พร้อมชุดโปรแกรมฯ
ราคา 23,200 บาท

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
2. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน พร้อมชุดโปรแกรมฯ มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้
 - 2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า 3.7 GHz จำนวน 1 หน่วย
 - 2.2 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 4 MB
 - 2.3 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB
 - 2.4 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย
 - 2.5 มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 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 (802.11 ac) และ Bluetooth
 - 2.11 มีระบบเสียง พร้อมลำโพงในตัวเครื่อง
 - 2.12 มี Pointing Device แบบ TouchPad
 - 2.13 มีแป้นพิมพ์ที่มีอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และเครื่องหมายต่างๆ ติดอยู่บนแป้นพิมพ์แบบถาวร
 - 2.14 มีแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion ขนาด 2 Cell หรือมากกว่า
 - 2.15 มีอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) พร้อมแผ่นรอง จำนวน 1 หน่วย
 - 2.16 มีกระเป๋าใส่เครื่องและคู่มือการใช้งาน
 - 2.17 มีชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ในกรณีที่เป็ระบบปฏิบัติการ Windows ต้องไม่ต่ำกว่ารุ่น Windows 10

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567

UNJ

(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ์)

ผู้อำนวยการ

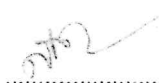
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร


3. วัสดุอุปกรณ์...

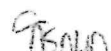
3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
4. ผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐานด้านระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือ มอก. 9001
5. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น FCC หรือ EN หรือ VCCI หรือ CISPR หรือ มอก. 1956 เป็นอย่างน้อย
6. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย เช่น UL หรือ CE หรือ TUV หรือ ETL หรือ มอก. 1561 เป็นอย่างน้อย
7. รับประกันหรือบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ
8. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอประกอบพิจารณา ในเอกสารแนบท้าย
9. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....



.....ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

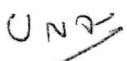

.....กรรมการ
(นางสุวรรณี กาญจนกุลสิต)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


.....กรรมการ
(นางสาวภาณุตา บุณนาค)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิริกนก ยุระชัย)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวฐรรดา ไพบูลย์)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567


(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ)
ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มีผลบังคับใช้

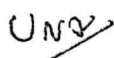
เมษายน 2566 เป็นต้นไป

*คุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2566
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน * พร้อมชุดโปรแกรมฯ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ งบประมาณ พ.ศ. 2566
 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมมา
 ราคา 28,200 บาท

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
2. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมมา มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้
 - 2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุดไม่น้อยกว่า 4 GHz จำนวน 1 หน่วย
 - 2.2 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB
 - 2.3 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB
 - 2.4 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย
 - 2.5 มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า 12 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 (802.11 ac) และ Bluetooth
 - 2.11 มีระบบเสียง พร้อมลำโพงในตัวเครื่อง
 - 2.12 มี Pointing Device แบบ TouchPad
 - 2.13 มีแป้นพิมพ์ที่มีอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ และเครื่องหมายต่างๆ ติดอยู่บนแป้นพิมพ์แบบถาวร
 - 2.14 มีแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion ขนาด 2 Cell หรือมากกว่า
 - 2.15 มีอุปกรณ์ชี้ตำแหน่ง (Mouse) พร้อมแผ่นรอง จำนวน 1 หน่วย
 - 2.16 มีกระเป๋าใส่เครื่องและคู่มือการใช้งาน
 - 2.17 มีชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ในกรณีที่เป็ระบบปฏิบัติการ Windows ต้องไม่ต่ำกว่ารุ่น Windows 10

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567

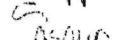


(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร


3. วัสดุอุปกรณ์...



3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
4. ผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐานด้านระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือ มอก. 9001
5. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น FCC หรือ EN หรือ VCCI หรือ CISPR หรือ มอก. 1956 เป็นอย่างน้อย
6. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย เช่น UL หรือ CE หรือ TUV หรือ ETL หรือ มอก. 1561 เป็นอย่างน้อย
7. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ
8. ควรพิจารณาจัดทากรุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอประกอบพิจารณา ในเอกสารแนบท้าย
9. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....



ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ อังระโสภาส)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร


กรรมการ

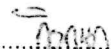
(นางสุวรรณี กาญจนกุลสิต)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


กรรมการ

(นางสาวภาณุตา บุณนาค)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


กรรมการและเลขานุการ

(นายกิริทนก ยุระชัย)

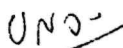
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวธรรดา ไพบุลย์)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567



(นางสาวนุณิกา จุลละโพธิ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มีผลบังคับใช้

เมษายน 2566 เป็นต้นไป

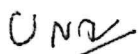
*คุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2566

เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมชุดโปรแกรมฯ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที)
เกณฑ์ราคากลางของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ราคา 8,900 บาท

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
2. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้
 - 2.1 มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi
 - 2.2 มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 28 หน้าต่อนาที (ppm)
 - 2.3 สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
 - 2.4 มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB
 - 2.5 มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
 - 2.6 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได้
 - 2.7 มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 250 แผ่น
 - 2.8 สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้
 - 2.9 สามารถใช้ได้กับระบบปฏิบัติการ windows 8.1, Windows 10 และ Mac OS เป็นอย่างน้อย
3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
4. ผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐานด้านระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือ มอก. 9001
5. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย เช่น UL หรือ CE หรือ TÜV หรือ ETL หรือ มอก. 1561 เป็นอย่างน้อย
6. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ
7. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอประกอบพิจารณา ในเอกสารแนบท้าย

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567

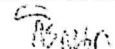


(นางสาวบุณิกา จตุตะโพธิ์)


ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

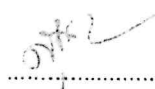
8. ส่งมอบและ...



8. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....


.....ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ รำรงโอภาส)

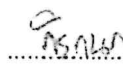
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร


.....กรรมการ


(นางสุวรรณี กาญจนกุสิต)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ


.....กรรมการ

(นางสาวภาณุตา บุณนาค)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

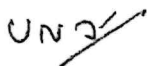

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิริกนก ยุระชัย)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวฐรรดา ไพบูลย์)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567



(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ์)

ผู้อำนวยการ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มีผลบังคับใช้

เมษายน 2566 เป็นต้นไป

*คุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2566
เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที)

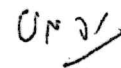
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA

เกณฑ์ราคากลางของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ราคา 2,500 บาท

1. รายละเอียดที่กำหนดเป็นค่าขั้นต่ำ
2. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA มีคุณลักษณะเฉพาะดังนี้
 - 2.1 มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)
 - 2.2 สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที
3. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
4. ผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐานด้านระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือ มอก. 9001
5. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานด้านระบบกำลังไฟฟ้าต่อเนื่อง มอก. 1291
6. ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย เช่น UL หรือ CE หรือ TUV หรือ ETL หรือ มอก. 1561 เป็นอย่างน้อย
7. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ทำการส่งมอบ
8. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตาม ข้อเสนอประกอบพิจารณา ในเอกสารแนบท้าย
9. ส่งมอบและทดสอบการใช้งานที่.....

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2567



(นางสาวบุณิกา จุลละโพธิ์)

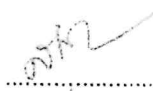
ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

 ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ ชำรงโอกาส)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

 กรรมการ


(นางสุวรรณี กาญจนภูสิต)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

 กรรมการ

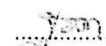
(นางสาวภาณุตา บุญนาค)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

 กรรมการและเลขานุการ

(นายกิริณก ยุระชัย)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

 กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวธรรตา ไพบูลย์)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

มีผลบังคับใช้

เมษายน 2566 เป็นต้นไป

*คุณลักษณะเฉพาะวัสดุครุภัณฑ์ประเภทคอมพิวเตอร์ กรมปศุสัตว์ ปีงบประมาณ 2566

เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA