



ประกาศวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

- ๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๕ รายการ  
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....งานเร่งรัดรายได้ ส่วนพัฒนารายได้ สำนักงานการคลัง.....
- ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๓๓๗,๒๐๐.....บาท
- ๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๐.....  
เป็นเงิน.....๓๓๗,๒๐๐.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
- ๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๔.๑ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัด  
กระทรวงมหาดไทยระดับจังหวัดนครสวรรค์
- ๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๕.๑ นางกรปภา โพธิ์อ่อน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- ๕.๒ นายธนรัชช์ สุขสันต์ ตำแหน่ง นักวิชาการประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ
- ๕.๓ น.ส.เพ็ญประภา มณีนิล ตำแหน่ง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นางกรปภา โพธิ์อ่อน)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายธนรัชช์ สุขสันต์)  
นักวิชาการประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(น.ส.เพ็ญประภา มณีนิล)  
เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ชำนาญงาน

หมายเหตุ กำหนดส่งมอบงาน 30 วัน

รายละเอียดครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 5 รายการ รายละเอียดดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน/ เครื่อง	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงาน จอไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	1	16,000	16,000
2	เครื่องสำรองไฟ ขนาด 800 VA	6	3,200	19,200
3	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	10	22,000	220,000
4	เครื่องปริ้นเตอร์ Multifunction ชนิด เลเซอร์สี	2	17,000	34,000
5	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาว-ดำ	3	16,000	48,000
( สามแสนสามหมื่นเจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน )				337,200

As John Ban

## รายการที่ 1

### คุณลักษณะพื้นฐาน

เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน \* (จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) ราคา 16,000 บาท

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.3 GHz หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1 และมีขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย

↳ John Ban

รายการที่ 2

คุณลักษณะ

เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA ประกอบด้วย

- มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที

๔

John

๒๘

### รายการที่ 3

#### คุณลักษณะ

เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 \*

(จอขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) (สำนักการคลัง จำนวน 10 เครื่อง)

#### ประกอบด้วย

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) 2 แกนหลัก Core i5-6200U โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน 2.3 GHz จำนวน 1 หน่วย
- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory 3 MB
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลัก แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาด 1 GB
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 ขนาด 8 GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA ขนาดความจุ 1 TB
- มี DVD-RW จำนวน 1 หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface แบบ 10/100/1000 Base-T)
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพแบบ LED มี Contrast Ratio 600:1 ขนาด 21.5 นิ้ว

A John Lam

#### รายการที่ 4

##### คุณลักษณะ

เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED สี  
(สำนักงานคลัง จำนวน 2 เครื่อง)

##### ประกอบด้วย

- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน
- ใช้เทคโนโลยีแบบเลเซอร์ หรือ แบบ LED
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 192 MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า 22 หน้าต่อนาที (ppm)
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า 22 หน้าต่อนาที (ppm)
- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดำ และ สี) ได้
- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi
- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ
- สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 99 สำเนา
- สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom โดยถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น

A

Thom

bon



## รายการที่ 5

### คุณลักษณะ

เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ 1 (33 หน้า/นาที)  
(สำนักการคลัง จำนวน 3 เครื่อง)

### ประกอบด้วย

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า 33 หน้าต่อนาที (ppm)
- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom โดยมีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น

←

how

ban