

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน

ประจำกองส่งเสริมคุณภาพชีวิต

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑๗/๗,๗๐๐.-บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพัน-
เจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๗/๗,๗๐๐.- บาท
(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๕.๑ นางสาวหนึ่งหทัย โยธา ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสวัสดิการสังคมสงเคราะห์ ประธานกรรมการ

๕.๒ นางสาวณัฐนันท์ สมานสุข ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ กรรมการ

๕.๓ นางเครือวัลย์ ดังชัยภูมิ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานประจำกองส่งเสริมคุณภาพชีวิต

๑. ความต้องการ

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานประจำกองส่งเสริมคุณภาพชีวิต

๒. วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานประจำกองส่งเสริมคุณภาพชีวิต

๓. สถานที่ดำเนินการ

- กองส่งเสริมคุณภาพชีวิตของค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

๕. คุณลักษณะทั่วไป

รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑ รายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑ เครื่อง ๆ ละ ๑๖,๐๐๐.-บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้
 - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๕ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
 - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR ๔ หรือดีกว่ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๔GB
 - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล(Hard Drive) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย
 - มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
 - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
 - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
 - มีแป้นพิมพ์และเมาส์
 - มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย
๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๓,๘๐๐ บาท

๓. ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด
ชุดละ ๑๑,๐๐๐ บาท
๔. ราคาที่กำหนดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่งและค่าติดตั้งแล้ว
๕. มีการรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๒. จัดซื้อเครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet) โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้
- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ FAX ภายในเครื่องเดียวกัน
 - ใช้เทคโนโลยีแบบพ่นหมึก (Inkjet)
 - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐×๑,๒๐๐ dpi
- หรือ ๑,๒๐๐×๔,๘๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า ๓๔ หน้าต่อนาที (PPM)
- หรือ ๑๕ ภาพต่อนาที (ipm)
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)
- หรือ ๑๐ ภาพต่อนาที (ipm)
- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A ๔ (ขาวดำ-สี) ได้
 - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐×๒,๔๐๐ dpi
 - มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
 - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ
 - สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา
 - สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์
 - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
 - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า
- จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย(WiFi) ได้
 - มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ผ่าน
 - สามารถใช้ได้กับ A๔ ,Letter , Legal และ Custom
 - ราคาที่กำหนดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่งและค่าติดตั้งแล้ว
 - มีการรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๖. ราคาากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ได้กำหนดราคาากลางตามรายละเอียดตามเกณฑ์ราคาากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานประจำกองส่งเสริมคุณภาพชีวิต รายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑ เครื่อง ๆ ละ ๑๖,๐๐๐.-บาท โดยมีคุณลักษณะดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๕ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR ๔ หรือดีกว่ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๔GB

- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล(Hard Drive) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

- มีแป้นพิมพ์และเมาส์

- มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบลิขสิทธิ์ใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๓,๕๐๐ บาท

๓. ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ชุดละ ๑๑,๐๐๐ บาท

๔. ราคาที่กำหนดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่งและค่าติดตั้งแล้ว

๕. มีการรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒. จัดซื้อเครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก (Inkjet) โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ FAX ภายในเครื่องเดียวกัน

- ใช้เทคโนโลยีแบบพ่นหมึก (Inkjet)

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐×๑,๒๐๐ dpi

หรือ ๑,๒๐๐×๔,๘๐๐ dpi

- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า ๓๔ หน้าต่อนาที (PPM)

หรือ ๑๕ ภาพต่อนาที (ipm)

- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)

หรือ ๑๐ ภาพต่อนาที (ipm)

- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A ๔ (ขาวดำ-สี) ได้

- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐×๒,๔๐๐ dpi

- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)

- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ

- สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา

- สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า

จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย(WiFi) ได้

- มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ฟัน

- สามารถใช้ได้กับ A๔ ,Letter , Legal และ Custom


- ราคาที่กำหนดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่งและค่าติดตั้งแล้ว

- มีการรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

สามารถสรุปราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานประจำ
กองส่งเสริมคุณภาพชีวิต คอมพิวเตอร์ จำนวน ๕ ชุด ๆ ละ ๓๐,๘๐๐.-บาท และ เครื่องพิมพ์
จำนวน ๓ เครื่อง ๆ ละ ๓,๙๐๐.-บาท รวมทั้งสิ้น ๑๓๓,๓/๐๐.-บาท(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นางสาวหนึ่งหทัย โยธา)

หัวหน้าฝ่ายสวัสดิการสังคมสงเคราะห์

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาวจันทน์นันท์ สมานสุข)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางเครือวัลย์ ดังชัยภูมิ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ