

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒
(จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑๙๙,๑๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพัน
สองร้อยบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๙๙,๑๐๐.- บาท
(หนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโดยใช้เกณฑ์ราคาและคุณลักษณะพื้นฐาน
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือน
มีนาคม ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๕.๑ จ.อ.นันทวุฒิ บ่องขันธ์ ตำแหน่ง นักบริหารงานทั่วไป ระดับต้น ประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นางสาวอวิรดี ศรีโนม ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน กรรมการ
 - ๕.๓ นางปริศรา ใจอดทน ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๑. ความต้องการ

- จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๓ ชุด ๆ ละ ๓๐,๘๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๙๙,๔๐๐ บาท

- จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง ๆ ละ ๓๖,๘๐๐ บาท)

๒. วัตถุประสงค์การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๒.๑ เพื่อใช้ในการทำงานภายในกองกิจการสภากองค์กรบริหารส่วนจังหวัด

๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

๓. สถานที่ดำเนินการ

- องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

- เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ - เดือนมิถุนายน ๒๕๖๒

๕. คุณลักษณะทั่วไป

- เครื่องคอมพิวเตอร์ ตั้งไว้ ๑๒๘,๒๐๐ บาท

๑. เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๓ ชุด ๆ ละ ๓๐,๘๐๐ บาท ตั้งบประมาณตามเกณฑ์รายการและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแผนพัฒนาห้องถ่ายสีปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๔) เพิ่มเติม ฉบับที่ ๔ พ.๐๘ หน้า ๑๐ ข้อ ๙ (กองกิจการสภาก ๙๒,๔๐๐ บาท) แต่ละชุดประกอบด้วย

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑ เครื่อง ๆ ละ ๑๖,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะพื้นฐานดังนี้

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (four core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๑ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR^๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่าขนาดความจุไม่น้อยกว่า 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

- มีช่องเชื่อม (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

- มีเบนพิมพ์และมาสเตอร์

-มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

(๒)ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๓,๘๐๐ บาท

(๓)ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๑๑,๐๐๐ บาท

(๔)ราคากำหนดร่วมภาษีนำเข้าเพิ่ม ค่าขนส่ง และค่าติดตั้งแล้ว

(๕)มีการรับประกันผลิตภัณฑ์เป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒. เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๓๖,๘๐๐ บาท ตั้งงบประมาณตามเกณฑ์ราคาคลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แบบแผนพัฒนาห้องถินสีปี (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๔) เพิ่มเติม ฉบับที่ ๔ พ.๐๘ หน้า ๑๖ ข้อ ๙ (กองกิจการสภาพ ๓๖,๘๐๐ บาท) ประกอบด้วย

(๑)เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑ เครื่อง ๆ ละ ๒๒,๐๐๐ บาท โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

-มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๔ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการ ประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย

-หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB

-มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑)เป็นแรงว่างจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแrangว่างรหัสที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๒)มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลางแบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๓)มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB

-มีหน่วยความจำหลัก (RAM) หรือ DDR๔ หรือดีกว่าขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล 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 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

-มีแป้นพิมพ์และเม้าส์

-มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

(๒)ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิ์ การใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๓,๘๐๐ บาท

(๓)ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๑๑,๐๐๐ บาท

(๔) ราคากลางที่กำหนดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง และค่าติดตั้งแล้ว
มีการรับประกันผลิตภัณฑ์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๖. ราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโดยใช้เกณฑ์ราคาและคุณลักษณะพื้นฐาน
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ฉบับเดือนมีนาคม
๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ลงชื่อ ๗.๙.

ประธานกรรมการ

(นันทวุฒิ ป่องขันธ์)

นักบริหารงานทั่วไป ระดับต้น

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวอรุณรัตน์ ศรีโฉม)

เจ้าพนักงานธุรการ ปฏิบัติงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางปริศรา ใจอดทน)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน