

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผลแบบที่ ๑ จำนวน ๓ เครื่อง
และจัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทีก) จำนวน ๒ เครื่อง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางใหญ่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๒,๖๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๑

๓.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผลแบบที่ ๑ เป็นเงิน ๖๖,๐๐๐.- บาท

ราคา/หน่วย(ถ้ามี) ๒๒,๐๐๐.- บาท

๓.๒ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทีก) เป็นเงิน ๖,๖๐๐.- บาท

ราคา/หน่วย(ถ้ามี) ๓,๓๐๐.- บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

๔.๒

๔.๓

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายธวัช วงศ์สุวรรณ ตำแหน่งนักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ ประธานกรรมการ

๕.๒ นางสาวดารินทร์ สมศักดิ์ ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ

๕.๓ นายกฤษณ์ธวัช นามปพนอังกูร ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ กรรมการ



(นายสุวรรณ พวงนุ้ย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางใหญ่

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ จำนวน ๓ เครื่อง

รายละเอียดของพัสดุ

-เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ จำนวน ๓ เครื่อง

๑.คุณลักษณะพื้นฐาน

-เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) หรือดีกว่า

๒.คุณลักษณะเฉพาะ

- มี CPU ที่มีแกน (core) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก(๔ core) หรือ ๘ แกนเสมือน(๘ Thread) ความเร็วไม่น้อยกว่า ๒.๗ GHz
- มี CPU ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB สำหรับแบบ L๓ Cache Memory หรือแบบ Smart Cache Memory
- มี BIOS ที่เครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพเป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB จำนวน ๑ หน่วย
- ใช้วินโดวส์แท้
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีเมาส์ แผ่นรองเมาส์ และแป้นพิมพ์ที่มีอักษรไทย-อังกฤษติดถาวรแบบ USB จำนวนอย่างละ ๑ หน่วย
- มีจอภาพสีแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย
- มีส่วนควบคุมเสียง (Sound Controller) เป็นแบบ High Definition Audio หรือดีกว่า
- มี Port แบบ USB ๒.๐ และ USB ๓.๐ Port รวมกันจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง
- มีขนาดของแหล่งจ่ายไฟ (Power Supply) ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ watt
- มีโปรแกรมการจัดการอุปกรณ์ของระบบปฏิบัติการแบบรวมศูนย์ ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย และเป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่องที่เสนอ สามารถแสดงรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เช่น รายละเอียดของ CPU Memory และสามารถกำหนดเวลา (Schedule Task) ในการ Diagnostic อุปกรณ์ต่าง ๆ ของเครื่องได้
- เครื่องคอมพิวเตอร์,จอภาพ,แป้นพิมพ์ เป็นยี่ห้อเดียวกันโดยมีสัญลักษณ์ของบริษัทผู้ผลิตแบบถาวร
- ตัวเครื่องแบบ Micro Tower หรือ Mino Tower
- ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสถาบัน หรือองค์กรที่รับรองมาตรฐานความปลอดภัยอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (Safety Agency) ได้แก่ CB หรือ UL หรือ EN หรือ CSA หรือ IEC หรือ มอก.๑๕๖๑-๒๕๔๘

- ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสถาบันหรือองค์กรที่รับรองมาตรฐานการแพร่กระจายคลื่นไฟฟ้า
- ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงานและสิ่งแวดล้อม EPEAT Gold Rating
- ผลิตภายใต้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑
- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download Driver ของอุปกรณ์ผ่านทางอินเทอร์เน็ต
- เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หลังผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- มีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทหรือโรงงานผู้ผลิตโดยตรง

๓. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน

๔. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือสาขาผู้ผลิตในประเทศไทยโดยตรง เพื่อสนับสนุนการให้บริการในระยะเวลาประกัน

๕. มีเงื่อนไขการรับประกันเป็นระยะเวลา ๓ ปี ในกรณีที่เกิดปัญหาด้านฮาร์ดแวร์จากเจ้าของผลิตภัณฑ์

๖. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตามข้อเสนอประกอบการศึกษาในเอกสาร

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที) จำนวน ๒ เครื่อง

รายละเอียดของพัสดุ

-เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์หรือ LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)

๑.คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom โดยมีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แผ่น

๒. วัสดุอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ สภาพสมบูรณ์ ยังไม่ผ่านการใช้งาน
๓. รับประกันพร้อมบริการและอะไหล่ฟรี ๑ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบ
๔. ควรพิจารณาจัดหาครุภัณฑ์ตามข้อเสนอประกอบการศึกษาในเอกสาร

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายวัช วงศ์สุวรรณ)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายกฤษณ์ธวัช นามปพนอังกูร)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวดารินทร์ สมศักดิ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน