

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์ที่มีใ้ราคากลางงานก่อสร้าง

๑. โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ได้แก่
 - จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน จำนวน ๖ เครื่อง และ คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๑ เครื่อง หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลตงเจริญ อำเภอสำนักขุนเณร จังหวัดพิจิตร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๔ มกราคม ๒๕๖๓ ดังนี้
 - จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน จำนวน ๖ เครื่อง /เครื่องละ ๑๗,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑๐๒,๐๐๐ บาท และ คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๑ เครื่อง /เครื่องละ ๑๖,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคา
 - ๑) นายสุรศักดิ์ บุญผล เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส ประธานกรรมการ
 - ๒) นางสาวมัลลิกา ผดุงหมาย นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ กรรมการ
 - ๓) นายวรรณวัฒน์ หนูวงษ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน
โรงพยาบาลดงเจริญ

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลดงเจริญ ได้รับจัดสรรงบประมาณค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน(ระดับหน่วยบริการ ๗๐ %) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ จากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ในโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเครือข่ายบริการสุขภาพดงเจริญ ซึ่งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนหนึ่ง มีอายุในการใช้งานมานาน

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้ในการงานสำนักงาน เกี่ยวกับงานเอกสารสารสนเทศ รุกรการ และโปรแกรม Express

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ CORE) โดย มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๑ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- ๒.๒ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- ๒.๓ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย
- ๒.๔ มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- ๒.๕ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base - T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๒.๖ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
- ๒.๗ มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- ๒.๘ มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๓.๑ รับประกันคุณภาพตัวเครื่อง ๑ ปี
- ๓.๒ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย ๑ ฉบับ
- ๓.๓ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๓.๔ ในระยะเวลาประกันหากเครื่องมีปัญหา ผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น



นายสุศักดิ์ บุญผล
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส
ประธานกรรมการ



นางสาวมลลิกา ผดุงหมาย
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ



นายวรรณวัฒน์ หนูวงษ์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับสำนักงาน
โรงพยาบาลดงเจริญ

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลดงเจริญ ได้รับจัดสรรงบประมาณค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน(ระดับหน่วยบริการ ๗๐ %) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ จากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์(คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก) เพื่อใช้ในโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเครือข่ายบริการสุขภาพดงเจริญ ซึ่งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ส่วนหนึ่ง มีอายุในการใช้งานมานาน

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้ในการงานสำนักงาน เกี่ยวกับงานเอกสารสารสนเทศ ธุรกิจ และโปรแกรม Express

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ CORE) โดย มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๐ GHz และ มีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย

๒.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB

๒.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๒.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๒.๕ มี DVD-RW หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน ๑ หน่วย

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

๒.๗ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๒.๘ มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๒.๙ มีจอแสดงผลที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ X ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว

๒.๑๐ สามารถใช้งาน Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g , n , ac) และ Bluetooth

๔.เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ รับประกันคุณภาพตัวเครื่อง ๑ ปี

๓.๒ มีคู่มือการใช้เป็นภาษาไทย ๑ ชุด

๓.๓ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓.๔ ในระยะเวลาประกันหากเครื่องมีปัญหา ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง และหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังใช้งานไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะยินดีเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น



นายสุรศักดิ์ บุญผล
เจ้าพนักงานสาธารณสุขอาวุโส
ประธานกรรมการ



นางสาวมลลิกา ผดุงหมาย
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
กรรมการ



นายวรรณวัฒน์ หนูวงศ์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
กรรมการ