



ที่ พง ๐๐๓๒.๐๑๑/๔๙๑๓

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา
ถนนเพชรเกษม พังงา ๘๒๐๐๐

๒๕๐ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา

อ้างอิง หนังสือโรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา ที่ พง ๐๐๓๒.๘๐๗/๙๗๐ ลงวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท จำนวน ๑ ชุด
๒. แบบรายงานผลการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท จำนวน ๑ หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง โรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา ได้เสนอรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท เพื่อให้คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ประจำจังหวัดพังงาพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อให้ถูกต้องตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารและการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๖๓

ในการนี้ คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา จัดให้มีการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบในหลักการตามแบบฟอร์มการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท และขอให้ดำเนินการจัดทำตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุดังกล่าว พ.ศ.๒๕๖๐ รวมทั้งกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง โดยพิจารณาประโยชน์ ของทางราชการเป็นสำคัญ ทั้งนี้ ขอให้หน่วยงานรายงานผลการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท (ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ทราบภายใน ๓๐ วัน ตามแบบรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท นับตั้งแต่วันที่การเจ้าหน้าที่ดำเนินการสำเร็จตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารและการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๖๓ ข้อ ๑๘ (๒)(ข) สามารถเรียกดูแบบฟอร์มการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท และแบบรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท ผ่านช่องทางเว็บไซต์ <https://bit.ly/396cujj> หรือ ผ่านช่องทาง QR code

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ




(นายสุเทพ รักเมือง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ (ด้านบริการทางวิชาการ)
รักษาการในตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมพัฒนา)
ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

โทร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๕ ต่อ ๓๐๓

โทรสาร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๔



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ
ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : ปฏิพล หอมหวล

ตำแหน่ง : นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา

โทรศัพท์ : ๐๘๔๘๔๗๘๙๙๒

โทรสาร : ต่อ

e-mail : romeo_nostalgia@hotmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : ปาวริศ ศรีรัตน์

ตำแหน่ง : นักวิชาการคอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ : ๐๘๗๕๔๕๑๔๑๑

โทรสาร : ต่อ

e-mail : pst.lek@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๔

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๔๗๔,๘๐๐.๐๐ บาท

สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

- งบประมาณประจำปี
- เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
- เงินรายได้
- เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ
- อื่นๆ(ระบุ)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหาของแต่ละราย

๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน)

ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล (Database Management)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์รา คากลางฯ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล</p> <p>๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๖ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๒) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB</p> <p>๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑)</p> <p>มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลักที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำแยกจากหน่วยความจำหลักขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB ๒)</p> <p>มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB</p> <p>๔) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB</p> <p>๕) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๖) มี DVD-RW หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน ๑ หน่วย</p>	<p>รายการ ระบบเหตุผล ความจำเป็นที่ต้อง จัดหาครุภัณฑ์ไม่ต รงเกณฑ์ฯ</p>	<p>๑๑</p>	<p>เครื่อง</p>	<p>๒๓,๐๐๐.๐๐</p>	<p>๒๕๓,๐๐๐.๐๐</p>

<p>๓).มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <p>๔).มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง</p> <p>๕).มีแป้นพิมพ์และเมาส์</p> <p>๖).มีจอแสดงผลในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (๑๙๒๐x๑๐๘๐)</p> <p>๗).สามารถใช้งาน Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n, ac) และ Bluetooth</p>				
<p>๒ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล</p> <p>๑).มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๓ GHz</p> <p>๒).มีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๑๐ แกน หรือ ๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๘ GHz</p> <p>๓).มีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง</p> <p>๔).มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB</p> <p>๕).มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๖).มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว</p> <p>๗).มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง</p> <p>๘).มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <p>๙).มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p>	<p>๔ เครื่อง</p>	<p>๒๒,๐๐๐.๐๐</p>	<p>๘๘,๐๐๐.๐๐</p>	

	<p>๘).สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n, ac) และ Bluetooth</p>				
๓	<p>เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ๑).มีกำลังไฟต่ำด้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) ๒).สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที</p>	๑๑	เครื่อง	๒,๕๐๐.๐๐	๒๗,๕๐๐.๐๐
๔	<p>เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ๑).เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน ๒).เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต ๓).มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi ๔).มีความเร็วในการพิมพ์ข้อความสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘.๘ ภาพต่อนาที (ipm) ๕).มีความเร็วในการพิมพ์สี่สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที (ipm) ๖).สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้ ๗).มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๖๐๐ หรือ ๖๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi ๘).สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ ๑๐).สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา ๑๑).สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์ ๑๒).มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๑๓).มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่าน เครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้ ๑๔).มีภาคใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น</p>	๕	เครื่อง	๗,๕๐๐.๐๐	๓๗,๕๐๐.๐๐

๕	<p>๑๕).สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom</p> <p>เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)</p> <p>๑).มีระบบการพิมพ์แบบ Direct Thermal และ Thermal Transfer</p> <p>๒).มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า ๒๐๓ DPI หรือดีกว่า</p> <p>๓).มีความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๒๗ มิลลิเมตรต่อวินาที (mm/s)</p> <p>๔).ใช้สำหรับกระดาษขนาดหน้ากว้าง ไม่น้อยกว่า ๑๐๑ มิลลิเมตร (mm)</p> <p>๕).มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๘ MB</p> <p>๖).รองรับการพิมพ์บาร์โค้ด ๑D รูปแบบต่างๆ เช่น Code ๑๒๘, Code ๓๙, Code ๙๓ และ EAN-๑๓ ได้เป็นอย่างดี</p> <p>๗).รองรับการพิมพ์บาร์โค้ด ๒D รูปแบบต่างๆ เช่น QR code , Datamatrix code , MaxiCode และ PDF๔๑๗ , ได้เป็นอย่างดี</p> <p>๘).มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๑.๑ หรือดีกว่า ได้</p>		๒	เครื่อง	๑๓,๐๐๐.๐๐	๒๖,๐๐๐.๐๐
๖	<p>อุปกรณ์อ่านบัตรแบบแถบแม่เหล็ก (Smart Card Reader)</p> <p>๑).สามารถอ่านและเขียนข้อมูลในบัตรแบบแถบแม่เหล็ก (Smart Card) ตามมาตรฐาน ISO/IEC ๗๘๑๖ ได้</p> <p>๒).มีความเร็วสัญญาณไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๔.๘ MHz</p> <p>๓).สามารถใช้งานผ่านช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ได้</p> <p>๔).สามารถใช้กับบัตรแบบแถบแม่เหล็ก (Smart Card) ที่ใช้แรงดันไฟฟ้าขนาด ๕ Volts, ๓ Volts และ ๑.๘ Volts ได้เป็นอย่างดี</p>		๑๐	อื่น	๗๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐
๗	<p>จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว</p> <p>๑).มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว</p> <p>๒).รองรับความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ Pixel</p> <p>๓).มี Refresh Rate ไม่น้อยกว่า ๖๐ Hz</p> <p>๔).มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑</p>		๔	เครื่อง	๓,๗๐๐.๐๐	๑๔,๘๐๐.๐๐
๘	<p>อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒</p>		๑	เครื่อง	๒๑,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐

<p>๑).มีลักษณะการทำงานน้อยกว่า Layer ๒ ของ OSI Model ๑</p> <p>๒).มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง</p> <p>๓).มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง</p> <p>๔).รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐ Mac Address</p> <p>๕).สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้</p>					
---	--	--	--	--	--

๕. วิธีการจัดซื้อ

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	จำนวน
งานการพยาบาลผู้ป่วยใน	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๒ เครื่อง
งานการพยาบาลผู้ป่วยใน	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๒ เครื่อง
งานการพยาบาลผู้ป่วยใน	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒ เครื่อง
งานการพยาบาลผู้ป่วยใน	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๒ เครื่อง
งานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๒ เครื่อง
งานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๑ เครื่อง
งานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน	เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)	๒ เครื่อง
งานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๕ เครื่อง
งานเทคนิคการแพทย์	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานเทคนิคการแพทย์	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานเทคนิคการแพทย์	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	๒ เครื่อง
งานแพทย์แผนไทย	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง

งานแพทย์แผนไทย	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานเภสัชกรรม	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานเภสัชกรรม	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานเวชระเบียน	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานเวชระเบียน	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานเวชระเบียน	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๓ เครื่อง
งานจิตเวช	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๒ เครื่อง
งานจิตเวช	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานจิตเวช	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๑ เครื่อง
งานจิตเวช	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานทันตกรรม	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานทันตกรรม	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานกายภาพบำบัด	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานกายภาพบำบัด	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
งานการพยาบาลผู้ป่วยหนัก	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๑ เครื่อง
งานประกันสุขภาพฯ	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑ เครื่อง
งานประกันสุขภาพฯ	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๒ เครื่อง

งานประกันสุขภาพฯ	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	๒ เครื่อง
งานประกันสุขภาพฯ	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒	๑ เครื่อง

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)			
รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานการพยาบาลผู้ป่วยใน	๒	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ		๒	๒๕๕๖
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๖๒
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานเวชปฏิบัติครอบครัวและชุมชน	๑	๒๕๔๙
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๒	๒๕๕๑
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๒
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๗
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๘
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๐
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๒	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๑
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๒
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๗
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๘
เครื่องสำรองไฟ		๒	๒๕๕๙
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๖๑
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๖๑
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานเทคนิคการแพทย์	๑	๒๕๕๔
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๐
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๔
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๗
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๖๑
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานแพทย์แผนไทย	๑	๒๕๕๙

เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๙
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานเภสัชกรรม	๒	๒๕๔๘
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๓	๒๕๕๙
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๑
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๔๘
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๑
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๖
เครื่องสำรองไฟ		๔	๒๕๕๙
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๕๔
เครื่องพิมพ์	๑	๒๕๖๒	
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานเวชระเบียน	๑	๒๕๔๕
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๔๘
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๔๔
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๖
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๙
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๖๓
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๕๘
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๘
เครื่องพิมพ์		๒	๒๕๖๑
เครื่องสแกนเนอร์	๑	๒๕๕๙	
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานจิตเวช	๑	๒๕๕๘
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานทันตกรรม	๒	๒๕๕๐
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๔๕
เครื่องสำรองไฟ		๒	๒๕๕๐
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๕๒
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๘
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๖๑
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานกายภาพบำบัด	๑	๒๕๕๙
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๔
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๙
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๖๑

เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานการพยาบาลผู้ป่วยหนัก	๑	๒๕๔๙
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๔๙
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๖
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๖๓
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน	งานประกันสุขภาพฯ	๒	๒๕๕๒
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๔
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน		๒	๒๕๖๓
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๔
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๕
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๖
เครื่องพิมพ์		๑	๒๕๕๗
เครื่องสำรองไฟ		๒	๒๕๕๒
เครื่องสำรองไฟ		๒	๒๕๕๖
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๘
เครื่องสำรองไฟ		๑	๒๕๕๙
เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๕๒
เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๖๐
เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุคสำนักงาน		๑	๒๕๖๓

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

โรงพยาบาลท่าชัยพัฒนา มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานมาเป็นเวลานานเกินกว่า ๕ ปี ไม่สามารถรองรับการใช้งานโปรแกรมระบบสารสนเทศของโรงพยาบาล (HospitalOS) ที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ส่งผลให้การบันทึกข้อมูลล่าช้า ผู้ป่วยต้องรอนาน จึงมีความจำเป็นจะต้องหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงเข้ามาทดแทนเพิ่มเติม เพื่อให้สามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ ต่อไปได้อย่างต่อเนื่อง และทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑. ระบบงานบันทึกข้อมูลผู้ป่วย
๒. ระบบงานเภสัชกรรม
๓. ระบบงานเวชระเบียน
๔. ระบบงานผู้ป่วยใน
๕. ระบบงานจิตเวช
๖. ระบบงานทันตกรรม
๗. ระบบงานเวชปฏิบัติครอบครัว

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

๑. ผู้ป่วยในเฉลี่ยต่อเดือน ๑๖๐ ราย
๒. ผู้ป่วยเวชระเบียนเฉลี่ยวันละ ๑๘๐ ราย
๓. ผู้ป่วยเวชปฏิบัติครอบครัว เฉลี่ยวันละ ๖๐ ราย
๔. ผู้ป่วยงานทันตกรรม เฉลี่ยเดือนละ ๔๔๐ ราย

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ด้าน/สาขา	จำนวน(คน)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	๒

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

จัดหาใหม่ ทดแทนของเดิม

ผู้รายงาน 

(.....ปวิศ ศรีรัตน์.....)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์

วันที่ 6/9/64

ผู้เสนอ 

(.....ปฏิพล หอมหวล.....)

ตำแหน่ง นายปฏิพล หอมหวล

นายแพทย์ชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา

ผู้เห็นชอบ 

(.....(นายสุเทพ ริกเมือง).....)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ (ด้านบริการทางวิชาการ)

รักษาการในตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมพัฒนา)

ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

คณะกรรมการฯเห็นชอบในหลักการโครงการ " โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑ "
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ วงเงิน ๔๗๔,๘๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดระบบคอมพิวเตอร์โรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔

วันที่ ๑๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ น

ณ ห้องประชุม รพ.ท้ายเหมืองชัยพัฒนา

ระเบียบวาระที่ ๑ ประธานฯแจ้งที่ประชุมทราบ

ตามคำสั่งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ที่ ๒๕/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ได้
แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารและจัดระบบคอมพิวเตอร์โรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนาประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| ๑. นายปฏิพล หอมหวล | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. นางสาวจิรารัตน์ บุตรา | คณะกรรมการ |
| ๓. นายพีรพัฒน์ พูลพันธ์ | คณะกรรมการ |
| ๔. นางสาวสุมลรัตน์ คงสุข | คณะกรรมการ |
| ๕. นายชิตชนก รัตนบุรี | คณะกรรมการและเลขานุการ |

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม - ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่องจากการประชุม - ไม่มี -

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

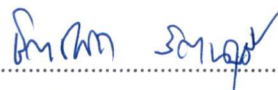
แจ้งสถานการณ์เงินบำรุงและลูกหนี้ของโรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา ดังนี้

- จำนวนเงินบำรุง ๒๐,๓๕๒,๘๑๑.๘๗ บาท
- ลูกหนี้ ๑๔,๔๓๐,๗๖๔.๕๘ บาท

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

เสนอแผนการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑ (ตามเอกสารแนบ)
มติที่ประชุม เห็นชอบ

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ - ไม่มี -

ลงชื่อ..........ผู้จัดรายงานการประชุม
(นายชิตชนก รัตนบุรี)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........ตรวจรายงานการประชุม
(นายปฏิพล หอมหวล)
นายแพทย์ชำนาญการ

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท้ายเหมืองชัยพัฒนา