

สนง.เลขานุการ ผชชว.
 เลขรับ
 วันที่ ๑๙ ม.ค. ๒๕๖๕
 เวลา

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา
 รับที่ ๐๐๗
 วันที่ 19 ม.ค. 2565
 เวลา 15.25



ที่ พง ๐๐๓๒.๗๐๗/ ๕๒

โรงพยาบาลทับปุด
 อำเภอทับปุด จังหวัดพังงา

๑๙ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอส่งรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท จำนวน ๑ ชุด

ด้วยโรงพยาบาลทับปุด มีความประสงค์จะดำเนินการจัดทำแผนการจัดการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อให้มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพมาทดแทนอุปกรณ์ที่เสื่อมสภาพจากการใช้งานมาเป็นเวลานาน เกิน ๕ ปี สำหรับการใช้งานระบบสารสนเทศของโรงพยาบาล (HOSxP) การบันทึกข้อมูล การประมวลผลรายงานส่งส่วนกลางจากระบบสารสนเทศของโรงพยาบาลและการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

ดังนั้น โรงพยาบาลทับปุด จึงขอส่งแบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท วงเงิน ๗๙๒,๙๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

กลุ่มงานเฝ้าระวังยุทธศาสตร์สาธารณสุข

เรียน น.ทศพร

ทราบและถือปฏิบัติ

ดำเนินการ

เข้าประชุม/อบรม

24 ม.ค. 65

เรียน ○ นพ. ○ว.
 ○ ส. ○ บ.
 ○ รอง ๔ ○ รอง ๕
 เห็นควรขออนุมัติ.....
 ๑๙ ม.ค. ๒๕๖๕
 (นายวิเศษ กาลัง)

Signature

(นายธีรเดช เกลิอนสิน)

นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาล (นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทับปุด

โรงพยาบาลกะปงชัยพัฒนา

รักษาการในตำแหน่ง (นายแพทย์เชี่ยวชาญ) ด้านเวชกรรมป้องกัน
 ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

งานสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา
 วันที่ 19
 วันที่ 20 ม.ค. 65
 หนึ่งปี ลำดับที่

งานคอมพิวเตอร์

โทร. ๐ ๗๖๕๙ ๙๐๑๙ ต่อ ๒๗๔

โทรสาร ๐ ๗๖๕๙ ๙๐๑๕

New



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ
ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามเกณฑ์ราคากลาง ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลทับปุด

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : นาย ธีรเดช เกื่อนสิน

ตำแหน่ง : นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทับปุด

โทรศัพท์ : ๐๙๓๖๘๔๒๐๒๐

โทรสาร : ๐๗๖๕๙๙๑๑๕ ต่อ
๐๗๖๕๙๙๑๑๕

e-mail : Teeradet.K@hotmail.Com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : นาย ธนัตกร พรไพโรพนา

ตำแหน่ง : นายแพทย์ชำนาญการ หัวหน้ากลุ่มงานประกันฯ

โทรศัพท์ : ๐๘๑๕๓๘๑๕๓๕

โทรสาร : ๐๗๖๕๙๙๑๑๕

e-mail : thanatkhornphornpraipana@gmail.com

๒.๔ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : นาย วิภูชิต คงแก้ว

ตำแหน่ง : เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ : ๐๙๕๕๐๙๗๓๕๙

โทรสาร : ๐๗๖๕๙๙๑๑๕

e-mail : wiphu11353@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๕

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๗๙๒,๙๐๐.๐๐ บาท

เจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

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

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปัจจุบัน)

ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหองแต่ละราย

๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน)

ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล (Database Management)

รายการ	รายละเอียด	ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	รายละเอียด	ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล (๒๓,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) และ ๑๒ แกนเสมือน (๑๒ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาไดนามิกที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๓.๖ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีความถี่สัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๑ GHz - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่ความถี่สัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๒ GB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มี DVD-RW หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) 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 - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (๑๙๒๐x๑๐๘๐) - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth 		<p>รายละเอียด</p> <p>ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง</p>	๒๒	ชุด	๒๓,๐๐๐.๐๐	๕๐๖,๐๐๐.๐๐	
๒	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (๒๒,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาไดนามิกที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth 		<p>รายละเอียด</p> <p>ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง</p>	๓	เครื่อง	๒๒,๐๐๐.๐๐	๖๖,๐๐๐.๐๐	
๓	<p>อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ (๑๔,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๒ ของ OSI Model - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง - รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า ๑๖,๐๐๐ Mac Address - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ 		<p>รายละเอียด</p> <p>ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง</p>	๓	ชุด	๑๔,๐๐๐.๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐	

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๔ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑(๕,๕๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n, ac) ได้เป็นอย่างดี - สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ ๒.๔ GHz และ ๕ GHz - สามารถเข้ารหัสผ่านมาตรฐาน WPA และ WPA๒ ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af หรือ IEEE ๘๐๒.๓at (Power over Ethernet) - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ 		๑	ชุด	๕,๕๐๐.๐๐	๕,๕๐๐.๐๐
<p>๕ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒(๒๑,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n, ac) ได้เป็นอย่างดี - สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ ๒.๔ GHz และ ๕ GHz ใน SSID เดียวกัน - สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA, WPA๒ และ WPA๓ ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af หรือ IEEE ๘๐๒.๓at (Power over Ethernet) - สามารถรับสัญญาณขาเข้าไม่น้อยกว่า ๓ ช่องสัญญาณ และส่งสัญญาณขาออกไม่น้อยกว่า ๓ ช่องสัญญาณ (๓x๓ MIMO) และสามารถทำงานแบบ Multiuser MIMO (MU-MIMO) ได้เป็นอย่างดี - รองรับการบริหารจัดการผ่านระบบควบคุมเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP หรือ HTTPS หรือ SSH ได้เป็นอย่างดี 		๑	ชุด	๒๑,๐๐๐.๐๐	๒๑,๐๐๐.๐๐
<p>๖ เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมคิดถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)(๗,๕๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน - เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมคิดถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์หน้าดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘.๘ ภาพต่อนาที (ipm) - มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที(ipm) - สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้ - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๖๐๐ หรือ ๖๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi - มีภาคป้อนเอกสารอัตโนมัติ(Auto Document Feed) - สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ - สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๕๕ ถึง ๕๐๐ เปรี่เซ็นต์ - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้ - มีภาคใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้ 		๑	ชุด	๗,๕๐๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐

	รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
๗	<p>เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer) (๓๓,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีระบบการพิมพ์แบบ Direct Thermal และ Thermal Transfer - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า ๒๐๓ DPI หรือดีกว่า - มีความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๒๗ มิลลิเมตรต่อวินาที (mm/s) - ใช้สำหรับกระดาษขนาดหน้ากว้าง ไม่น้อยกว่า ๑๐๑ มิลลิเมตร (mm) - มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๘ MB - รองรับการใช้งานพาร์ติต ๑D รูปแบบต่าง ๆ เช่น Code ๑๒๘, Code ๓๙, Code ๙๓ และ EAN-๑๓ ได้เป็นอย่างดี - รองรับการใช้งานพาร์ติต ๒D รูปแบบต่าง ๆ เช่น QR code , Datamatrix code , MaxiCode และ PDF๔๑๗ , ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๑.๑ หรือดีกว่า ได้ 		๓	เครื่อง	๑๓,๐๐๐.๐๐	๓๙,๐๐๐.๐๐
๘	<p>อุปกรณ์อ่านบัตรแบบแถบแม่เหล็ก (Smart Card Reader) (๗๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สามารถอ่านและเขียนข้อมูลในบัตรแบบแถบแม่เหล็ก (Smart Card) ตามมาตรฐาน ISO/IEC ๗๘๑๖ ได้ - มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๔.๘ MHz - สามารถใช้งานผ่านช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ได้ - สามารถใช้กับบัตรแบบแถบแม่เหล็ก (Smart Card) ที่ใช้แรงดันไฟฟ้าขนาด ๕ Volts, ๓ Volts และ ๑.๘ Volts ได้เป็นอย่างดี 		๑๐	ชุด	๗๐๐.๐๐	๗,๐๐๐.๐๐
๙	<p>เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA (๒,๕๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีกำลังไฟขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๘๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที 		๒๒	เครื่อง	๒,๕๐๐.๐๐	๕๕,๐๐๐.๐๐
๑๐	<p>เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ KVA (๓๒,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีกำลังไฟขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๓ KVA (๒,๑๐๐ Watts) - มีช่วงแรงดันไฟฟ้า Input (VAC) ไม่น้อยกว่า ๒๒๐+/-๒๕% - มีช่วงแรงดันไฟฟ้า Output (VAC) ไม่มากกว่า ๒๒๐+/-๕% - สามารถสำรองไฟฟ้าที่ Full Load ได้ไม่น้อยกว่า ๕ นาที 		๑	เครื่อง	๓๒,๐๐๐.๐๐	๓๒,๐๐๐.๐๐

๕. วิธีการจัดหา

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	รายการ	จำนวนเครื่อง
๑. ห้องประกันสุขภาพ	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑
	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๔
๒. ห้องบัตร	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)	๑
	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๓
๓. แพทย์แผนไทย	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๔. กายภาพบำบัด	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๕. งานจิตเวชและยาเสพติด	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๖. NCD-Clinic	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๗. ทันตกรรม	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑

๘. ห้องบริหาร-ธุรการ	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๙. ห้องบริหาร-โภชนาการ	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๑๐. ห้องบริหาร-การเงิน	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๑๑. เอ็กซเรย์	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๑๒. PCU	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	๓
๑๓. OPD-ARI	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๑๔. OPD-หลังพบแพทย์	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๑๕. ER	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)	๑
๑๖. LAB	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑

๑๗. ห้องจ่ายยา	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)	๑
๑. PCU-เพิ่มใหม่	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๑
๒. หอวบัตร-เพิ่มใหม่	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๓. ประกันสุขภาพ-เพิ่มใหม่	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๔. งานเทคโนโลยีสารสนเทศ-เพิ่มใหม่	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ kVA	๑
๕. OPD-รับบัตร-คัดกรอง-เพิ่มใหม่	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
๖. อาคารผู้ป่วยนอก-เพิ่มใหม่	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒	๑
	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒	๑
๗. อาคาร ๑๐ เดียง-เพิ่มใหม่	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒	๑
๘. อาคารบริหาร-เพิ่มใหม่	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒	๑
๙. ห้องประชุม-เพิ่มใหม่	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑	๑
	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑

๑๐. งานช่าง-เพิ่มใหม่	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑
-----------------------	---	---

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)			
รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑. ห้องประกันสุขภาพ	๑	๒๕๕๑
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๒. ห้องบัตร	๑	๒๕๕๒
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๓. แพทย์แผนไทย	๑	๒๕๕๔
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๔. กายภาพบำบัด	๑	๒๕๕๘
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๕. งานจิตเวชและยาเสพติด	๑	๒๕๕๐
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๖. NCD-Clinic	๑	๒๕๕๑
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๗. ทันตกรรม	๑	๒๕๕๔
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๘. ห้องบริหาร-ธุรการ	๑	๒๕๕๒
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๙. ห้องบริหาร-โภชนาการ	๑	๒๕๕๑
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๐. ห้องบริหาร-การเงิน	๑	๒๕๕๓
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๑. เอกเรย์	๑	๒๕๕๔
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๒. PCU	๑	๒๕๕๕
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๓. OPD- ARI	๑	๒๕๕๑
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๔. OPD-หลังพบแพทย์	๑	๒๕๕๖
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๕. ER	๑	๒๕๕๔
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๖. LAB	๑	๒๕๕๖
คอมพิวเตอร์สำนักงาน	๑๗. ห้องจ่ายยา	๑	๒๕๕๖

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

โรงพยาบาลท้บุด มีเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงใช้งานมาเป็นเวลามากกว่า ๕ ปี ไม่สามารถรองรับการใช้งานโปรแกรมระบบสารสนเทศของโรงพยาบาลที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ส่งผลให้การบันทึกข้อมูลล่าช้า ผู้ป่วยต้องรอนาน

จึงมีความจำเป็นจะต้องหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงเข้ามาทดแทน เพื่อให้สามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ
ต่อไปได้อย่างต่อเนื่อง และทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑. ระบบเครือข่าย ๒. ระบบงานบันทึกข้อมูลผู้ป่วย ๓. ระบบงานส่งเสริมป้องกัน ๔. ระบบงานโภชนากร ๕.
ระบบงานธุรการ ๖. ระบบห้องประชุม ๗. งานรักษาพยาบาล ๘. งานช่าง

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

อุปกรณ์ที่จัดหาในครั้งนี้สามารถรองรับปริมาณงานที่เกิดขึ้นได้ดังนี้ - ผู้รับบริการเฉลี่ยวันละ ๑๗๖ ราย

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน	
ด้าน/สาขา	จำนวน(คน)
เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์	๑
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	๑

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

จัดหาใหม่ ทดแทนของเดิม การเพิ่มประสิทธิภาพ

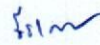


ผู้รายงาน

(นาย อดิศร พรไพโรพนา)

ตำแหน่ง

วันที่



ผู้เสนอ

(นาย ชีรเดช เกลีอนสิน)

ตำแหน่ง

ผู้เห็นชอบ

(.....)

ตำแหน่ง

คณะกรรมการฯเห็นชอบในหลักการโครงการ "โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามเกณฑ์ราคากลาง ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔" ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ วงเงิน ๗๙๒,๙๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์โรงพยาบาลทับปุด

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕

วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๕

ณ ห้องประชุม ๑ โรงพยาบาลทับปุด

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑. นายธีรเดช	เกลื่อนสิน	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทับปุด	ประธานคณะกรรมการ
๒. นางอ่อนอุมา	ศรีรักษา	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	คณะทำงาน
๓. นางณัญญา	สุนทรทัต	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน	คณะทำงาน
๔. นายวิภูษิต	คองแก้ว	เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์	คณะทำงานและเลขานุการ

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

นางเสาวลักษณ์	ภาชีธรรม	เจ้าพนักงานพัสดุ
---------------	----------	------------------

ระเบียบวาระที่ ๑

ประธาน

เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ตามที่คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์โรงพยาบาลทับปุด ได้ประชุมอนุมัติแผนจัดหาคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและจัดการคอมพิวเตอร์ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ไปเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔ นั้น

- บัดนี้ เนื่องจากฝ่ายเลขานุการแจ้งว่า กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้ประกาศเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔ โดยประกาศใช้ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ จึงได้เชิญคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์โรงพยาบาลทับปุด เพื่อพิจารณาความต้องการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของโรงพยาบาลทับปุดตามประกาศราคากลางฯ ฉบับใหม่ในวาระเพื่อพิจารณาต่อไป

ที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒

ประธานกรรมการ
มติที่ประชุม

เรื่องรับรองรายงานประชุมครั้งที่แล้ว

- เสนอรับรองรายงานประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔
รับรองรายงานประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

ระเบียบวาระที่ ๓

ประธาน

เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๑ แผนการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โรงพยาบาลทับปุด ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

- ตามที่แจ้งในวาระเพื่อทราบ โดยขอให้พิจารณาจากแผนจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ของโรงพยาบาลทับปุด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ เดิม ตามที่ประชุมได้พิจารณาเห็นชอบไปแล้วเป็นเกณฑ์ เนื่องจากได้พิจารณาการจัดลำดับตามความจำเป็นเร่งด่วนและคำนึงถึงความเพียงพองบประมาณของโรงพยาบาลไว้แล้ว จึงขอให้เลขานุการนำเสนอร่างแผนการจัดหาคอมพิวเตอร์ของโรงพยาบาลทับปุด ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดการหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔ ให้คณะกรรมการทราบและพิจารณาต่อไป

ที่ประชุม

รับทราบ

นายวิภูษิต คงแก้ว

- แผนการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของโรงพยาบาลทับปุด (ฉบับเดิม) ซึ่งการกำหนดรายการและราคา ใช้เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ **ฉบับพฤษภาคม ๒๕๖๓** กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมมีรายละเอียดโดยสรุป ดังนี้

รายการระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน ๙ รายการ จำนวนเงิน ๗๙๖,๙๐๐ บาท ดังนี้

- ๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล ราคา ๒๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๒๒ เครื่อง
- ๒) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ราคา ๒,๕๐๐ บาท จำนวน ๒๒ เครื่อง
- ๓) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ ราคา ๒๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ ชุด
- ๔) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑ ราคา ๕,๔๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด
- ๕) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ ราคา ๒๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด
- ๖) เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ราคา ๗,๕๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง
- ๗) เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer) ราคา ๑๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง
- ๘) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ kVA ราคา ๓๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง
- ๙) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ราคา ๒๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง

ร่างแผนฉบับใหม่

- ซึ่งรายการที่ ๑ - ๙ เป็นรายการตามแผนฉบับเดิม มีเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะและราคาบางรายการ ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ **ฉบับธันวาคม ๒๕๖๔**

รายการระบบคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๐ รายการ จำนวนเงิน ๗๙๒,๙๐๐ บาท ดังนี้

- ๑) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล ราคา ๒๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๒๒ เครื่อง
- ๒) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ราคา ๒,๕๐๐ บาท จำนวน ๒๒ เครื่อง
- ๓) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ ราคา ๒๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ ชุด
- ๔) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๑ ราคา ๕,๔๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด
- ๕) อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ ราคา ๒๑,๐๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด

- ๖) เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ราคา ๗,๕๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง
- ๗) เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer) ราคา ๑๓,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง
- ๘) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ kVA ราคา ๓๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๑ เครื่อง
- ๙) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ราคา ๒๒,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ เครื่อง

ขอเพิ่ม เพื่อใช้สำหรับเพิ่มจุด All Then และสนับสนุน รพ.สต. ๑ รายการ

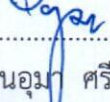
- ๑๐) อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader) ราคา ๗๐๐ บาท จำนวน ๑๐ ชุด
- เห็นชอบรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท ตามรายการที่เลขานุการเสนอ


มติที่ประชุม

ระเบียบวาระที่ ๖

เรื่องอื่นๆ

- ไม่มี

ลงชื่อ  ผู้จัดรายงานการประชุม
(นางอ่อนอุมา ศรีรักษา)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อ  ผู้ตรวจสอบและเห็นชอบรายงานการประชุม
(นายธีรเดช เกลื้อนสิน)
นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทับปุด

