



ที่ พง ๐๖๓๒ / ๑๑๗๓

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอท้ายเหมือง
ถนนเพชรเกษม พง ๘๒๑๒๐

๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความเห็นชอบแผนการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ จำนวน ๑ ชุด

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอท้ายเหมือง ขอส่งแผนการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ตามแผนเงิน
บำรุง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งมะพร้าว เพื่อให้คณะกรรมการบริหารและ
จัดการระบบคอมพิวเตอร์ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ได้เห็นชอบเพื่อดำเนินการจั
คอมพิวเตอร์สำนักงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสวัสดิ์ บุตรช่วย)
สาธารณสุขอำเภอท้ายเหมือง



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ
ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ตามแผนเงินบำรุง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งมะพร้าว อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งมะพร้าว

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : สวัสดิ์ บุตรช่วย

ตำแหน่ง : สาธารณสุขอำเภอท้ายเหมือง

โทรศัพท์ : ๐๘๑๒๗๒๔๒๖๘

โทรสาร : ๐๗๖๕๗๑๑๒๗ ต่อ

e-mail : sawat๒๕๐๓@gmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : นายจิตรกร วนะรักษ์

ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

โทรศัพท์ : ๐๘๙๙๗๗๓๒๓๓๕

โทรสาร : ต่อ

e-mail : pcu๒๐๔@hotmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๓

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท

สี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

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

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหางแต่ละราย

๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน) ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ (Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล (Database Management)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหา ครุภัณฑ์ไม่ตรงเกณฑ์ฯ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๑</p> <p>เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อย กว่า ๓.๐ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ใน กรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๙ MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีความถี่ขณะ ทำงานโดยยั้ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มี หน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายใน หน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่ น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่มีความสามารถใน การใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่ น้อยกว่า ๒ GB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มี ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State</p>		๒	ชุด	๒๒,๐๐๐.๐๐	๔๔,๐๐๐.๐๐

	<p>Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีDVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย 					
๒	<p>เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีกำลังไฟฟ้าต้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที 		๒	เครื่อง	๒,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐

๕. วิธีการจัดหา

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	รายการ	จำนวนเครื่อง
งานส่งเสริมสุขภาพ	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑
งานทันตสาธารณสุข	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๑
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
คอมพิวเตอร์ PC	งานรักษาพยาบาล	๑	๒๕๕๘
คอมพิวเตอร์ PC	งานบันทึกข้อมูลผู้รับบริการ	๑	๒๕๕๘
คอมพิวเตอร์ PC	งานข้อมูล (Server)	๑	๒๕๕๘
คอมพิวเตอร์ PC	งานแผนงาน	๑	๒๕๕๕
คอมพิวเตอร์ Notebook	งานบริหาร	๑	๒๕๕๕
คอมพิวเตอร์ Notebook	งานแผนงาน	๑	๒๕๕๘

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

เพื่อใช้ในการส่งเสริมสุขภาพ และงานทันตสาธารณสุข

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

ใช้ในการบันทึกข้อมูลและใช้ในการให้บริการผู้มารับบริการ


๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

ใช้บันทึกข้อมูล/ประมวลผล ข้อมูลบุคคล และการให้บริการ ประชาชน ๖,๙๐๓ คน

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

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

จัดหาใหม่

ผู้รายงาน 

(นายจิตรกร วนะรักษ์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

วันที่ 11 ธันวาคม 2562

ผู้เสนอ 

(นายสวัสดิ์ บุตรช่วย)

ตำแหน่ง สาธารณสุขอำเภอท้ายเหมือง

ผู้เห็นชอบ

(.....)

ตำแหน่ง

คณะกรรมการเห็นชอบในหลักการโครงการ " โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ตามแผนเงินบำรุง ปีงบประมาณ ๒๕๖๓
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลทุ่งมะพร้าว อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา " ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วงเงิน ๔๙,๐๐๐.๐๐
บาท (สี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)