



ที่ พง ๐๐๓๒.๐๑๑/๒๖๑

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา
ถนนเพชรเกษม พังงา ๘๒๐๐๐

๑๗ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

เรียน สาธารณสุขอำเภอกะปง

อ้างอิง หนังสือสำนักงานสาธารณสุขอำเภอกะปง ที่ พง ๐๒๓๒/๑๑ ลงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท จำนวน ๘ ชุด
๒. แบบรายงานผลการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท จำนวน ๑ หน้า

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานสาธารณสุขอำเภอกะปง ได้เสนอรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท เพื่อให้คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ประจำจังหวัดพังงาพิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อให้ถูกต้องตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารและการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๖๑

ในการนี้ คณะกรรมการบริหารและจัดการระบบคอมพิวเตอร์ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา จัดให้มีการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบในหลักการตามแบบฟอร์มการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท และขอให้ดำเนินการจัดหาตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๖๐ รวมทั้งกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง โดยพิจารณาประโยชน์ ของทางราชการเป็นสำคัญ ทั้งนี้ ขอให้หน่วยงานรายงานผลการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท (ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ทราบภายใน ๓๐ วัน ตามแบบรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท นับตั้งแต่วันที่การจัดหาได้ดำเนินการสำเร็จตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารและการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๖๑ ข้อ ๑๘ (๒)(ข) สามารถเรียกดู แบบฟอร์มการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท และแบบรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท ผ่านช่องทางเว็บไซต์ <https://bit.ly/39JfsKD> หรือ ผ่านช่องทาง QR code

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติชาย กิตียนันท์)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา



กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

โทร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๕ ต่อ ๓๐๓

โทรสาร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๔



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

ภาครัฐ

ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง รพ.สต.บ้านสายปี่หนึ่ง

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสายปี่หนึ่ง ตำบลเหล

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : นพพล บุญชู

ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

โทรศัพท์ : ๐๘๔๙๐๘๓๗๘๙

โทรสาร : ต่อ

e-mail : thamne@gmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : นพพล บุญชู

ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

โทรศัพท์ : ๐๘๔๙๐๘๓๗๘๙

โทรสาร : ต่อ

e-mail : thamne@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๔

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๕๑,๗๐๐.๐๐ บาท

ห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

งบประมาณประจำปี งบลงทุนค่าเสื่อม ปี 2564

เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย

เงินรายได้

เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ เงินบำรุง

อื่นๆ(ระบุ)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหาองแต่ละราย

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

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)</p> <p>๑).มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHZ และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๒).หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมใน ระดับ (Level) เดียวกันขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๒ MB</p> <p>๓).มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า</p>	<p>ระบบเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์ไม่ตรงเกณฑ์ฯ</p>	๑	เครื่อง	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐

<p> ดังนี้ ๑) เป็นแผนวงจรเพื่อ แสดงภาพแยกจาก แผงวงจรหลักที่มี หน่วยความจำขนาดไม่น้อย กว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วย ประมวลผลเพื่อแสดงภาพติด ตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผล กลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถ ใช้หน่วยความจำหลักในการ แสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๓) มีหน่วย ประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มี ความสามารถในการใช้ หน่วยความจำหลักในการ แสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB </p> <p> ๔) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB ๕) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความ จุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า ๔๘๐ GB จำนวน ๑ หน่วย ๖) มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย </p>				
---	--	--	--	--

<p>๗). มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <p>๘). มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง</p> <p>๙). มีแป้นพิมพ์และเมาส์</p> <p>๑๐). มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย</p>		๑	เครื่อง	๘,๙๐๐.๐๐
<p>๒ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขนาด A ขนาด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)</p> <p>๑). มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi</p> <p>๒). มีความเร็วในการพิมพ์ สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm)</p> <p>๓). สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้</p> <p>๔). มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB</p> <p>๕). มีช่องเชื่อมต่อ (Interface)</p>				๘,๙๐๐.๐๐

<p>แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <p>๖). มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้</p> <p>๗). มีอัตราใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น</p> <p>๘). สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom ๘</p>		๔	เครื่อง	๒,๕๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐
<p>๓ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA</p> <p>๑). มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๕๐ Watts)</p> <p>๒). สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที</p>		๔	ชุด	๓๐๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐
<p>๔ ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส</p> <p>๑). ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส</p>		๔			

๕. วิธีการจัดซื้อ

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	จำนวน
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องรักษา)	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน ประมวลผล แบบที่ ๒ * (จอแสดงผลภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องรักษา)	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/ นาที)	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องรักษา)	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องส่งเสริมสุขภาพ)	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องบริหาร)	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องทันต)	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องรักษา)	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องส่งเสริมสุขภาพ)	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องบริหาร)	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๑ เครื่อง
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้าน สายปี่หนึ่ง(ห้องทันต)	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๑ เครื่อง

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของ

หน่วยงานตามข้อ ๖.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
คอมพิวเตอร์ประมวลผลแบบที่ ๒	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสายปี่หนัง(ห้องรักษา)	๑	๒๕๕๙
เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐VA	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสายปี่หนัง(ห้องรักษา)	๑	๒๕๕๑

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

เพื่อทดแทนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่เสื่อมสภาพ/หมดอายุการใช้งาน, เพื่อป้องกันการบุกรุกและการโจมตีระบบคอมพิวเตอร์ในสถานบริการสาธารณสุข, เพื่อสำรองข้อมูลกรณีไฟฟ้าดับ

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

ใช้กับการจัดการระบบฐานข้อมูลด้านสุขภาพของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสายปี่หนัง

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

เพียงพอกับปริมาณงานและบุคลากรสาธารณสุข

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ด้าน/สาขา	จำนวน(คน)
บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT	๑

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี


จัดหาใหม่ ทดแทนของเดิม การเพิ่มประสิทธิภาพ

ผู้รายงาน 
(นายนพพล บุญชู)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสายปี่หนัง
วันที่ 30 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2563

ผู้เสนอ 
(นางชุตินา ยิ่งเจริญภักดิ์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ ปฏิบัติราชการแทน
สาธารณสุขอำเภอกะปาง

ผู้เห็นชอบ 
(นายชาติชาย กิตยานันท์)
(นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา)
ตำแหน่ง

คณะกรรมการฯ เห็นชอบในหลักการโครงการ " โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง รพ.สต.บ้านสายปี่หนัง " ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ วงเงิน ๕๑,๗๐๐.๐๐ บาท (ห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)