



ที่ พง ๐๐๓๒.๐๑๑/๒๖๑

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา
ถนนเพชรเกษม พังงา ๘๒๐๐๐

๑๗ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

เรียน สาธารณสุขอำเภอกะปง

อ้างถึง 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.๒๕๔๙ 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> หรือผ่านช่องทาง QR code

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติชาย กิตยานันท์)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา



กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

โทร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๕ ต่อ ๓๐๓

โทรสาร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๔



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ
ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

ชื่อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมณี

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : นาง นงค์เยาว์ ภิรมย์

ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุข ชำนาญการ

โทรศัพท์ : ๐๘๙๘๗๔๙๕๗๖

โทรสาร :

e-mail : phiyao2505@gmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : นาย ประเสริฐ ฉัตรวิไล

ตำแหน่ง : เจ้าพนักงานสาธารณสุข ปฏิบัติงาน

โทรศัพท์ : ๐๙๕๒๕๗๘๑๒๙

โทรสาร :

e-mail : bedman9@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๔

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๕๕,๙๐๐.๐๐ บาท

ห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

- งบประมาณประจำปี
งบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายลักษณะงบลงทุน(งบค่าเสื่อมระดับหน่วยบริการ 70 %)ปีงบประมาณ 2564
- เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
- เงินรายได้
- เงินช่วยเหลือ / งบเงินบำรุง
- 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)

รายการ	รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ	รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	<p>รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ</p> <p>เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ * (จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)(๓๐,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาไดโนกรณที่มีต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ MB - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถให้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔๘๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มี DVD-RW หรือดีกว่า 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 - มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย 		๑	เครื่อง	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐

	รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางๆ	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลางๆ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
๒	<p>รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางๆ</p> <p>เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน * (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)(๑๗,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) - มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๑ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มี DVD-RW หรือดีกว่า 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 - มีเป็นพิมพ์และเมาส์ - มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย 		๑	เครื่อง	๑๗,๐๐๐.๐๐	๑๗,๐๐๐.๐๐
๓	<p>รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางๆ</p> <p>เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขนาด ๓ นิ้ว Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)(๘,๙๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm) - สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB - มีช่องเชื่อมต่อ (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 ๒๕๐ แผ่น - สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom ๘ 		๑	เครื่อง	๘,๙๐๐.๐๐	๘,๙๐๐.๐๐

๕. วิธีการจัดหา

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์		
ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	รายการ	จำนวนเครื่อง
ห้องรักษา	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๑
	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)	๑
งานข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศ	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)	๑

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)			
รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน	ห้องรักษา	๑	๒๕๕๖
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน	งานข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศ	๑	๒๕๕๘
เครื่องพริ้นเตอร์	ห้องบัตร	๑	๒๕๕๕
เครื่องพริ้นเตอร์	ห้องส่งเสริม	๑	๒๕๕๗
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน	ห้องส่งเสริม	๑	๒๕๕๘
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน	ห้องบริหาร	๑	๒๕๕๔
เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน	ห้องบัตร	๑	๒๕๕๘

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

ระบบงานสาธารณสุขของ รพ.สต.รมณีย์ มีความยุ่งยาก ซับซ้อนเพิ่มขึ้น ด้วยโปรแกรมต่างๆที่จำเป็นต้องใช้ในการทำงาน เช่น โปรแกรม JHCIS โปรแกรมทะเบียนทรัพย์สิน โปรแกรมการเงิน

และการทำงานทุกงานต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการประมวลผล และปรินงานต่างๆ เครื่องคอมพิวเตอร์
ปรินเตอร์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน มีไม่เพียงพอ และ โปรแกรม JHCIS สมควรที่ต้องแยก server ไว้
ต่างหากไม่ควรนำมาใช้งานอื่นๆ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมให้เพียงพอกับภาระงานที่เพิ่มขึ้น

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน เพื่อใช้พิมพ์งานต่างๆ และคีย์ข้อมูลผู้รับบริการ - เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์
หรือชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network เพื่อใช้พิมพ์งานสำนักงาน

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

เหมาะสม

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT
ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ด้าน/สาขา	จำนวน(คน)
เจ้าพนักงานสาธารณสุข ปฏิบัติงาน	๑

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

ทดแทนของเดิม 1.เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ 1 เครื่อง
2.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก 1 เครื่อง

ผู้รายงาน 

(นางนงศ์เยาว์ ภิรมย์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

วันที่5 มกราคม 2564.....

ผู้เสนอ 

(นางชุติมา ยิ่งเจริญภักดี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ รักษาราชการแทน
สาธารณสุขอำเภอกะปาง

ผู้เห็นชอบ 

(นายชาติชาย กิตติยานนท์)

ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

คณะกรรมการเห็นชอบในหลักการโครงการ "ซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์" ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ วงเงิน ๕๕,๙๐๐.๐๐ บาท (ห้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)