



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข โทร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๕ ต่อ ๓๐๓

ที่ พง ๐๐๓๒.๐๑๑/ว ๕๓๗๔ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

เรียน นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมพัฒนา) นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ นายพรศักดิ์ มธุรส เภสัชกรชำนาญการพิเศษ (ด้านเภสัชสาธารณสุข) นายธนากร ศฤงคารชยธวัช ทันตแพทย์ชำนาญการ (ด้านทันตกรรม) หัวหน้ากลุ่มงานทุกกลุ่มงาน

ตามที่หน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ได้เสนอรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท เพื่อให้คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ประจำจังหวัดพังงา พิจารณาให้ความเห็นชอบ เพื่อให้ถูกต้องตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารและการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๖๑

ในการนี้ คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา จัดให้มีการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๓ มีมติเห็นชอบในหลักการ รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายนเรศฤทธิ์ ชัดระสีมา)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

ภาครัฐ

ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ปี ๒๕๖๓

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : นเรศฤทธิ์ ชัดระสีมา

ตำแหน่ง : นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

โทรศัพท์ : ๐๗๖๔๘๑๗๒๔

โทรสาร : ต่อ

e-mail :

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : ทินกร จุลแก้ว

ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

โทรศัพท์ : ๐๗๖๔๘๑๗๒๕

โทรสาร : ต่อ

e-mail : jddcom@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๓

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๓๕๗,๕๐๐.๐๐ บาท

สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

งบประมาณประจำปี

เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย

เงินรายได้

- เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ เงินบำรุง
 อื่นๆ(ระบุ)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหาองแต่ละราย

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

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์ไม่ตรงเกณฑ์ฯ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒</p> <p>๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๑๒ แกนหลัก (๑๒ core) หรือดีกว่า สำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะและมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๑ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย</p> <p>๒) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) รองรับการผลิตแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันไม่น้อยกว่า ๑๖ MB</p> <p>๓) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๔ หรือ</p>	<p>ห้อง server</p>	<p>๑</p>	<p>เครื่อง</p>	<p>๓๕๐,๐๐๐.๐๐</p>	<p>๓๕๐,๐๐๐.๐๐</p>

<p>ดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB</p> <p>๔).สนับสนุนการทำงาน RAID ไม่น้อยกว่า RAID ๐, ๑, ๕</p> <p>๕).มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SCSI หรือ SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อวินาที หรือ ชนิด Solid State Drive หรือดีกว่า และมี ความจุไม่น้อยกว่า ๔๕๐ GB</p> <p>จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ หน่วย</p> <p>๖).มี DVD-ROM หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External)</p> <p>จำนวน ๑ หน่วย</p> <p>๗).มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า</p> <p>จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง</p> <p>๘).มีจอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย</p>			
---	--	--	--

	<p>๗. มี Power Supply แบบ Redundant หรือ Hot Swap จำนวน ๒ หน่วย</p>				
๒	<p>เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถึงหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)</p> <p>๑. เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายในเครื่องเดียวกัน</p> <p>๒. เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถึงหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต</p> <p>๓. มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi</p> <p>๔. มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๘.๘ ภาพต่อนาที (ipm)</p> <p>๕. มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๕ ภาพต่อนาที</p>	๑	เครื่อง	๗,๕๐๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐

(jpm)					
๖. สามารถสแกนเอกสารขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้					
๗. มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๖๐๐ หรือ ๖๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi					
๘. มีภาพป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)					
๙. 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 จำนวนไม่น้อย					
กว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่าน เครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้					

	<p>- มีภาคใส่กระดาดาชได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น</p> <p>- สามารถใช้เดียวกับ A๔, Letter, Legal และ Custom</p>					
--	--	--	--	--	--	--

ย

๕. วิธีการจัดซื้อ

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	จำนวน
ห้อง server	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๒	๑ เครื่อง
กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ	เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	๑ เครื่อง

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์	กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ	๑	๒๕๕๕
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	ห้อง server	๓	๒๕๕๔
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย		๑	๒๕๕๕

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

- เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) เนื่องจากเครื่องพิมพ์เก่ามีอายุการใช้งานยาวนาน ประกอบกับต้องพิมพ์เอกสารประชาสัมพันธ์บ่อยครั้ง ทำให้ไม่สะดวกในการใช้งาน - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเนื่องจากเครื่องมีอายุการใช้งานยาวนาน

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

- เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) ใช้พิมพ์เอกสาร - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ใช้ทำระบบคลังข้อมูล สสจ.พังงา

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน


ใช้ปฏิบัติงานทุกวัน

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ด้าน/สาขา	จำนวน(คน)
ฮาร์ดแวร์ / ซอฟต์แวร์ , ระบบงานคอมพิวเตอร์ลูกค้า	๓

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

จัดหาใหม่ ทดแทนของเดิม

ผู้รายงาน 

(นายทินกร จุลแก้ว)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ.....


วันที่



(นายประกิจ สาระเทพ)

ตำแหน่ง ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง.....

วันที่



ผู้อนุมัติโครงการ.....

(นายเรศฤทธิ์ ชัดระสีมา)

ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา.....

วันที่

คณะกรรมการฯ เห็นชอบในหลักการโครงการ " โครงการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา ปี ๒๕๖๓ " ใช้งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ วงเงิน ๓๕๔,๓๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ โทร ๐ ๗๖๔๘ ๑๗๒๑

ที่ พง ๐๐๓๒.๐๑๐/๓๕๓

วันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเสนอความต้องการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ต่อคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์
ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

๑. ต้นเรื่อง

ตามระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๖๑ ตามข้อความในข้อ ๑๔ (๑)-(๕) ได้กำหนดให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เพื่อให้มีการบริหารจัดการและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา เป็นไปตามระเบียบดังกล่าว นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

ด้วย กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพังงา มีความต้องการครุภัณฑ์เครื่องปริ้นเตอร์ สำหรับงานพิมพ์และงานถ่ายเอกสาร เพื่อให้การทำงานเป็นไปด้วยความสะดวก เรียบร้อย จึงมีความประสงค์ที่จะขออนุมัติซื้อเครื่องปริ้นเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง

๓. ข้อกฎหมาย/ระเบียบ

๑. ระเบียบกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. พิจารณา

กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ ขอเสนอรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ดังต่อไปนี้
- เครื่องปริ้นเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง จัดหาใหม่

๕. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา นำเข้าวาระการประชุมคณะกรรมการฯ ดังกล่าว

(นางวัชรีย์ ตันตชน)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาคุณภาพและรูปแบบบริการ

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพังงา

๑๖๐ ๖๓๖๓

(นายธนากร ศฤงคารชยธวัช)