

<b>แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท</b>
--

**ก. ข้อมูลทั่วไป**

**๑. ชื่อโครงการ**

โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการบันทึกข้อมูลผู้รับบริการ

**๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ**

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่ อำเภอสิรินธร จังหวัดอุบลราชธานี		
๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ	ชื่อ-สกุล : นายสุทัศน์ สีทน		
	ตำแหน่ง : สาธารณสุขอำเภอสิรินธร (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ)		
	โทรศัพท์: ๐๘-๓๓๓๘-๕๘๖๒	โทรสาร : ๐-๔๕๓๖-๖๑๒๗	
	e-mail: sutus๒๐๐๗@gmail.com		
๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ	๑. ชื่อ-สกุล : นางสาวสิริใจ มุลมั่ง		
	ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่ (นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ)		
	โทรศัพท์: ๐๙-๔๒๘๙-๕๒๔๙	โทรสาร : ๐-๔๕๓๖-๖๑๒๗	
	e-mail: -		
	๒. ชื่อ-สกุล : นายวีระยุทธ อูระธา		
	ตำแหน่ง : นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ		
	โทรศัพท์: ๐๙-๗๓๓๕-๓๙๘๑	โทรสาร : ๐-๔๕๓๖-๖๑๒๗	
	e-mail: junweerayooth26@gmail.com		

**๓. งบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖**

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น	(ตัวเลข) ๒๔,๐๐๐	
	(ตัวอักษร) สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน	
๓.๒ แหล่งเงิน	<input type="checkbox"/> งบประมาณประจำปี .....	<input type="checkbox"/> เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
	<input type="checkbox"/> เงินรายได้	<input type="checkbox"/> เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ
	<input checked="" type="checkbox"/> เงินบำรุง	
	<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ).....	

**๔. รายละเอียดของอุปกรณ์**

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)  
 ๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี Spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหาของแต่ละรายการ  
 ๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน) ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล(Database Management) และซอฟต์แวร์สำหรับพัฒนาระบบรวมทั้งลิขสิทธิ์การใช้งาน(จำนวน User) ด้วย

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่ามาตรฐาน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑.	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล		๑	เครื่อง	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒๔,๐๐๐.๐๐
	คุณลักษณะพื้นฐาน (ตามเกณฑ์ราคากลาง ฉบับเดือนมีนาคม ปี๖๖ ข้อ ๑๒ ตามประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖)					
	- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย					
	-หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB					
	- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB					
	- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุ ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย					
	- มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว					
	- มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐ x ๗๒๐ pixel หรือ ๗๒๐p					
	- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง					
	- มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง					



<b>๕. วิธีการจัดหา</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> จัดซื้อ	<input type="checkbox"/> การจ้าง	<input type="checkbox"/> การเช่า	<input type="checkbox"/> อื่นๆระบุ.....	

<b>๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์</b>			
ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	จำนวนเครื่องพิมพ์	จำนวนเครื่องสำรองไฟ
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่ จังหวัดอุบลราชธานี	๑	-	-
เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (ห้องเจ้าหน้าที่)			

<b>๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)</b>			
รายการ	สถานที่ติดตั้ง	หมายเลขครุภัณฑ์	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี พ.ศ.
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ ASUS	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๗/๑๖	๒๕๖๕
๒. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ ASUS	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๗/๑๗	๒๕๖๕
๓. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ HP laptop model ๑๕.๖	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๗/๑๕	๒๕๖๔
๔. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ Acer ๑๕.๖ นิ้ว	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๗/๑๓	๒๕๖๑
๕. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ Asus ๑๕.๖ นิ้ว	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๗/๑๓	๒๕๖๑
๖. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ยี่ห้อ HP Proliant ML๑๑๐	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๒/๑๔	๒๕๕๖
๗. เครื่องคอมพิวเตอร์ All in one ยี่ห้อ HP	ห้องตรวจโรค๑	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๒/๑๖	๒๕๕๙
๘. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ยี่ห้อ Lenovo	ห้องตรวจโรค๒	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๒/๑๗	๒๕๖๑
๙. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ยี่ห้อ Lenovo	ห้องจ่ายยา	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๒/๑๘	๒๕๖๑
๑๐. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ ยี่ห้อ HP	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๙/๔	๒๕๖๕
๑๑. เครื่องพิมพ์แบบพ่นหมึก ยี่ห้อ Epson L๓๖๐	ห้องเจ้าหน้าที่	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๙/๒	๒๕๖๑
๑๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ยี่ห้อ Acer Veriton	โต๊ะซักประวัติ	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๒/๒๐	๒๕๖๖
๑๓. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ ยี่ห้อ Acer Veriton	ห้องจ่ายยา	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๒/๒๑	๒๕๖๖
๑๔. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ยี่ห้อ Acer	ห้องส่งเสริม	๗๔๔๐-๐๐๑-๐๐๐๗/๑๘	๒๕๖๖

<b>๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้</b>
ปัจจุบันความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีเป็นไปอย่างรวดเร็ว เข้าสู่ยุคสังคมสารสนเทศ การแพร่กระจายข้อมูลข่าวสารเป็นไปอย่างรวดเร็ว ทำให้คอมพิวเตอร์เข้ามาเกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตของทุกคน คอมพิวเตอร์เป็นสื่อการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพสูง เครื่องที่มีอยู่เดิมได้ชำรุดใช้งานไม่ได้ เครื่องที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการใช้งานของบุคลากรที่เพิ่มขึ้น และในปัจจุบันมีผู้ป่วยมารับบริการเป็นจำนวนมาก จึงจำเป็นต้องเพิ่มเครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการลงข้อมูลผู้ป่วยให้ทันห้วงเวลาที่กำหนด

<b>๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำแผนปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานสาธารณสุข</li> <li>- การประมวลผลข้อมูลโปรแกรมงานด้านสาธารณสุข</li> <li>- งานธุรการ งานพิมพ์เอกสาร</li> <li>- งานบัญชีการเงิน ภายในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่</li> <li>- งานจัดเก็บเอกสารข้อมูลต่างๆ งานจัดเก็บวาระประชุมจาก สสอ.สิรินธร</li> <li>- งานสืบค้น รายงาน รวบรวม ข้อมูลจากระบบอินเตอร์เน็ต</li> <li>- งานบันทึกข้อมูลโปรแกรมระบบงานฐานข้อมูล JHCIS โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่</li> </ul>

**๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน**

อุปกรณ์ที่จัดหาในครั้งนี้ เพื่อเพิ่มจำนวนอุปกรณ์ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่ สามารถรองรับการดำเนินงานได้อย่างรวดเร็ว สะดวก และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน	
ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
นักวิชาการสาธารณสุข	๒
พยาบาลวิชาชีพ	๒
เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุข	๑
พนักงานธุรการ	๑

**ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี**

จัดหาใหม่     ทดแทนของเดิม หมายเลขครุภัณฑ์ .....     เพื่อใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ

ผู้รายงาน .....

(นายสุทัศน์ สีทน)

ตำแหน่ง สาธารณสุขอำเภอสิรินธร

วันที่.....

ผู้เห็นชอบในหลักการ.....

(นางพรรษา ชื่นชุมผล)

ตำแหน่ง ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง

(ระดับ เขต,สสจ.,รพศ.,รพท.)

วันที่.....

ผู้อนุมัติโครงการ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

คณะกรรมการฯ เห็นชอบในหลักการ โครงการจัดซื้อคอมพิวเตอร์เพื่อใช้ในการบันทึกข้อมูลผู้รับบริการ  
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคันไร่ วงเงินในการจัดซื้อ ๒๔,๐๐๐ บาท ( สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน )