



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์

ภาครัฐ

ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

โครงการบูรณาการและพัฒนาระบบระบบการให้บริการผู้ป่วยนอกด้วยPaperless

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลบ้านธิ

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : สมสกุล เกียรติอนันต์

ตำแหน่ง : นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

โทรศัพท์ : ๐๕๓๙๘๕๓๒๕

โทรสาร : ๐๕๓๙๘๕๓๒๕ ต่อ ๐๔

e-mail : banthi102@gmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : จตุรงค์ สุริยใต้

ตำแหน่ง : นักวิชาการคอมพิวเตอร์

โทรศัพท์ : ๐๘๘๘๐๓๙๑๑๒

โทรสาร : ๐๕๓๙๘๕๓๒๕ ต่อ ๐๔

e-mail : earthlpn@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๔

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๖๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท

หกแสนสี่พันบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

งบประมาณประจำปี

เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย

เงินรายได้

	<input checked="" type="checkbox"/> เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ เงินบริจาค <input type="checkbox"/> อื่นๆ(ระบุ)
--	--

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์
<p>๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)</p> <p>๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหองแต่ละราย</p> <p>๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน) ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล (Database Management)</p>

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางๆ	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลางๆ ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้อง จัดหาครุภัณฑ์ที่ไม่ตรงเกณฑ์ๆ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย หน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๑ สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑</p> <p>๑).เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A๔ อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ แผ่น</p> <p>๒).สามารถสแกนเอกสารได้ ๒ หน้าแบบอัตโนมัติ</p> <p>๓).มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi</p> <p>๔).มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A๔ ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ppm</p> <p>๕).สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔</p> <p>๖).มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p>		๒	เครื่อง	๑๗,๐๐๐.๐๐	๓๔,๐๐๐.๐๐
<p>๒ อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage)</p> <p>๑).เป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่จัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) ซึ่งสามารถทำงานในระบบ SAN (Storage Area Network) ได้</p> <p>๒).มีส่วนควบคุมอุปกรณ์ (Controller) แบบ Dual Controller</p> <p>๓).มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ SAS หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๐๐ GB และ มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒ หน่วย</p> <p>๔).สามารถติดตั้ง Hard Disk ได้สูงสุด ๒๔ หน่วย</p> <p>๕).สามารถทำงาน แบบ Raid ไม่น้อยกว่า Raid ๐, ๑, ๕</p>		๑	ลูก	๕๗๐,๐๐๐.๐ ๐	๕๗๐,๐๐๐.๐ ๐

๕. วิธีการจัดซื้อ

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	จำนวน
ห้อง server หลัก โรงพยาบาลบ้านธิ จังหวัดลำพูน	อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบ ภายนอก (External Storage)	๑ เครื่อง
ห้องเวชระเบียน	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับ ศูนย์บริการ แบบที่ ๑	๑ เครื่อง
งานยุทธศาสตร์และสารสนเทศทางการแพทย์	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับ ศูนย์บริการ แบบที่ ๑	๑ เครื่อง

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของ หน่วยงานตามข้อ ๖.)

รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อ ปี
เครื่อง SERVER DELL	ห้อง server หลัก โรงพยาบาลบ้านธิ จังหวัดลำพูน	๑	๒๕๕๙

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

การจัดเก็บเวชระเบียนผู้ป่วยแบบ opd card ในรูปแบบกระดาษ มีปัญหาในการจัดเก็บและสถานที่จัดเก็บ เวชระเบียน เสียหาย ฉีกขาดเป็นปัญหาในการจัดเก็บ

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

การเก็บเวชระเบียนแบบ paper lase เพื่อแก้ไขปัญหาและความทันสมัยง่ายต่อการจัดเก็บและการดูแลรักษาอีกทั้งยัง สะดวกสบายในการให้การรักษาผู้มารับบริการ

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

สแกน opdcard วันละ ๑๐๐ แผ่น สแกน chart วันละ ๕๐๐ แผ่น

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

ด้าน/สาขา	จำนวน(คน)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	๑

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

จัดหาใหม่

การเพิ่มประสิทธิภาพ

ผู้รายงาน 

(.....จตุรงค์ สุริยใต้.....)

ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์.....

วันที่

ผู้เสนอ 

(.....สมสกุล เกียรติอนันต์.....)

ตำแหน่งนายแพทย์ชำนาญการพิเศษ.....

ผู้เห็นชอบ

(.....)

ตำแหน่ง

คณะกรรมการฯเห็นชอบในหลักการโครงการ " โครงการบูรณาการและพัฒนาระบบระบบการให้บริการผู้ป่วยนอกด้วย Paperless " ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ วงเงิน ๖๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสี่พันบาทถ้วน)