

รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ / หน่วยงานอิสระ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ.....โรงพยาบาลอ่างทอง.....

๒.๒ ชื่อหัวหน้าส่วนราชการ..นายพงษ์นรินทร์ ชาตธีรธรรม.... ตำแหน่ง...ผู้อำนวยการโรงพยาบาล

๒.๓ ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ.....นายณรงค์ คันธกุลดุขฎี.....ตำแหน่ง.....รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจ
พัฒนาระบบบริการสุขภาพ

โทรศัพท์.....๐๓๕๖๑๕๑๑.....

โทรสาร.....๐๓๕๖๑๒๑๕๑.....

๓. ค่าใช้จ่าย

๓.๑ วงเงินรวมทั้งสิ้น.....๖๑๐,๑๐๐.....บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๓.๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๕ เครื่อง

๓.๑.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๑๗ เครื่อง

๓.๑.๓ เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแครี่สัน จำนวน ๓ เครื่อง

๓.๑.๔ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทื) จำนวน ๑๕ เครื่อง

๓.๑.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๒ เครื่อง

๓.๑.๖ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ kVA จำนวน ๑ เครื่อง

๓.๒ แหล่งเงิน

เงินงบประมาณ

เงินนอกงบประมาณ ระบุ.....เงินบำรุงโรงพยาบาล ปี ๒๕๖๑.....

๓.๒.๑ จัดซื้อ “ในแผนเงินบำรุงปี ๒๕๖๑” เป็นเงิน ๕๐๘,๗๐๐ บาท
(ห้าแสนแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๓.๒.๒ จัดซื้อ “นอกแผนเงินบำรุงปี ๒๕๖๑” เป็นเงิน ๑๐๑,๔๐๐ บาท
(หนึ่งแสนหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ วิธีการจัดทำรายละเอียด ดังนี้

	รายละเอียด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๔.๑	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน แต่ละชุดประกอบด้วย	ตรงตาม	๕	เครื่อง	๑๖,๐๐๐	๘๐,๐๐๐
	- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๓ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย	มาตรฐานกลาง				
	- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB					
	- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย					
	- มีDVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย					
	- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง					
	- มีแป้นพิมพ์และเมาส์					
	- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย					
๔.๒	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ แต่ละเครื่องประกอบด้วย	ตรงตาม	๑๗	เครื่อง	๒๒,๐๐๐	๓๗๔,๐๐๐
	- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมี คุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๘ GHz และมีหน่วยประมวลผลด้านกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๘ แกน หรือ ๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๗ GHz	มาตรฐานกลาง				
	- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB หรือ ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลางแบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB หรือ ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลัก แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB					
	- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB					
	- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ GB จำนวน ๑ หน่วย					
	- มีDVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย					
	- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง					
	- มีแป้นพิมพ์และเมาส์					
	- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย					
๔.๓	เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน แต่ละเครื่องประกอบด้วย	ตรงตาม มาตรฐานกลาง	๓	เครื่อง	๒๒,๐๐๐	๖๖,๐๐๐
	- มีจำนวนหัวพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๒๔ เข็มพิมพ์					
	- มีความกว้างในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๘๐ คอลัมน์(Column)					
	- มีความเร็วขณะพิมพ์ร่างความเร็วสูง ขนาด ๑๐ ตัวอักษรต่อวินาที ไม่น้อยกว่า					

	๔.๐๐ ตัวอักษรต่อวินาที					
	- มีความละเอียดในการพิมพ์แบบ Enhanced Graphics ไม่น้อยกว่า ๓๖๐x๓๖๐ dpi					
	- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๑.๑ หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง					
	- มีหน่วยความจำแบบ Input Buffer ไม่น้อยกว่า ๑๒๘ KB					
๔.๔	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทีก) แต่ละเครื่อง ประกอบด้วย	ตรงตาม มาตรฐานกลาง	๑๕	เครื่อง	๓,๓๐๐	๔๙,๕๐๐
	- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi					
	- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที (ppm)					
	- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB					
	- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง					
	- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom โดยมีภาคใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แผ่น					
๔.๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA แต่ละเครื่องประกอบด้วย	ตรงตาม มาตรฐานกลาง	๒	เครื่อง	๒,๘๐๐	๕,๖๐๐
	- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts)					
	- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที					
๔.๖	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ KVA แต่ละเครื่องประกอบด้วย	ตรงตาม มาตรฐานกลาง	๑	เครื่อง	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
	- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๓ kVA (๒,๑๐๐ Watts)					
	- มีช่วงแรงดันไฟฟ้า Input (VAC) ไม่น้อยกว่า ๒๒๐+/-๒๕%					
	- มีช่วงแรงดันไฟฟ้า Output (VAC) ไม่มากกว่า ๒๒๐+/-๕%					
	- สามารถสำรองไฟฟ้าที่ Full Load ได้ไม่น้อยกว่า ๕ นาที					

๕. วิธีการจัดหา

ซื้อ เช่า รับบริจาค อื่นๆ(ระบุ).....

๖. สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)

- ๖.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๕ เครื่อง
 ๖.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๑๗ เครื่อง
 ๖.๓ เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน จำนวน ๓ เครื่อง
 ๖.๔ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาทีก) จำนวน ๑๕ เครื่อง
 ๖.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๒ เครื่อง
 ๖.๖ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ KVA จำนวน ๑ เครื่อง

ลำดับ	หน่วยงาน	ประเภท	คอมพิวเตอร์ สำนักงาน	คอมพิวเตอร์ ประมวลผล แบบที่ ๑	เครื่องพิมพ์ Dot Matrix	เครื่องพิมพ์ เลเซอร์ ขาวดำ	UPS ๘๐๐ VA	UPS ๓ KVA
๑.	การเจ้าหน้าที่	ในแผนฯ ปี๖๑	๑					
๒.	พรส.	ในแผนฯ ปี๖๑	๑					
๓.	ผลิตยาปราศจากเชื้อ	ในแผนฯ ปี๖๑	๑					
๔.	องค์กรแพทย์	นอกแผนฯ ปี๖๑	๑					
๕.	พรส.	นอกแผนฯ ปี๖๑	๑					
๖.	ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๗.	คลินิกผิวหนัง	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๘.	เวชสารสนเทศ	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๙.	การบัญชี	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๑๐.	ซ่อมบำรุง	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๑๑.	พิเศษ ๔ รัฐประชา	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๑๒.	เวชกรรมสังคม	นอกแผน ปี๖๑		๑				
๑๓.	เวชกรรมสังคม	นอกแผน ปี๖๑		๑				
๑๔.	เวชสารสนเทศ	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๑๕.	สวัสดิการสังคม	ในแผนฯ ปี๖๑		๑				
๑๖.	ศูนย์ ICT	ในแผนฯ ปี๖๑		๕				
๑๗.	เภสัชกรรม คลังยา	นอกแผน ปี๖๑		๑				
๑๘.	อาชีพเวชกรรม	นอกแผน ปี๖๑		๑				
๑๙.	ทันตกรรม	ในแผนฯ ปี๖๑			๑			
๒๐.	แผนไทย	ในแผนฯ ปี๖๑			๑			
๒๑.	ศูนย์ ICT	ในแผนฯ ปี๖๑			๑			
๒๒.	ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ	ในแผนฯ ปี๖๑				๑		
๒๓.	ซึกฟอก	ในแผนฯ ปี๖๑				๑		
๒๔.	เวชกรรมสังคม	ในแผนฯ ปี๖๑				๑		
๒๕.	ศูนย์ ICT	ในแผนฯ ปี๖๑				๖		
๒๖.	คลินิกตา	นอกแผน ปี๖๑				๑		
๒๗.	ศูนย์ admit	นอกแผน ปี๖๑				๑		
๒๘.	สุขศึกษา	นอกแผน ปี๖๑				๑		
๒๙.	อาชีพเวชกรรม	นอกแผน ปี๖๑				๑		
๓๐.	ห้องคลอด	นอกแผน ปี๖๑				๑		
๓๑.	การเงิน	นอกแผน ปี๖๑				๑		
๓๒.	การเงิน	นอกแผน ปี๖๑					๑	
๓๓.	เวชสารสนเทศ	นอกแผน ปี๖๑					๑	
๓๔.	ศูนย์ ICT	ในแผนฯ ปี๖๑						๑

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงานตาม ข้อ ๖.

ลำดับ	รายการ	สถานที่ตั้ง	ติดตั้งใช้งานเมื่อ (พ.ศ.)
๑.	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๕ เครื่อง		
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ สำนักงาน	๑. การเจ้าหน้าที่ เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๑๙	๒๕๔๕
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ สำนักงาน	๒. พรส. เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๙๓	๒๕๔๗
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ สำนักงาน	๓. ผลิตยาปราศจากเชื้อ	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ สำนักงาน	๔. อังครแพทย์ เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๑๘๕	๒๕๔๙
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ สำนักงาน	๕. พรส. เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๙๐	๒๕๕๑
๒.	คอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๑๗ เครื่อง		
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๖. ตรวจสอบไฟฟ้าหัวใจ เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๑	๒๕๔๕
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๗. คลินิกผิวหนัง เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๒๒๗	๒๕๕๑
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๘. เวชสารสนเทศ เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๒๙๑	
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๙. การบัญชี เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๓๒๔	๒๕๕๒
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๐. ซ่อมบำรุง เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๔๗	๒๕๕๕
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๑. พิเศษ ๔ รัฐประชา	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๒. เวชกรรมสังคม	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๓. เวชกรรมสังคม	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๔. เวชสารสนเทศ	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๕. สวัสดิการสังคม	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๖. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๗. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๘. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๑๙. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๒๐. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๒๑. เกสกรรม คลังยา เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/๑๐๔	
	- จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ ประมวลผลแบบที่ ๑	๒๒. อาชีวเวชกรรม	ซื้อใหม่
๓.	เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน จำนวน ๓ เครื่อง		
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน	๒๓. ทันทกรรม	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน	๒๔. แผนไทย	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน	ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่

๔.	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที จำนวน ๑๕ เครื่อง		
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๒๕. ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๒/๑๕๐	๒๕๕๑
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๒๖. ซักฟอก เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๒/๑๓๔	๒๕๔๙
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๒๗. เวชกรรมสังคม	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๒๘. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๒๙. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๐. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๑. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๒. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๓. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๔. คลินิกตา เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๒/๒๔๘	๒๕๕๔
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๕. ศูนย์ admit เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๒/๒๕๕	๒๕๕๕
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๖. สุขศึกษา เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๒/๒๓๖	๒๕๕๓
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๗. อาชีวเวชกรรม	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	ห้องคลอด	ซื้อใหม่
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	๓๘. การเงิน	ซื้อใหม่
๕.	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๒ เครื่อง		
	- จัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๓๙. การเงิน เลขครุภัณฑ์ ๗๔๔๐-๐๐๐๑-๐๐๑/	
	- จัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	๔๐. เวชสารสนเทศ	ซื้อใหม่
๖.	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ KVA จำนวน ๑ เครื่อง	๔๑.	
	- จัดซื้อเครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ KVA	๔๒. ศูนย์ ICT	ซื้อใหม่

๘. ปัญหา/อุปสรรคในการปฏิบัติงาน หรือ เหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ ครั้งนี้
ซื้อใหม่เนื่องจาก เปิดให้บริการแก่ผู้ป่วย ซื้อทดแทนเนื่องจากมีอายุการใช้งานเกิน ๕ ปี เสื่อมสภาพการใช้งาน และกรณี
ชำรุดไม่สามารถซ่อมได้

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน ปิงบประมาณ ๒๕๖๐ (ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐)

๑๐.๑ จำนวนผู้ป่วยนอกต่อวัน ๑,๓๐๐ ราย

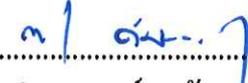
๑๐.๒ จำนวนผู้ป่วยในต่อวัน ๔๗ ราย

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์/บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน ICT ที่มีอยู่ปัจจุบัน

๑๑.๑	นายไพโรจน์	นายสังขาร	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (พนักงานราชการ)
๑๑.๒	นายชนิกุล	ศรีอุทิศ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (พนักงานราชการ)
๑๑.๓	นางสาวณัฐธภัสสร	รัศมีสุขสร	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (พนักงานกระทรวง)

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

- ๑. การจัดหาเป็นการจัดซื้อใหม่ และซื้อทดแทน.....
- ๒. การจัดหาครั้งนี้.....
- ๓. การจัดหาครั้งนี้.....

ผู้รายงาน 
 (นายณรงค์ คันธกุลดุขฎี)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจพัฒนาระบบบริการสุขภาพ
 วันที่.....

ผู้อนุมัติโครงการ..... 
 (...นายพงษ์นรินทร์ ขาดังสรรณ์).....
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอ่างทอง..
 วันที่.....

.....
 (.....)
 ตำแหน่ง ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับจังหวัด
 วันที่.....