



ที่ อท ๐๐๓๒.๒/๕๒๑๓

โรงพยาบาลอ่างทอง
๓ ถนนเทศบาล ๒ ต.บางแก้ว
อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๔๐๐๐

๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท ไม่ตรงตามคุณลักษณะพื้นฐาน
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท จำนวน ๓ ชุด

ด้วย โรงพยาบาลอ่างทอง มีความประสงค์ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตามแผนเงินบำรุง
โรงพยาบาล ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ซึ่งไม่ตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์
คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๒ รายการ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๓,๗๕๐ บาท (สองหมื่นสาม
พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ดังนี้

๑.๑ เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา ๑๓,๘๖๐ บาท

๑.๒ จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ๒๓.๘ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง ราคา ๙,๘๙๐
บาท

บัดนี้ โรงพยาบาลอ่างทอง จัดทำรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีมูลค่าไม่เกิน
๕ ล้านบาท ส่งมาแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงษ์นรินทร์ ชาติรังสรรค์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอ่างทอง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โรงพยาบาลอ่างทอง

โทร ๐ ๓๕๖๑ ๕๑๑๑ ต่อ ๑๐๗, ๑๐๘

โทรสาร ๐ ๓๕๖๑ ๒๑๕๑

ผู้ประสานงาน นางสาวกรรณฉัตร ศิริพิพัฒน์ โทร. ๐๘๑-๔๓๔๔๑๗๖

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 คันทกุลดุษฐ์.....ตำแหน่ง...รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจ
พัฒนาระบบบริการสุขภาพ

โทรศัพท์.....๐๓๕๖๑๕๑๑.....

โทรสาร.....๐๓๕๖๑๒๑๕๑.....

๓. ค่าใช้จ่าย

๓.๑ วงเงินรวมทั้งสิ้น.....๒๓,๗๕๐.....บาท (สองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๓.๑.๑ เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ จำนวน ๑ เครื่อง

๓.๑.๒ จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ๒๓.๘ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

๓.๒ แหล่งเงิน

เงินงบประมาณ

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

๓.๒.๑ จัดซื้อ “ในแผนเงินบำรุงปี ๒๕๖๑” เป็นเงิน ๑๓,๘๖๐ บาท
(หนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยหกสิบบาทถ้วน)

๓.๒.๒ จัดซื้อ “นอกแผนเงินบำรุงปี ๒๕๖๑” เป็นเงิน ๙,๘๙๐ บาท
(เก้าพันแปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ วิธีการจัดทำรายละเอียด ดังนี้

	รายละเอียด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานการ ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหา ครุภัณฑ์มากกว่ามาตรฐาน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิด เลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ ราคา ๙,๐๐๐ บาท	-	๑	เครื่อง	๑๓,๘๖๐	๑๓,๘๖๐
	- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายในเครื่อง เดียวกัน	- Print/ Copy/ Scan/ Fax/ Duplex				
	- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB	- หน่วยความจำมาตรฐาน ๒๕๖ MB				
	- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อย กว่า ๑ ช่อง	-				
	- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	การเชื่อมต่อ USB ๒.๐, USB ๒.๐(host), Ethernet ๑๐/๑๐๐Base-TX, ๑xPhone line(in), ๑xPhone line(out), Wireless				
	- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อย กว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi					
	- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อย กว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)	ความเร็วการพิมพ์ ขาว-ดำ ๒๘ แผ่น/นาที				
	- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ ได้					
	- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi					
	- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)	- ถาดกระดาษเปิดอิสระ				
	- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้					
	- สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อย กว่า ๙๙ สำเนา					
	- สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๕๐๐ เปอร์เซ็นต์					
	- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom โดยถาดใส่ กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น	<u>เหตุผล</u> ลักษณะถาดจำเป็นต้องเปิด อิสระเนื่องจากพิมพ์กระดาษหลาย ขนาดในเวลาเดียวกันมีรุ่นที่ คุณลักษณะและราคาตรงตาม มาตรฐาน แต่เนื่องด้วยรุ่นที่ตรงนั้น ไม่มีหมึกเทียบเท่า จำเป็นต้องให้ หมึกแท้และมีราคาสูง แต่ทาง โรงพยาบาลมีนโยบายใช้หมึก				

รายละเอียด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานการ ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหา ครุภัณฑ์มากกว่ามาตรฐาน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
	เทียบเท่า เพื่อลดรายจ่ายของ โรงพยาบาล เนื่องจากทาง โรงพยาบาลประสบปัญหาวิกฤต ทางการเงิน				
๒.	จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว ราคา ๔,๐๐๐ บาท	๑	เครื่อง	๔,๘๙๐	๔,๘๙๐
	- มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	-	-	-	-
	- รองรับความละเอียดการแสดงผล ไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ Pixel	-	-	-	-
	- มี Refresh Rate ไม่น้อยกว่า ๖๐ Hz	-	-	-	-
	- มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑	-	-	-	-

๕. วิธีการจัดหา

- ซื้อ เช่า รับบริจาค อื่นๆ(ระบุ).....

๖. สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)

๖.๑ เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ จำนวน ๑ เครื่อง

๖.๒ จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ๒๓.๘ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

ลำดับ	หน่วยงาน	ประเภท	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ	จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ๒๓.๘ นิ้ว
๑.	เวชสารสนเทศ	ในแผนฯ ปี๖๑	๑	
๒.	เวชניתศน์	นอกแผน		๑

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงานตาม ข้อ ๖.

ลำดับ	รายการ	สถานที่ตั้ง	ติดตั้งใช้งานเมื่อ (พ.ศ.)
๑.	เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ จำนวน ๑ เครื่อง		
	- จัดซื้อเครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ	๑. เวชสารสนเทศ	ซื้อใหม่
๒.	จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ๒๓.๘ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง		
	- จัดซื้อจอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาด ๒๓.๘ นิ้ว	๒. เวชניתศน์	ซื้อใหม่

๘. ปัญหา/อุปสรรคในการปฏิบัติงาน หรือ เหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ ครั้งนี้

เครื่องพิมพ์สำหรับพิมพ์เอกสาร บัตร OPD การ์ด และบัตรผู้ป่วยใหม่ ซึ่งขนาดกระดาษแตกต่างกันจำเป็นต้องมีกระดาษที่เป็ดิอิสระ จอภาพสำหรับงานด้านกราฟฟิกซึ่งต้องการความถูกต้องของมาตรฐานของสีที่แสดง

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน ปีงบประมาณ 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 นายธนิกุล ศรีอุทิศ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (พนักงานราชการ)

๑๑.๓ นางสาวณัฐภัศสร รัศมีสุขสร นักวิชาการคอมพิวเตอร์ (พนักงานกระทรวง)

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

๑. การจัดหาเป็นการจัดซื้อใหม่.....
๒. การจัดหาครั้งนี้.....
๓. การจัดหาครั้งนี้.....

ผู้รายงาน 
(นายณรงค์ คันธกุลสุขภู)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจพัฒนาระบบบริการสุขภาพ
วันที่.....

ผู้อนุมัติโครงการ..... 
(.....นายทงนันทน์ จันทร์...ชาติรังสรรค์).....)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอ่าวหลวง
วันที่.....

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