



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว  
 เลขรับที่ 2185  
 วันที่ 14 มี.ค. 2560  
 เวลา 16.08 น.  
 150  
 155060  
 12.11

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลวัฒนานคร (กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศทางการแพทย์) โทร.๐-๓๗๒๖-๑๗๗๒  
 ที่ สก ๐๐๓๒.๓๐๗/๒๕๖๐ วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ส่งเอกสารประกอบการขอความเห็นชอบในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว

เรื่องเดิม

ตามหนังสือสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว ที่ สก ๐๐๓๒.๐๐๒.๒/๑๕๐๖ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๙ เรื่อง ขันตอนการขอความเห็นชอบในการจัดทำรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ โดยอ้างอิงระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการบริหาร และจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งมีผลบังคับใช้ในวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙ นั้น

ข้อเท็จจริง

โรงพยาบาลวัฒนานคร แจ้งการดำเนินการขอความเห็นชอบในการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อติดตั้งสายแลนและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อสนับสนุนในการให้บริการผู้ป่วยของโรงพยาบาลวัฒนานคร ได้ดำเนินการตามระเบียบขั้นตอนดังกล่าว โดยให้ส่งรายงานการจัดหาฯ ภายในวันที่ ๒๐ ของทุกเดือน

ข้อพิจารณา

โรงพยาบาลวัฒนานคร ขอส่งเอกสารการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อติดตั้งสายแลนและอุปกรณ์ต่างๆ ของหน่วยงานในสังกัด โรงพยาบาลวัฒนานคร ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๐ ตามรายละเอียดที่ส่งมาพร้อมหนังสือนี้

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

รศ.ดร. นพ. ศ.ดร. นส.

รศ. วชิรพงษ์ นวลเอิบ นพ.อัครา

รศ.ดร. นพ. ศ.ดร. นส. นวลเอิบ นส. 2 ล้านคง

๑) ส่งเอกสารการจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อติดตั้งสายแลนและอุปกรณ์ต่างๆ ของหน่วยงานในสังกัด โรงพยาบาลวัฒนานคร ประจำเดือน มีนาคม ๒๕๖๐ ตามรายละเอียดที่ส่งมาพร้อมหนังสือนี้

๒) ให้พิจารณารายงานการจัดหาฯ ภายในวันที่ ๒๐ ของทุกเดือน

เพื่อโปรดพิจารณา

เพื่อโปรดพิจารณา

รศ.ดร.  
17 มี.ค. 60  
209560

(นายสุชุม พิริยะพรพิพัฒน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวัฒนานคร

ดร. นพ. ศ.ดร. นส.

(นางศานติ ภัคติกุล)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ (ด้านบริการทางวิชาการ)  
ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว

เก็บถึง พ.ศ. 256...1-

**แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ  
ที่มีมูลค่าไม่เกิน 2 ล้านบาท**

**ก. ข้อมูลทั่วไป**

**๑. ชื่อโครงการ**

ชื่อวัสดุ-ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐

**๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ**

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลวัฒนานคร

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : นายสุขุม พิริยะพรพิพัฒน์

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวัฒนานคร

โทรศัพท์: -

โทรสาร : ๐ ๓๗๒๖ ๑๗๗๒-๕ ต่อ ๑๒๑

e-mail: piriyapornpipat@gmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑. ชื่อ-สกุล : นายสุชาติ กิจสินธพชัย

ตำแหน่ง : เกษีกร ชำนาญการพิเศษ

โทรศัพท์ : ๐ ๓๗๒๖ ๑๗๗๒-๕ ต่อ ๘๑๕

โทรสาร : ๐ ๓๗๒๖ ๑๗๗๒-๕ ต่อ ๑๒๑

e-mail : y\_tour@hotmail.com

๒. ชื่อ-สกุล :

ตำแหน่ง :

โทรศัพท์:

โทรสาร :

e-mail:

**๓. งบประมาณ ปี พ.ศ. ๒๕๖๐**

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

(ตัวเลข) ๒๑,๙๕๐

(ตัวอักษร) สองหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

งบประมาณประจำปี .....

เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย

เงินรายได้

เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ

เงินบำรุง

อื่นๆ (ระบุ) .....

**๔. รายละเอียดของอุปกรณ์**

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี Spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางกลางของกระทรวงไอซีที(ปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหาของแต่ละรายการ

๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน) ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล(Database Management) และซอฟต์แวร์สำหรับพัฒนาระบบรวมทั้งลิขสิทธิ์การเข้าใช้งาน(จำนวน User) ด้วย

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานการ ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่ามาตรฐาน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๔.๑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switching Hub) ขนาด ๒๔ ช่อง		๑	ตัว	๓,๗๕๐	๓,๗๕๐
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ช่อง					
- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง					
๔.๒ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point)		๑	ตัว	๑,๐๙๐	๑,๐๙๐
- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๑๑b, g และ n ได้เป็นอย่างดี					
- สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ ๒.๔ GHz หรือดีกว่า					
- สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WEP, WPA และ WPA๒ ได้เป็นอย่างดี					
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง					
- สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af (Power over Ethernet) หรือดีกว่า					
- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้					
๔.๓ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA		๑	ตัว	๑,๑๙๐	๑,๑๙๐
- มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts)					
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที					

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

	รายละเอียด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานการ ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่ามาตรฐาน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
๔.๔	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ขนาด ๖U) - เป็นตู้ Rack ปิด ขนาด ๑๙ นิ้ว ๖U โดยมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร ความลึกไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า ๓๒ เซนติเมตร - มีช่องเสียบไฟฟ้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง - มีพัดลมสำหรับระบายความร้อน ไม่น้อยกว่า ๒ ตัว		๑	ตัว	๕,๖๘๐	๕,๖๘๐
๔.๕	CAT๖ UTP Cable (๓๐๕m/Box)		๑	กล่อง	๓,๕๙๐	๓,๕๙๐
๔.๖	CAT๖ UTP Cable Outdoor		๑๐๐	เมตร	๒๐	๒,๐๐๐
๔.๗	Wall Box ๒x๔ ลีท ๓๘mm.		๒๐	ชุด	๓๕	๗๐๐
๔.๘	Plug RJ๔๕ CAT๖		๕๐	หัว	๑๐	๕๐๐
๔.๙	Plug Boots CAT๕		๕๐	หัว	๑๐	๕๐๐
๔.๑๐	Jack RJ๔๕ CAT๖		๒๐	หัว	๖๐	๑,๒๐๐
๔.๑๑	หน้ากาก RJ๔๕ ๑ ช่อง		๒๐	ตัว	๕๕	๑,๑๐๐
๔.๑๒	Cable Marker ๐-๙		๑๐	เส้น	๖๕	๖๕๐

**๕. วิธีการจัดหา** จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ การสอบราคา**๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์**

ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์	จำนวนเครื่องพิมพ์
ตึกแพทย์แผนไทยใหม่		

**๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)**

รายการ	สถานที่ติดตั้ง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี พ.ศ.

**๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้**

เนื่องจากทางโรงพยาบาลวัฒนานคร ได้รับตึกแพทย์แผนไทยใหม่ จึงจำเป็นต้องติดตั้งสายแลนและอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อสนับสนุนในการให้บริการผู้ป่วยของโรงพยาบาลวัฒนานคร

**๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้**

--


**๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน**

--

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน	
ด้าน / สาขา	จำนวน (คน)
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ คน

**ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี**

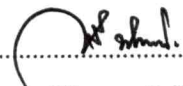
<input checked="" type="checkbox"/> จัดหาใหม่	<input type="checkbox"/> ทดแทนของเดิม	<input type="checkbox"/> เพื่อใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ
---	---------------------------------------	--

ผู้รายงาน .....  .....

(นางสาวพิมพ์ประไพ เต็มเปี่ยม)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์

วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๐

ผู้อนุมัติโครงการ .....  .....

(นายสุชุม พิริยะพรพิพัฒน์)

ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวัฒนานคร

วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๐

.....

(.....)

ตำแหน่ง ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง

ประจำสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว

วันที่.....

หมายเหตุ: “ผู้รายงาน” คือเจ้าหน้าที่ด้าน IT ของ สสจ./รพ./สสอ. หน่วยงานเจ้าของโครงการ และรับผิดชอบในการตรวจสอบ Spec.

แผนปฏิบัติการราชการด้านสุขภาพ (ปกติ/ประจำ) เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอวัฒนานคร ปี ๒๕๖๐

งานพัฒนาระบบเทคโนโลยีและสารสนเทศ และงานพัฒนาระบบเวชระเบียนสำหรับการดูแลผู้ป่วย

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ									
				ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓	ไตร มาส๔	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบ	ไตรมาส๑			ไตรมาส๒			ไตรมาส๓			ไตรมาส๔												
											ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.										
แผนงานพัฒนาระบบเทคโนโลยีและสารสนเทศ																																
๑	การบริหารจัดการ/การ ป้องกันและแก้ไขภาวะ ชะงักงันของโปรแกรม HOSxP ในโรงพยาบาล	เพื่อระบบสารสนเทศ ที่มีประสิทธิภาพเอื้อ ต่อการนำไปใช้ ประโยชน์ในการ บริหารจัดการที่ดี	ผู้ดูแลระบบ/๓ คน	/	/	/	/	ค่าตอบแทน ปฏิบัติงานนอกเวลา ราชการ	๑๔,๔๐๐	เงินบำรุง	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	๑,๒๐๐	IM							
๒	อบรมการใช้งาน คอมพิวเตอร์ ตามความ ต้องการของผู้ใช้		เจ้าหน้าที่ใน โรงพยาบาล/ ๖๐ คน	/				ค่าอาหารว่าง ๖๐คน* ๒๐บาท	๑,๒๐๐	เงินบำรุง			๑,๒๐๐												IM							
๓	การปรับปรุง Hardware Software ให้มี ประสิทธิภาพ จัดทำแผน ปรับปรุงและจัดหา อุปกรณ์คอมพิวเตอร์		จุดบริการใน โรงพยาบาล	/				เครื่องคอมพิวเตอร์ PC ๕๑เครื่อง*๑๖,๐๐๐ บาท = ๖๕๖,๐๐๐ บาท		งบค่าเสื่อม															IM							
				/				เครื่องสำรองไฟ สำหรับคอมพิวเตอร์ ขนาด ๘๐๐VA ๕๑ เครื่อง*๓,๒๐๐บาท= ๑๖๓,๒๐๐บาท		งบค่าเสื่อม																IM						

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ					
				ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบ	ไตรมาส๑			ไตรมาส๒			ไตรมาส๓			ไตรมาส๔								
											ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.						
				/				เครื่องคอมพิวเตอร์ โน้ตบุค ๓เครื่อง* ๑๖,๐๐๐บาท= ๔๘,๐๐๐บาท		งบค่าเสื่อม																		IM
				/				เครื่องสำรองไฟ สำหรับอุปกรณ์ กระจายสัญญาณ (Hub) ขนาด ๘๐๐VA ๑๒เครื่อง*๓,๒๐๐ บาท=๓๘,๔๐๐บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
				/				External harddisk ๒ เครื่อง * ๒,๐๐๐ บาท=๔,๐๐๐บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
				/				เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ ๒เครื่อง*๓,๓๐๐บาท = ๖,๖๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
				/				เครื่องพิมพ์ชนิด inkjet ๕เครื่อง*๖,๐๐๐บาท =๓๐,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	



ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ					
				ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบ	ไตรมาส๑			ไตรมาส๒			ไตรมาส๓			ไตรมาส๔								
											ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.						
					/			โปรเจคเตอร์สำหรับใช้ งานในห้องประชุม ๑ เครื่อง*๒๓,๐๐๐บาท =๒๓,๐๐๐บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																		IM
							/	ชุดลูกยาง Feed กระดาษ เครื่อง Scanner =๓,๕๐๐บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
					/			อุปกรณ์สำรอง Switching Hub ๑๙" ๒๔ port=๖,๕๐๐บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
					/			อุปกรณ์สำรอง Switching Hub ๑๙" ๔๘ port=๑๘,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
					/			อุปกรณ์สำรอง UPS ๒kVA (For Server)= ๑๓,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	
					/			Wall Rack ๕๒U,๑๐๐ cm พร้อม อุปกรณ์ =๒๕,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																	IM	

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ						
				ไตร มาส๑	ไตร มาส๒	ไตร มาส๓	ไตร มาส๔	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบ	ไตรมาส๑			ไตรมาส๒			ไตรมาส๓			ไตรมาส๔									
				ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.														
				/				ค่าลงทะเบียน Activation Package ระบบHosxP /๑ ปี	๒๕,๐๐๐	เงินบำรุง			๒๕,๐๐๐														IM		
๔	ระบบสาย Lan รองรับตึก ใหม่			/				Switching Hub ๑๘" ๒๔ port =๖,๕๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																IM			
				/				Wireless Access point =๕,๘๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																		IM	
				/				UPS ๘๐๐ VA = ๓,๒๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																			IM
				/				Wall Rack ๖U,๖๐ cm พร้อมอุปกรณ์ = ๗,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																			IM
				/				Cable UTP indoor CAT๖ ๓๐๕m = ๔,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																			IM

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ												
				ไตรมาส ๑	ไตรมาส ๒	ไตรมาส ๓	ไตรมาส ๔	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบประมาณ	ไตรมาส๑			ไตรมาส๒			ไตรมาส๓			ไตรมาส๔															
											ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.													
				/				Cable UTP outdoor CAT๖ ๑๐๐m = ๒,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																							IM		
				/				Wall Box ๒๐ ชุดๆ ละ ๕๐.- =๑,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																							IM		
				/				Jack RJ๔๕ CAT๖ ๒๕ ตัวๆ ละ ๑๐๐.- =๒,๕๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																							IM		
				/				Plug RJ๔๕ CAT๖ ๑๐๐/pack =๑,๕๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																								IM	
				/				Plug boots ๑ ก้อน =๕๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																								IM	
				/				Cable Marker เบอร์ ๐-๙ =๑,๐๐๐ บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																									IM

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ									
				ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบ	ไตรมาส1			ไตรมาส2			ไตรมาส3			ไตรมาส4												
											ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.										
				/				ท่อเดินสาย พร้อม อุปกรณ์ = 10,000 บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																		IM				
				/				ค่าแรงติดตั้ง 20 จุดๆ ละ 500.- = 10,000 บาท		แผน เครื่องมือ/ วัสดุ/ ครุภัณฑ์																		IM				
รวมงบประมาณ									40,000		1,200	1,200	2,400	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	40,000						
แผนงานพัฒนาระบบเวชระเบียนสำหรับการดูแลผู้ป่วย																																
๑	สุ่มตรวจสอบความ สมบูรณ์ของเวชระเบียน ผู้ป่วยใน (MRA)	มีระบบเวชระเบียน สำหรับการสื่อสาร ดูแลผู้ป่วยที่มีคุณภาพ ดูแลผู้ป่วยได้ต่อเนื่อง	คณะทำงาน ตรวจสอบเวช ระเบียน 12 ครั้ง/ปี	/	/	/	/	ค่าตอบแทน ปฏิบัติงานนอกเวลา 300 บาท * 12 ครั้ง * 8 คน	28,800	เงินบำรุง	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	2,400	คณะกรรมการ Audit				
๒	Preaudit เวชระเบียน ผู้ป่วยใน		เวชระเบียน ผู้ป่วย 3,500 ฉบับ	/	/	/	/	ค่าตอบแทน ปฏิบัติงานนอกเวลา 10 บาท * 3,600 ฉบับ	36,000	เงินบำรุง	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	คณะกรรมการ Audit				
๓	ตรวจสอบความสมบูรณ์ ของเวชระเบียนผู้ป่วยนอก (MRA)		คณะทำงาน ตรวจสอบเวช ระเบียน 6 ครั้ง/ปี	/	/	/	/	ค่าตอบแทน ผู้ปฏิบัติงานนอกเวลา ราชการ (300 บาท * 6 ครั้ง * 8 คน)	14,400	เงินบำรุง	2,400		2,400		2,400		2,400		2,400		2,400		2,400		2,400		คณะกรรมการ Audit					

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	เป้าหมาย/ จำนวน	ระยะเวลา(ระบุเดือนที่จะ ดำเนินการ)				งบประมาณ			งบประมาณรายไตรมาส(บาท)												ผู้รับผิดชอบ																	
				ไตรมาส๑	ไตรมาส๒	ไตรมาส๓	ไตรมาส๔	รายละเอียด	รวม(บาท)	แหล่งงบ	ไตรมาส๑			ไตรมาส๒			ไตรมาส๓			ไตรมาส๔																				
											ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																		
๔	Audit Round			/	/	/	/																																	
๕	อบรมพัฒนาความรู้ทีม ตรวจสอบเฉพาะพื้นฐาน (Basic)		พยาบาล ๒ คน					ค่าลงทะเบียน ๒ คน* ๓,๕๐๐บาท = ๗,๘๐๐ บาท		งบพัฒนา บุคลากร																													คณะกรรมการ Audit	
								ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่า พาหนะและที่พัก ๕,๐๐๐บาท*๒คน= ๘,๐๐๐ บาท		งบพัฒนา บุคลากร																														
๖	อบรมพัฒนาความรู้ทีม ตรวจสอบเฉพาะขั้น Advance		แพทย์ ๑ คน, พยาบาล ๒ คน ,เวชสถิติ ๑ คน					ค่าลงทะเบียน ๔ คน* ๓,๕๐๐ บาท = ๑๔,๖๐๐ บาท		งบพัฒนา บุคลากร																												คณะกรรมการ Audit		
								ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่า พาหนะและที่พัก ๕,๐๐๐บาท*๕คน= ๑๖,๐๐๐บาท		งบพัฒนา บุคลากร																														
รวมงบประมาณ									๗๔,๒๐๐			๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐	๕,๕๐๐	๗,๘๐๐					๐๐๓,๖๐๐						