



ประชุมจัดการระบบคอมพิวเตอร์

ครั้งที่ 5/2564

ประชุมจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 5/2564

พิจารณาทั้งสิ้น 17 หน่วยงาน 64 รายการ

1 สสจ.พังงา 10 รายการ

2 รพ.ทับปุด 7 รายการ

3 สสอ.กะปง 1 รายการ

4 รพ.สต.กะปง 2 รายการ

5 รพ.สต.บ้านช้างเขือ 4 รายการ

6 รพ.สต.บ้านปากคลอง 1 รายการ

7 รพ.สต.บ้านปากพู้ 1 รายการ

8 รพ.สต.รมณีย์ 3 รายการ

9 รพ.สต.บ้านสายปี่หนัง 4 รายการ

10 รพ.สต.เขล 2 รายการ

11 รพ.สต.บ้านเตรียม 2 รายการ

12 รพ.สต.บ้านทุ่งรัก 2 รายการ

13 รพ.สต.เกาะพระทอง 2 รายการ

14 รพ.สต.บ้านทุ่งละออง 2 รายการ

15 รพ.สต.เหมาะ 1 รายการ

16 รพ.คุระบุรีชัยพัฒนา 4 รายการ

17 รพ.กะปงชัยพัฒนา 16 รายการ

1. สสจ.พังงา 7 รายการ รวม 845,380 บาท

เงินบำรุง 67,380 บาท

***สีแดง นอกสเปคราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง
1.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล	1	46,290	46,290	สำหรับผู้บริหาร
2.ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	1	4,990	4,990	
3.เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	1	7,500	7,500	ก.ยุทธศาสตร์
4.เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือLED ขาวดำชนิด Network แบบที่1 (28 หน้า/นาที)	1	8,600	8,600	ก.บุคคล

งบลงทุน 778,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง
1.อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	20	5,400	108,000	
2.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	10	21,000	210,000	
3.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง	1	120,000	120,000	
4.อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ 1	1	240,000	240,000	
5.วางระบบเครือข่าย LAN,Wifi ภายในภายนอกอาคาร และ fiber obtic ระหว่างอาคาร	1	100,000	100,000	

1. สสจ.พังงา 8 รายการ รวม 845,380 บาท

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

- Apple Macbook Air ขนาด 13 นิ้ว และ Microsoft Office Home and Student 2019 สำหรับผู้บริหาร
- เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์ฯ เสนอความต้องการเนื่องจาก กลุ่มงานมีเครื่องพิมพ์สี inkjet Epson L360 จำนวน 1 เครื่อง ซึ่งทำงานช้า และไม่ตอบสนองในการทำงานในเวลาเร่งด่วน
- เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือLED ขนาด A4 Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล เสนอความต้องการเนื่องจาก เครื่องพิมพ์ที่ใช้งานในปัจจุบัน เป็นเครื่องเก่า ซึ่งใช้งานเป็นระยะเวลานานระบบปฏิบัติการของเครื่องพิมพ์ไม่เข้ากับระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ในปัจจุบัน
- อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1, อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2, อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง, อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ 1 อุปกรณ์เดิมเสื่อมสภาพมีอายุใช้งานมากกว่า 10 ปี. ส่งผลต่อการทำงานที่ล่าช้า, ไม่ต่อเนื่อง

2. รพ.ทับปุด 9 รายการ เงินบำรุงและเงินอื่นๆ รวม 796,900 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง
1.เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	22	23,000	506,000	รพ.ทับปุด
2.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	22	2,500	55,000	รพ.ทับปุด
3.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	3	21,000	63,000	อาคารผู้ป่วยนอก
				อาคาร 10 เติง
				อาคารบริหาร
4.อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	1	5,400	5,400	ห้องประชุม
5.อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	1	23,000	23,000	อาคารผู้ป่วยนอก
6.เครื่องพิมพ์Multifunction แบบฉีดยกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์	1	7,500	7,500	PCU
7.เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal Printer)	3	13,000	39,000	ห้องจ่ายยา
				ER
				ห้องบัตร
8.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 kVA	1	32,000	32,000	งานเทคโนโลยีสารสนเทศ
9.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	3	22,000	66,000	งานประกันสุขภาพ
				ห้องประชุม
				งานช่าง

2. รพ.ทับปุด 9 รายการ เงินบำรุงและเงินอื่นๆ รวม 796,900 บาท

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

โรงพยาบาลทับปุด มีเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงใช้งานมาเป็นเวลามากกว่า ๕ ปี ไม่สามารถรองรับการใช้งานโปรแกรมระบบสารสนเทศของโรงพยาบาลที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ส่งผลให้การบันทึกข้อมูลล่าช้า ผู้ป่วยต้องรอนาน จึงมีความจำเป็นจะต้องหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงเข้ามาทดแทน เพื่อให้สามารถดำเนินกิจกรรมต่างๆ ต่อไปได้อย่างต่อเนื่อง และทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

อุปกรณ์ที่จัดหาในครั้งนี้สามารถรองรับปริมาณงานที่เกิดขึ้นได้ดังนี้ - ผู้รับบริการเฉลี่ยวันละ ๑๗๖ ราย

3. สสอ.กะปง 1 รายการ งบลงทุน รวม 33,600 บาท

***สีแดง นอกสเปคราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 4000 ANSI Lumens	1	33,600	33,600	ห้องประชุม	1	2552

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

เพื่อทดแทนเครื่องที่ใช้มานานเกิน 10 ปี และปัจจุบันอยู่ในสภาพชำรุด ค่าใช้จ่ายซ่อมแซมมีราคาสูง ไม่คุ้มค่านำมาซ่อมแซม

4. รพ.สต.กะปง 2 รายการ งบค่าเสื่อม 2565 รวม 26,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน *	1	16,000	16,000	ห้องรักษาพยาบาล	1	2564
2.เครื่องพิมพ์Multifunction เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ	1	10,000	10,000	ห้องส่งเสริมสุขภาพ		

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น
เครื่องเก่าชำรุด ไม่สามารถใช้งานได้

5. รพ.สต.บ้านช้างเขือ 4 รายการ งบค่าเสื่อม 2565, เงินบำรุง รวม 60,500 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 *	1	30,000	30,000	รพ.สต.บ้านช้างเขือ	2	2553,2558
2.เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	1	22,000	22,000		2	2551,2554
3.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2	2,500	5,000			
4.ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	5	700	3,500			

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงมีระยะเวลาใช้งานเกิน 3 ปี สภาพชำรุด

6. รพ.สต.บ้านปากคลอง 1 รายการ งบค่าเสื่อม 2565, เงินบำรุง รวม 10,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องพิมพ์Multifunction เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ	1	10,000	10,000	รพ.สต.บ้านปากคลอง	1	2555

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น
เพื่อทดแทนครุภัณฑ์ที่ชำรุด ไม่คุ้มค่าหากนำมาซ่อมแซม

7. รพ.สต.บ้านปากพู้ 1 รายการ งบค่าเสื่อม 2565, เงินบำรุง รวม 22,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	1	22,000	22,000	รพ.สต.บ้านปากพู้	2	2554

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

ทดแทนเครื่องเดิมที่ชำรุด 7440/013/0006/2 เนื่องจากใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน 10 ปี

8. รพ.สต.รณีนี 3 รายการ งบค่าเสื่อม 2565, เงินบำรุง รวม 59,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์เน็ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	2	22,000	44,000	ห้องรักษาพยาบาล		
				ห้องทันตกรรม		
2.เครื่องพิมพ์Multifunction เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ	1	10,000	10,000	ห้องรักษาพยาบาล		
3.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2	2,500	5,000	ห้องรักษาพยาบาล		
				ห้องทันตกรรม		

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

เครื่องเดิมที่มีอยู่มีความล่าช้าในการบันทึกข้อมูลของผู้รับบริการและชำรุดบ่อย

9. รพ.สต.บ้านสายปี่หนัง 4 รายการ งบค่าเสื่อม 2565, เงินบำรุง รวม 64,700 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	4	2,500	10,000	รพ.สต.บ้านสายปี่หนัง	1	2551
2.ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	1	700	700			
3.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงาน ประมวลผล *	2	22,000	44,000		1	2558
4.เครื่องพิมพ์Multifunction เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ	1	10,000	10,000		2	2551,2564

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงมีระยะเวลาใช้งานนานเกิน 3 ปี , สภาพชำรุด

10. รพ.สต.เหลล 2 รายการ งบค่าเสื่อม 2565, เงินบำรุง รวม 52,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 *	1	30,000	30,000	ห้องบริหาร	1	2555
2.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	1	22,000	22,000	ห้องส่งเสริมสุขภาพ		

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

ประสิทธิภาพการทำงานช้า จำเป็นต้องดำเนินการจัดซื้อเพื่อทดแทนของเดิม

11. รพ.สต.เตรียม 2 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 35,800 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 *	1	30,000	30,000	ห้องตรวจแพทย์		
2.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	1	5,800	5,800			

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น
เพื่อใช้ในห้องตรวจแพทย์ ในการให้บริการผู้ป่วยที่มารับบริการ

12. รพ.สต.บ้านทุ่งรัก 2 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 27,800 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 *	1	22,000	22,000	ห้องสำนักงาน		
2.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	1	5,800	5,800			

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

งานเทคโนโลยี ซึ่งมีปริมาณงานจำนวนมากและต้องอาศัยอุปกรณ์ เครื่องมือในการจัดพิมพ์เอกสารที่มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว เพื่อให้การปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา ซึ่งปัจจุบันอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ซึ่งใช้ในการจัดพิมพ์มีประสิทธิภาพค่อนข้างต่ำ

13. รพ.สต.เกาะพระทอง 2 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 27,800 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 *	1	22,000	22,000	ห้องสำนักงาน		
2.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	1	5,800	5,800			

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

งานเทคโนโลยี ซึ่งมีปริมาณงานจำนวนมากและต้องอาศัยอุปกรณ์ เครื่องมือในการจัดพิมพ์เอกสารที่มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว เพื่อให้การปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา ซึ่งปัจจุบันอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ซึ่งใช้ในการจัดพิมพ์มีประสิทธิภาพค่อนข้างต่ำ

14. รพ.สต.บ้านทุ่งละออง 2 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 32,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	1	22,000	22,000	ห้องบริหาร	1	2554
2.เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 1 (18 หน้า/นาที)	1	10,000	10,000			

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ที่ใช้อยู่เดิม มีสภาพชำรุดไม่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเครื่องพิมพ์ 1 เครื่อง ไม่เพียงพอในการใช้งาน

15. รพ.สต.เหมาะสม 1 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 22,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	2	22,000	44,000	ห้องบริหาร	1	2553
				ห้องรักษา	1	2554

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น
ทดแทนเครื่องเก่าที่ชำรุด ไม่สามารถซ่อมแซมได้

16. รพ.คุระบุรีชัยพัฒนา 4 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 418,000 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	10	23,000	230,000	NCD		
				ห้องบัตร		
				PCU		
				ห้องฉุกเฉิน		
				งานประกัน		
2.เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	2	22,000	44,000	งานประกัน		
3.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA	5	12,000	60,000	งานประกัน		
4.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	4	21,000	84,000	งานประกัน		

ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลในความจำเป็น

อุปกรณ์มีระยะเวลาใช้งานที่ยาวนาน เริ่มชำรุดเสียหาย ไม่คุ้มค่าซ่อม

17. รพ.กะปงชัยพัฒนา 16 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 1,064,400 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
1.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	5	17,000	85,000	กลุ่มงานบริหาร (2)	8	2556
				กลุ่มการพยาบาล (2)	11	2560
				กลุ่มงานทันตกรรม		
2.เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	2	30,000	60,000	PCU,งานประกัน	1	2556
				กลุ่มงานบริหาร		
3.เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	5	23,000	115,000	กลุ่มงานบริหาร (2)		
				กลุ่มการพยาบาล (2)		
				กลุ่มงานเภสัชกรรม		
4.เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน	2	22,000	44,000	กลุ่มงานบริหาร		
				กลุ่มงานเภสัชกรรม	2	2551
5.เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ (18 หน้า/นาที)	5	2,600	13,000	PCU,งานประกัน (2)	4	2556
				กลุ่มงานบริหาร	6	2556
				กลุ่มการพยาบาล (2)	6	2556

17. รพ.กะปางชัยพัฒนา 16 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 1,064,400 บาท

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	สถานที่ติดตั้ง	ของที่มีอยู่เดิม	
					จำนวน	ปี
6.เครื่องพิมพ์Multifunction เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ	2	10,000	20,000	PCU,งานประกัน		
				กลุ่มงานบริหาร		
7.จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว	3	2,800	8,400	กลุ่มการพยาบาล		
8.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	10	2,500	25,000	กลุ่มงานบริหาร (5)		
				PCU,งานประกัน (5)	7	2556
9.อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	3	21,000	63,000	PCU,งานประกัน	7	2562
10.อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	5	5,400	27,000	PCU,งานประกัน	10	2562
11.อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย (Router)	1	44,000	44,000	PCU,งานประกัน	1	2562
12.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA	2	12,000	24,000	PCU,งานประกัน	3	2560
13.สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 3	1	36,000	36,000	กลุ่มงานบริหาร		
14.เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1	1	130,000	130,000	PCU,งานประกัน	3	2561
15.อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) แบบที่ 1	1	240,000	240,000	PCU,งานประกัน		
16.ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์แบบที่ 3 (ขนาด 42U)	1	130,000	130,000	PCU,งานประกัน	1	2550

17. รพ.กะปางชัยพัฒน์ 16 รายการ เงินบำรุง,เงินอื่นๆ รวม 1,064,400 บาท

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี

-อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) จำนวน ๓ เครื่อง , อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย Access Point ๑๐ เครื่อง , อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่าย Router จัดซื้อทดแทนในกรณีที่ของเดิมชำรุด เสียหาย เพื่อให้การทำงานต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ -เครื่องสแกนเนอร์ จำนวน ๑ เครื่อง จัดซื้อทดแทนของเดิมในกรณีที่ชำรุด เสียหาย ไม่สามารถใช้งานได้ -เครื่องคอมพิวเตอร์ จัดซื้อทดแทนของเดิม สำหรับงานผู้ป่วย(OPD/PCU/ทันตกรรม/เภสัชกรรม/แพทย์) งานIT งานการเงินบัญชี เนื่องจากชำรุดบ่อย เพราะมีอายุการใช้งานมากกว่า ๑๐ ปี -อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย Firewall จัดซื้อใหม่เพื่อความปลอดภัยของระบบเครือข่าย และข้อมูลผู้รับบริการ -ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จัดซื้อเพิ่ม เนื่องจากของเดิมที่มีอยู่ไม่เพียงพอ เพราะจำนวนเครื่องแม่ข่ายพร้อมอุปกรณ์อื่น มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

จำนวนผู้ป่วยนอก เฉลี่ย ๓๐๐๐ ครั้งต่อเดือน จำนวนผู้ป่วยใน เฉลี่ย ๖๐ ครั้งต่อเดือน



THANK YOU