



บันทึกข้อความ

ห้องอธิบดี
เลขรับ ๕๖๔
วันที่ ๒ ส.ค. ๒๕๖๔
เวลา ๑๓:๒๒

ห้องรองอธิบดี
เลขรับ ๗๓๗
วันที่ ๑๒ มิ.ค. ๒๕๖๔
เวลา ๙.๑๐

ส่วนราชการ กองบริหารการคลัง กลุ่มงานงบประมาณ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๘๒๙๒ โทรสาร ๐ ๒๑๔๙ ๕๕๒๐

ที่ สธ ๐๘๐๒.๒/ ๖๔๕ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปี ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑

เรียน อธิบดีกรมสุขภาพจิต (ผ่านรองอธิบดีกรมสุขภาพจิต นายแพทย์สมัย ศิริทองถาวร)

ฝ่ายงบประมาณ
ได้รับเรื่องคืน
วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๔

ด้วยโรงพยาบาลสวนปรุง ได้มีหนังสือที่ สธ ๐๘๒๙.๒๑/๗๕๘ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ขออนุมัติปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑ ตามรายละเอียด ดังนี้

๑. แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ที่ได้รับอนุมัติปี ๒๕๖๔	๒๐๔,๙๗๗,๖๕๐.๐๐	บาท
๒. ปรับลดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง	๑๖,๘๙๖,๓๙๗.๐๐	บาท
๒.๑ งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	เป็นเงิน ๗๗๕,๐๐๐.๐๐	บาท
- ค่าใช้สอย	เป็นเงิน ๑,๙๗๔,๑๑๗.๐๐	บาท
- ค่าวัสดุ	เป็นเงิน ๗,๗๐๘,๐๖๐.๐๐	บาท
๒.๒ งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	เป็นเงิน ๕๓๙,๒๒๐.๐๐	บาท
- ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	เป็นเงิน ๕,๙๐๐,๐๐๐.๐๐	บาท
๓. ปรับเพิ่มแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง	๑๑,๗๓๕,๙๕๙.๐๐	บาท
๓.๑ งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน	เป็นเงิน ๗๒,๐๐๐.๐๐	บาท
- ค่าใช้สอย	เป็นเงิน ๑,๑๑๒,๖๖๖.๐๐	บาท
๓.๒ งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์	เป็นเงิน ๓,๕๖๖,๒๙๓.๐๐	บาท
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	เป็นเงิน ๖,๙๘๕,๐๐๐.๐๐	บาท
๔. แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ ๑	๑๙๙,๘๑๗,๒๑๒.๐๐	บาท

โรงพยาบาลสวนปรุง มีประมาณการสถานะเงินบำรุงประจำปี ๒๕๖๔ หลังการปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงครั้งที่ ๑ ดังนี้

รายรับ		รายจ่าย	
๑. เงินบำรุงคงเหลือ (๓๐ ก.ย.๖๓)	๗๘,๙๑๕,๑๒๒.๕๙	๑. หนี้สินผูกพัน (๓๐ ก.ย.๖๓)	๑๔,๖๗๔,๐๒๖.๗๐
๒. ประมาณการรายรับ ปี ๒๕๖๔	๑๖๔,๖๖๓,๒๖๐.๐๐	๒. แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง หลังปรับแผนครั้งที่ ๑	๑๙๙,๘๑๗,๒๑๒.๐๐
๓. รายรับภาพรวม	๒๔๓,๕๗๘,๓๘๒.๕๙	๓. รายจ่ายภาพรวม	๒๑๔,๔๙๑,๒๓๘.๗๐

รายจ่าย...

รายจ่ายเงินบำรุงภาพรวม ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๒๑๔,๔๙๑,๒๓๘.๗๐ บาท (สองร้อยสิบสี่ล้านสี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสามสิบแปดบาทเจ็ดสิบสตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๐๖ ของรายรับภาพรวม โดยประมาณ (๒๔๓,๕๗๘,๓๘๒.๕๙ บาท) และ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ หน่วยบริการมีเงินบำรุงคงเหลือก่อนหักภาระผูกพัน จำนวน ๗๘,๘๖๗,๙๙๙.๔๓ บาท (เจ็ดสิบแปดล้านแปดแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทสี่สิบสามสตางค์) และมีหนี้สินผูกพัน จำนวน ๔๐,๒๐๗,๓๐๐.๔๓ บาท (สี่สิบล้านสองแสนเจ็ดพันสามร้อยสี่สิบบาทสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปี ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๑ ให้กับโรงพยาบาลสวนปรุง ดังกล่าวข้างต้นต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

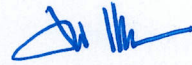


(นางสาวชุตินันท์ ศรีสมุทรไทย)
ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

๑) เรียบร้อยแล้ว
แจ้งโปรดพิจารณา
อนุมัติ พร.ที่ ๖๑๑ - ๓๐๓๕
แผนเงินอุดหนุน รพ.สวนปรุง

(นายสมชัย ศิริทองถาวร)
รองอธิบดีกรมสุขภาพจิต
๑๒ มี.ค. ๒๕๖๔

๒) อนุมัติ


(นางพรรณพิมล วิบุลากร)
อธิบดีกรมสุขภาพจิต
๑๕ มี.ค. ๒๕๖๔

โรงพยาบาลสวนปรุง
เลขรับ..... 1568
วันที่..... ๑๗ มี.ค. ๒๕๖๔
เวลา..... 13.47น.

ศธ.๐๙๐๒.๒/๒๕๕

เรียน ผู้อำนวยการ.....โรงพยาบาลสวนปรุง.....

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นางพิชฌม ล้อมสุชา)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

15 มี.ค. 2564

เรียน

- กลุ่มงานการเงินและพัสดุ
- กลุ่มงานพัสดุ
- กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล

ร.ร. น.๑ นกต.ร.๑

17 มี.ค. 2564

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสวนปรุง
เห็นควรไปกลุ่มแพทย์อาสาสมัคร
ทอโรน ท.พัสดุ ดำเนินการ และคว่ำ
พิกัดของโรงพยาบาล

นางสาวสิวนาท ไชยกันทา

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๑๘ มี.ค. ๒๕๖๔

- ทราบ
- เห็นชอบ
- อนุมัติ
- มอบ.....

รายนว - 19๑

(นายกิตต์กวี โพธิ์โน)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสวนปรุง

๑๙ มี.ค. ๒๕๖๔

(นางสาวสิวนาท ไชยกันทา)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
๑๘ มี.ค. ๒๕๖๔

ตารางวิเคราะห์แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ 2564 ปรับแผนครั้งที่ 1
โรงพยาบาลสวนปรุง

แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ปี 2564		ปรับแผนครั้งที่ 1			ยอดสุทธิหลังปรับแผนครั้งที่ 1		ร้อยละ
		ลด	เพิ่ม	สุทธิ			
งบบุคลากร	28,527,360.00			-		28,527,360.00	14.28
- ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข	28,527,360.00			-	28,527,360.00		14.28
- ค่าจ้างชั่วคราว	-			-	-		0.00
งบดำเนินงาน	152,853,570.00			- 9,272,511.00		143,581,059.00	71.85
- ค่าตอบแทน	25,049,970.00	775,000.00	72,000.00	- 703,000.00	24,346,970.00		12.18
- ค่าใช้สอย	43,189,000.00	1,974,117.00	1,112,666.00	- 861,451.00	42,327,549.00		21.18
- ค่าวัสดุ	79,089,600.00	7,708,060.00		- 7,708,060.00	71,381,540.00		35.72
- ค่าสาธารณูปโภค	5,525,000.00			-	5,525,000.00		2.77
งบลงทุน	20,496,720.00			4,112,073.00		24,608,793.00	12.32
- ค่าครุภัณฑ์	7,196,720.00	539,220.00	3,566,293.00	3,027,073.00	10,223,793.00		5.12
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,300,000.00	5,900,000.00	6,985,000.00	1,085,000.00	14,385,000.00		7.20
งบเงินอุดหนุน	-			-		-	0.00
งบรายจ่ายอื่น	100,000.00			-		100,000.00	0.05
สำรองรายการฉุกเฉิน	3,000,000.00			-		3,000,000.00	1.50
รวมทั้งสิ้น	204,977,650.00	16,896,397.00	11,735,959.00	- 5,160,438.00		199,817,212.00	100.00



บร. 1 แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ 2564 (หลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1)

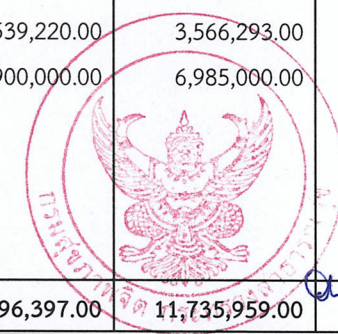
หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ประมาณการรายรับ		แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง 64	
1. ประมาณการรายรับปี 2564	164,663,260.00	1. งบบุคลากร	28,527,360.00
		1.1 ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข	28,527,360.00
		1.2 ค่าจ้างชั่วคราว	-
		2. งบดำเนินงาน	143,581,059.00
		2.1 ค่าตอบแทน	24,346,970.00
		2.2 ค่าใช้สอย	42,327,549.00
		2.3 ค่าวัสดุ	71,381,540.00
		2.4 ค่าสาธารณูปโภค	5,525,000.00
		3. งบลงทุน	24,608,793.00
		3.1 ค่าครุภัณฑ์	10,223,793.00
		3.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,385,000.00
		4. งบเงินอุดหนุน	-
		5. งบรายจ่ายอื่น	100,000.00
		6. เงินสำรองฉุกเฉิน	3,000,000.00
รวมประมาณการรายรับ	164,663,260.00	รวมแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง	199,817,212.00



บร. 2 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1
 หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2564								
	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ						ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		คงเหลือสุทธิหลัง ปรับแผนการใช้ จ่ายเงินบำรุง
	แผนงานบุคลากร ภาครัฐ	แผนงานพื้นฐานด้าน การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพคน	แผนงาน ยุทธศาสตร์			แผนงานบูรณาการ	ปรับลด	ปรับเพิ่ม	
ผ.1 ค่าใช้จ่าย บุคลากรภาครัฐฯ	ผ.1 ประชาชนได้รับ บริการด้าน สุขภาพจิต	ยุทธศาสตร์เสริมให้ คนมีความสุขภาวะที่ดี	ยุทธธาวิจจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธธาพัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วงชีวิต	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ติด ยาเสพติด				
งบบุคลากร									
- ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข	28,527,360.00								28,527,360.00
- ค่าจ้างชั่วคราว									-
งบดำเนินงาน									-
- ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	31,046,894.00	112,181,676.00	4,100,000.00				10,457,177.00	1,184,666.00	138,056,059.00
- ค่าสาธารณูปโภค		5,525,000.00							5,525,000.00
งบลงทุน									-
- ค่าครุภัณฑ์		7,196,720.00					539,220.00	3,566,293.00	10,223,793.00
- ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง		13,300,000.00					5,900,000.00	6,985,000.00	14,385,000.00
งบเงินอุดหนุน									-
งบรายจ่ายอื่น		100,000.00							100,000.00
เงินสำรองฉุกเฉิน		3,000,000.00							3,000,000.00
									-
รวมทั้งสิ้น	59,574,254.00	141,303,396.00	4,100,000.00	-	-	-	16,896,397.00	11,735,959.00	199,817,212.00



บร. 4 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2564										คงเหลือสุทธิหลังปรับ แผนการใช้จ่ายเงิน บำรุง	ค่า ชี้แจง	
	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ						ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		ปรับลด	ปรับเพิ่ม			
	แผนงานบุคลากร ภาครัฐ	แผนงานพื้นฐานด้าน การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพคน	แผนงาน ยุทธศาสตร์			แผนงาน บูรณาการ	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด						
			ยุทธศาสตร์สร้างเสริม ให้คนมีสุขภาวะ ที่ดี	ยุทธศาสตร์วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต								
ผ.1 ค่าใช้จ่าย บุคลากรภาครัฐ	ผ.1 ประชาชนได้รับ บริการด้านสุขภาพจิต	ยุทธศาสตร์สร้างเสริม ให้คนมีสุขภาวะ ที่ดี	ยุทธศาสตร์วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด	ปรับลด	ปรับเพิ่ม						
ค่าตอบแทน													
1. ค่าตอบแทนตามผลการปฏิบัติงาน (P4P) (ตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2563 ถึง เดือน กันยายน 2564)	8,592,970.00											8,592,970.00	
2. ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลา	250,000.00											250,000.00	
3. เงินค่าตอบแทน พตส.พทส.	120,000.00								72,000.00			192,000.00	
4. เงินเพิ่มจิตแพทย์	200,000.00											200,000.00	
5. ค่าตอบแทนไม่ปฏิบัติเวช	-											-	
6. เวย์รายดึก / ER/เวย์เสริม	14,000,000.00							72,000.00				13,928,000.00	
7. ค่าตอบแทนเวย์รายดึก	100,000.00											100,000.00	
8. ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานในเวลาราชการต่างหน่วยบริการ	100,000.00											100,000.00	
9. ค่าเวรตามเสด็จ	150,000.00											150,000.00	
10. ค่าตอบแทนลูกจ้างรายคาบ	216,000.00											216,000.00	
11. ค่าตอบแทนเวร On call	-											-	
12. ค่าเบี้ยประชุม	-											-	
13. ค่าตอบแทนคณะกรรมการตรวจจ้างงาน	200,000.00							200,000.00				-	
14. ค่าตอบแทนผู้ควบคุมงานก่อสร้าง	240,000.00											240,000.00	
15. ค่าตอบแทนคณะกรรมการประกวดราคา	100,000.00							80,000.00				20,000.00	
16. ค่าตอบแทนกรรมการตรวจรับพัสดุ	135,000.00							15,000.00				120,000.00	
17. ค่าตอบแทนคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน	-											-	
18. ค่าตอบแทนผู้พิจารณางานวิจัย/เก็บข้อมูล	18,000.00											18,000.00	
19. ค่าตอบแทนการเก็บข้อมูล	-											-	
20. ค่าตอบแทนคณะกรรมการพิจารณางานวิจัย	288,000.00							168,000.00				120,000.00	
21. ค่าตอบแทนอื่น ๆ	340,000.00							240,000.00				100,000.00	

บร. 4 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2564									ค่า ชี้แจง
	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ						ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		คงเหลือสุทธิหลังปรับ แผนการใช้จ่ายเงิน บำรุง	
	แผนงานบุคลากร ภาครัฐ	แผนงานพื้นฐานด้าน การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพคน	แผนงาน ยุทธศาสตร์			แผนงาน บูรณาการ				
			ยุทธศาสตร์ส่งเสริม ให้คนมีสุขภาวะ ที่ดี	ยุทธศาสตร์วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต		ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด			
ผ.1 ค่าใช้จ่าย บุคลากรภาครัฐ	ผ.1 ประชาชนได้รับ บริการด้านสุขภาพจิต	ยุทธศาสตร์ส่งเสริม ให้คนมีสุขภาวะ ที่ดี	ยุทธศาสตร์วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด	ปรับลด	ปรับเพิ่ม			
รวมค่าตอบแทน	25,049,970.00	-	-	-	-	-	775,000.00	72,000.00	24,346,970.00	
ค่าใช้สอย										
1. ค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรมที่ขับเคลื่อนนโยบายและ ยุทธศาสตร์กรมสุขภาพจิต			4,100,000.00					837,466.00	4,937,466.00	
2. ค่าใช้จ่ายในการวิจัย									-	
3. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ	3,500,000.00						500,000.00		3,000,000.00	
4. ค่าใช้จ่ายในการประชุม/ฝึกอบรม	500,000.00								500,000.00	
5. ค่าจ้างเหมาปรึกษาความปลอดภัย*		2,721,432.00							2,721,432.00	
6. ค่าจ้างเหมาปรึกษาความสะอาด*	-	7,035,000.00					1,036,117.00		5,998,883.00	
7. ค่าจ้างเหมาดูแลรักษาสวน*	-	-							-	
8. ค่าจ้างเหมาซักอบรีด*	-	5,694,000.00					438,000.00		5,256,000.00	
9. ค่าจ้างเหมาทำอาหาร* (เฉพาะค่าแรงในการประกอบอาหาร)		-							-	
10. ค่าตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ 2 รายการ		125,000.00							125,000.00	
11. ค่าสอบเทียบเครื่องมือแลปและเครื่องเอกซเรย์		50,000.00							50,000.00	
12. ค่าส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการนอกโรงพยาบาล (OUT LAB)		279,000.00							279,000.00	
13. ค่าจ้างเหมาเก็บขยะติดเชื้อ*		216,000.00							216,000.00	
14. ค่าจ้างเหมาบริการกำจัดปลวก*		135,544.00							135,544.00	
15. ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาลิฟท์*		131,900.00							131,900.00	
16. ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศห้องติดเชื้อ		27,000.00							27,000.00	
17. ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาครุภัณฑ์/อุปกรณ์*		-							-	
18. ค่าจ้างเหมาอัดสำเนาเอกสาร/พิมพ์งานเอกสาร		200,000.00							200,000.00	
19. ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร (ขาว-ดำ)		120,000.00							120,000.00	
20. ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร (สี)		156,000.00							156,000.00	



บร. 4 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2564										ค่า ชี้แจง
	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ							ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		คงเหลือสุทธิหลังปรับ แผนการใช้จ่ายเงิน บำรุง	
	แผนงานบุคลากร ภาครัฐ	แผนงานพื้นฐานด้าน การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพคน	แผนงาน ยุทธศาสตร์			แผนงาน บูรณาการ	ปรับลด				
			ยุทธศาสตร์เสริม ให้คนมีสุขภาพวะ ที่ดี	ยุทธาวิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต			ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด			
ผ.1 ค่าใช้จ่าย บุคลากรภาครัฐ	ผ.1 ประชาชนได้รับ บริการด้านสุขภาพจิต	ยุทธศาสตร์เสริม ให้คนมีสุขภาพวะ ที่ดี	ยุทธาวิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด	ปรับลด	ปรับเพิ่ม	คงเหลือสุทธิหลังปรับ แผนการใช้จ่ายเงิน บำรุง			
21. ค่าเช่าเครื่องพิมพ์ (Printer)		399,600.00								399,600.00	
22. ค่าจ้างวิเคราะห์น้ำเสีย		24,000.00								24,000.00	
23. ค่าจ้างตรวจวิเคราะห์น้ำประปา		30,000.00								30,000.00	
24. จ้างผลิตรายการส่งเสริมวิทยุ		36,000.00								36,000.00	
25. จ้างผลิตรายการโทรทัศน์		21,600.00								21,600.00	
26. ค่าเช่าเครื่องจัดยาอัตโนมัติ		8,400,000.00								8,400,000.00	
27. ค่าเช่ารถยนต์		-								-	
28. ค่าเช่าทรัพย์สิน		-								-	
29. ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สิน		1,500,000.00						275,200.00		1,775,200.00	
30. เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของ พกส.	570,550.00									570,550.00	
31. เงินสมทบจ่ายกองทุนประกันสังคม	1,426,374.00									1,426,374.00	
32. เงินสมทบเข้ากองทุนเงินทดแทน										-	
32. ค่าธรรมเนียม		50,000.00								50,000.00	
34. ค่าใช้สอยอื่น ๆ		150,000.00								150,000.00	
35. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม		500,000.00								500,000.00	
36. ค่าประกันภัยรถ(พรบ.)		10,000.00								10,000.00	
37. กองทุนเงินทดแทนประจำปี		80,000.00								80,000.00	
38. ค่าจ้างเหมาบริการอื่น		5,000,000.00								5,000,000.00	
รวมค่าใช้สอย	5,996,924.00	33,092,076.00	4,100,000.00	-	-	-	1,974,117.00	1,112,666.00	42,327,549.00		
ค่าวัสดุ											
1. ค่ายา		48,900,000.00					4,890,000.00			44,010,000.00	
2. ค่าเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา		2,530,000.00					253,000.00			2,277,000.00	
3. ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์		2,810,000.00					281,000.00			2,529,000.00	



บร. 4 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

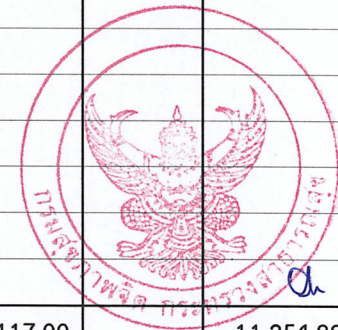
หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2564									ค่า ชี้แจง
	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ						ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		คงเหลือสุทธิหลังปรับ แผนการใช้จ่ายเงิน บำรุง	
	แผนงานบุคลากร ภาครัฐ	แผนงานพื้นฐานด้าน การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพคน	แผนงาน ยุทธศาสตร์			แผนงาน บูรณาการ				
			ยุทธศาสตร์สร้างเสริม ให้คนมีสุขภาวะ ที่ดี	ยุทธศาสตร์วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต		ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด	ปรับลด	ปรับเพิ่ม	
ผ.1 ค่าใช้จ่าย บุคลากรภาครัฐ	ผ.1 ประชาชนได้รับ บริการด้านสุขภาพจิต	ยุทธศาสตร์สร้างเสริม ให้คนมีสุขภาวะ ที่ดี	ยุทธศาสตร์วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วง ชีวิต	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษาผู้ ติดยาเสพติด	ปรับลด	ปรับเพิ่ม			
4. ค่าอาหารปรุงสำเร็จฯ		18,337,600.00					1,282,860.00		17,054,740.00	
5. ค่าวัสดุสำนักงาน		1,600,000.00					160,000.00		1,440,000.00	
6. ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์		300,000.00					30,000.00		270,000.00	
7. ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ		400,000.00					40,000.00		360,000.00	
8. ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว		1,500,000.00					150,000.00		1,350,000.00	
9. ค่าวัสดุก่อสร้าง		1,500,000.00					500,000.00		1,000,000.00	
10. ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง		115,000.00					11,500.00		103,500.00	
11. ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		420,000.00					42,000.00		378,000.00	
12. ค่าวัสดุการเกษตร		140,000.00					14,000.00		126,000.00	
13. ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่		180,000.00					18,000.00		162,000.00	
14. ค่าวัสดุเครื่องแต่งกาย		150,000.00					15,000.00		135,000.00	
15. ค่าวัสดุกีฬา		15,000.00					1,500.00		13,500.00	
16. ค่าวัสดุการศึกษา		52,000.00					5,200.00		46,800.00	
17. ค่าวัสดุหนังสือและวารสาร		-							-	
18. ค่าวัสดุสำรวจ		-							-	
19. ค่าวัสดุบริโภค		50,000.00					5,000.00		45,000.00	
20. จ้างทำฟันปลอม		90,000.00					9,000.00		81,000.00	
รวมค่าวัสดุ	-	79,089,600.00	-	-	-	-	7,708,060.00	-	71,381,540.00	
รวมค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	31,046,894.00	112,181,676.00	4,100,000.00	-	-	-	10,457,177.00	1,184,666.00	138,056,059.00	

บร. 4-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้ จ่ายเงินบำรุง ค่าจ้างเหมาบริการ ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

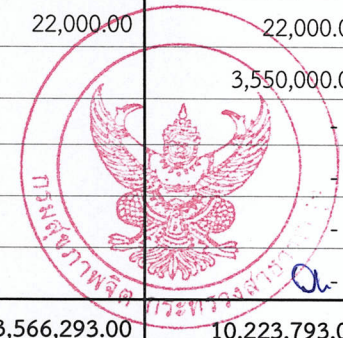
ลำดับ	ประเภทการจ้างเหมาบริการ	รายละเอียดลักษณะงานที่จ้าง	จำนวน/ปริมาณจ้าง(ตามหน่วยนับ)	หน่วยนับ	อัตราค่าจ้าง/หน่วยนับ	ระยะเวลาการจ้าง(เดือน)	จำนวนเงินตามแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ	ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงครั้งที่ 1		คงเหลือสุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1	คำชี้แจงและเหตุผล
								ปรับลด	ปรับเพิ่ม		
1	ค่าจ้างเหมาการรักษา ความสะอาด	จ้างเหมาทำความสะอาดอาคารต่าง ๆ ภายในโรงพยาบาลสวนปรุง และศูนย์ฟื้นฟู สมรรถภาพห้วยดินดำ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564 จำนวนพื้นที่ 48,300 ตารางเมตร ๆ ละ 13.00 บาท	1	งาน	5,998,883.00	12 เดือน	7,035,000.00	1,036,117.00		5,998,883.00	
2	ค่าจ้างเหมาซักอบรีด	จ้างเหมาซักผ้าผู้ป่วยโรงพยาบาลสวนปรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564) จำนวน 365 วัน ๆ ละไม่เกิน 1,200 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 13.00 บาท	1	งาน	5,256,000.00	12 เดือน	5,694,000.00	438,000.00		5,256,000.00	
	รวมทั้งสิ้น						12,729,000.00	1,474,117.00	-	11,254,883.00	



บร. 6 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

รายการ *	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2564									คำชี้แจง
	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ						ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		คงเหลือสุทธิหลังปรับ แผนการใช้จ่ายเงิน บำรุง	
	แผนงาน บุคลากร ภาครัฐ	แผนงานพื้นฐานด้าน การพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพคน	แผนงาน ยุทธศาสตร์			แผนงาน บูรณาการ				
			ผ.1 ค่าใช้จ่าย บุคลากร ภาครัฐฯ	ผ.1 ประชาชนได้รับ บริการด้านสุขภาพจิต	ยุทธศาสตร์ เสริมให้คนมี สุขภาวะที่ดี		ยุทธศาสตร์ วิจัย และพัฒนา นวัตกรรม	ยุทธศาสตร์ พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วงชีวิต	ป้องกัน ปราบปราม และ บำบัดรักษา ผู้ติดยาเสพ ติด	
1. ครุภัณฑ์สำนักงาน		-						189,600.00	189,600.00	
2. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์		3,624,220.00					539,220.00	439,400.00	3,524,400.00	
3. ครุภัณฑ์การแพทย์		6,000.00						2,713,090.00	2,719,090.00	
4. ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์		-							-	
5. ครุภัณฑ์ก่อสร้าง		-						3,500.00	3,500.00	
6. ครุภัณฑ์การเกษตร		16,500.00							16,500.00	
7. ครุภัณฑ์การศึกษา		-							-	
8. ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่		-						198,703.00	198,703.00	
9. ครุภัณฑ์งานบ้านและงานครัว		-						22,000.00	22,000.00	
10. ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ		3,550,000.00							3,550,000.00	
11. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง		-							-	
12. ครุภัณฑ์โรงงาน		-							-	
13. ครุภัณฑ์กีฬา		-							-	
14. ครุภัณฑ์ดนตรี		-							-	
รวมค่าครุภัณฑ์		7,196,720.00					539,220.00	3,566,293.00	10,223,793.00	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1											คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน		
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
1	ครุภัณฑ์สำนักงาน													
	*1.1 เครื่องปรับอากาศ	1. แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)	เครื่อง	30,100.00	0	-	0	-	2	60,200.00	2	60,200.00	- เพื่อใช้ติดตั้ง	
	แบบแยกส่วน ขนาด 13,000 บีทียู	2. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า 13,000 บีทียู											บ้านพักรับรองของรพ.	
		3. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5												
		4. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน												
		5. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์												
		6. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่น ๆ (นอกจากข้อ 3) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า												
		7. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (1) แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ 1 ตัว ท่อทองแดงไปกลับ หุ้มฉนวนยาว 4 เมตร สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร												
	*1.2 เครื่องปรับอากาศ	1. แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)	1	41,200.00	0	-	0	-	1	41,200.00	1	41,200.00	- เพื่อใช้ติดตั้ง	
	แบบแยกส่วน ขนาด 20,000 บีทียู	2. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า 20,000 บีทียู											บ้านพักรับรองของรพ.	
		3. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5												
		4. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน												
		5. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์												
		6. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่น ๆ (นอกจากข้อ 3) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า												
		7. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (1) แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ 1 ตัว ท่อทองแดงไปกลับ หุ้มฉนวนยาว 4 เมตร สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร												
	*1.3 เครื่องปรับอากาศ	1. แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน (ระบบ Inverter)	เครื่อง	54,200.00	0	-	0	-	1	54,200.00	1	54,200.00	- เพื่อใช้ติดตั้ง	
	แบบแยกส่วน ขนาด 36,000 บีทียู	2. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 บีทียู											บ้านพักรับรองของรพ.	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน
		3. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5											
		4. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน											
		5. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์											
		6. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆอื่น ๆ (นอกจากข้อ 3) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า											
		7. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (1) แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ 1 ตัว ท่อทองแดงไปกลับ ทุ้มฉนวนยาว 4 เมตร สายไฟยาวไม่เกิน 15 เมตร											
1.4	โทรศัพท์แบบไร้สาย	1. หน้าจอ LCD แสดงการทำงาน	เครื่อง	2,150.00	0	0	0	-	10	21,500.00	10	21,500.00	- เพื่อใช้ของ ก.เภสัชกรรม (1) ก.เทคนิคบริการฯ (1) และสำรองใช้ในคลังพัสดุ
		2. แสดงหมายเลขโทรเข้า											
		3. สามารถชาร์ตแบตเตอรี่ได้											
1.5	เครื่องเจาะกระดาษ	1. ทำจากโลหะคุณภาพดี	เครื่อง	5,500.00	0	0	0	-	1	5,500.00	1	5,500.00	- เพื่อทดแทนของเดิม ที่ชำรุดของ ก.เวชระเบียน
		2. สามารถเจาะกระดาษได้ไม่น้อยกว่า 160 แผ่น											
		3. ขนาดไม่น้อยกว่า 14 x 40.5 x 42.8 เซนติเมตร											
1.6	โทรศัพท์เคลื่อนที่	1. ขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว	เครื่อง	7,000.00	0	0	0	-	1	7,000.00	1	7,000.00	- เพื่อทดแทนของเดิม ที่ชำรุดของ ก.การกิจการพยาบาล
		2. มีกล้องหน้าและกล้องหลัง											
		3. ความละเอียด Full HD											
		4. ระบบปฏิบัติการ Android											
		5. ช่องเสียบ USB											
		6. ระบบ Wifi											
		7. จัดเก็บข้อมูลภายในไม่น้อยกว่า 128 GB											
		รวมค่าครุภัณฑ์สำนักงาน				-	-	-	16	189,600.00	16	189,600.00	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1											คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน		
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์													
	2.1 โครงการปรับปรุง	1. อุปกรณ์เครือข่ายสลับ	ระบบ	3,049,000.00	1	3,588,220.00	-	539,220.00	-	-	-	-	3,049,000.00	(ปรับคุณลักษณะและราคา
	ประสิทธิภาพระบบ	สัญญาณหลัก (Core Switch Layer 3) จำนวน 3 ตัว												ให้ตรงกับราคามาตรฐาน)
	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	- มีพอร์ท SFP ความเร็ว 1 GBE จำนวนไม่น้อยกว่า 24 ช่อง												- เพื่อรองรับการ
	เพื่อเพิ่มคุณภาพ	- มีพอร์ท SFP ความเร็ว 10 GBE จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ช่อง												ขยายความต้องการ
	การให้บริการของ	- มีพอร์ท console จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง												ระบบสารสนเทศ
	รพ.สวนปรุง	- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า16,000 Mac Address												และการให้บริการของ
	(เด็กผู้ป่วยนอกใหม่	- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้												ผู้ป่วย
	และเด็กผู้ป่วยใน)	2.อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่าย(Layer 2 Switch) ขนาด 48 ช่อง จำนวน 4 ตัว												สถานที่ติดตั้ง
		- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่าLayer 2,3 ของ OSI Model												ด.ผู้ป่วยนอกใหม่ (1)
		- มีพอร์ท SFP ความเร็ว 10 GBE จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ช่อง												ด.ฝ่ายคำ (1)
		- มีพอร์ท ความเร็ว 10/100/1000 GBEจำนวนไม่น้อยกว่า 48 ช่อง												ด.ไอทีหญิง (1)
		- มีขนาดของ Switching Capacityไม่น้อยกว่า 104Gbps และสามารถส่งผ่านข้อมูล Throughput ได้ไม่น้อยกว่า 77 Mbps												สถานที่ติดตั้ง
		- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า16,000 Mac Address												ด.ผู้ป่วยนอกใหม่ (4)
		- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้												
		3. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่องแบบที่ 2 จำนวน 16 ตัว												สถานที่ติดตั้ง
		- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่าLayer 2 ของ OSI Model												ด.ผู้ป่วยนอกใหม่ (2)
		- มีพอร์ท SFP ความเร็ว 1 GBE จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ช่อง												ด.คลังยา(1), ด.ปัญญา(1)
		- มีพอร์ท console จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง												ด.กรรมา(1), ด.ฝ่ายคำ(1)
		- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย(Network Interface) แบบ10/100/1000 Base-Tหรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า24ช่อง												ด.วิสุทธา(1), ด.เมตตา(1)
		- มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง												ด.ไอทีชาย(1), ด.ปฐมมา(1)
		- รองรับ Mac Address ได้ไม่น้อยกว่า16,000 Mac Address												ด.สหทัย(1), ด.จิระ(1)
		- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้												ด.อารี(1), ด.ไอทีหญิง(1)
														ด.กองช่าง(1),



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น				
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1					
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน			
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน						
															ด.นันทนาการ(1)	
		4. อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย(Access Point) แบบที่ 2 จำนวน 58 ตัว														สถานที่ติดตั้ง
		- สามารถใช้งานตามมาตรฐาน IEEE 802.11b, g, n และ ac ได้เป็นอย่างดี														ด.ผู้ป่วยนอกใหม่ (34)
		- สามารถทำงานที่คลื่นความถี่ 2.4 GHz และ 5 GHz														ด.กรุณา(3), ด.ฝ่ายคำ(2)
		- สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้เป็นอย่างดี														ด.วิสุทธา(2), ด.เมตตา(2)
		- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T														ด.โอทีชาย(2), ด.สพทย์(2)
		- สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE 802.3af (Power over Ethernet)														ด.จิระ(2), ด.อารี(2)
		- รองรับการบริหารจัดการผ่านระบบควบคุมเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller)														ด.โอทีหญิง(2), ด.งานช่าง(1)
		- สามารถรับสัญญาณขาเข้าไม่น้อยกว่า 3 ช่องสัญญาณ และส่งสัญญาณขาออกไม่น้อยกว่า 3 ช่องสัญญาณ (3x3 MIMO)														ด.จ่ายกลาง(1), ด.คลังยา(2)
		- สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP หรือ HTTPS หรือ SSH ได้เป็นอย่างดี														ด.โภชนาการ (1)
		5. Wireless Controller 1 ตัว														สถานที่ติดตั้ง
		- รองรับ Active firewall session ได้ไม่น้อยกว่า 1,000,000 session														ด.ผู้ป่วยนอกใหม่ (1)
		- สามารถ remove AP licenses ได้ไม่น้อยกว่า 256														
		- สามารถทำ VLANs ได้ 4,096														
		- มี Firewall throughput 12 Gbps.														
2.2	เครื่องคอมพิวเตอร์	- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.0 GHz	เครื่อง	30,000.00	0	0										ทดแทนเครื่องเดิม
	สำหรับงานประมวลผล	และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน 1 หน่วย														โภชนาการ(1)
	แบบที่ 2 * (จอแสดงผล	ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)														งานยุทธฯ (4)
		- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 12 MB														ก.พสค. (2)
		- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งหรือดีกว่า ดังนี้														การเงิน (2)
		1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ														ชื่อเพิ่ม
		2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่														กรณีสำรองไว้
		สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ														ในหน่วยงาน 1 เครื่อง



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน
		3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB											
		- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB											
		- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 480 GB จำนวน 1 หน่วย											
		- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย											
		- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง											
		- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง											
		- มีแป้นพิมพ์และเมาส์											
		- มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย											
2.3	เครื่องพิมพ์ใบเสร็จความร้อน	- มีความเร็วในการพิมพ์เร็วถึง 160 มม/วินาที	เครื่อง	5,800.00	0	0	-	5	29,000.00	5	29,000.00	ทดแทนเครื่องเดิม	
		- เป็นเครื่องพิมพ์ชนิด ใช้ความร้อนในการพิมพ์										เวชระเบียน (1)	
		- มีพอร์ตการเชื่อมต่อ USB										ซื้อเพิ่ม	
		- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง										ห้องยานอก (1)	
		- ขนาดกระดาษที่รองรับสูงสุดต้องไม่น้อยกว่า 80 มิลลิเมตร										จิตเวชเด็ก (1)	
		- ความเร็วในการพิมพ์ ขาว-ดำ ต้องไม่น้อยกว่า 160mm/s										จุดคัดกรอง (2)	
		- ความละเอียดสูงสุดต้องไม่น้อยกว่า 203dpi											
		- รองรับกระดาษแบบยาวต่อเนื่อง และแบบมีสัญลักษณ์ (Mark) ได้											
		- สามารถตัดกระดาษแบบ Full Cut และ แบบ Tear Off ได้ เป็นอย่างน้อย											
2.4	เครื่องอ่านบาร์โค้ด	- สามารถอ่านได้ทั้งบาร์โค้ดแบบ 1D และ 2D	เครื่อง	4,200.00	0	0	-	2	8,400.00	2	8,400.00	ทดแทนเครื่องเดิม	
		- สามารถรองรับการใช้งานกับโปรแกรมต่าง ๆ										ห้องสมุด (1)	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น							
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สิทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1								
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน						
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน									
		- มีความละเอียดหัวอ่านขนาด 640 x 480 pixel																ข้อเพิ่ม	
		- มีสายการเชื่อมต่อแบบ USB																	ห้องสมุด (1)
		- มีหัวอ่าน แบบ 2D สามารถอ่านบาร์โค้ดได้ทั้งแบบ 1D และ 2D																	
	2.5 คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต	- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core)		เครื่อง	34,000.00				-	3	102,000.00	3	102,000.00						ก.แพทย์ (2)
		- มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อย กว่า 1.8 GHz																	ห้องยา (1)
		- มีหน่วยประมวลผลภาพ ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core)																	
		- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB																	
		- มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 256 GB																	
		- มีหน้าจอสัมผัสแบบ Multi-Touch แแบคไลท์แบบ LED																	
		- มีขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 10.9 นิ้ว และมีความละเอียดไม่น้อยกว่า 1640 x 2360 Pixel																	
		- สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi 6 มาตรฐาน 802.11ax,																	
		สองย่านความถี่พร้อมกัน (2.4GHz และ 5GHz), HT80																	
		พร้อม MIMO เทคโนโลยี Bluetooth 5.0 และ GPS/GNSS																	
		- มีอุปกรณ์เชื่อมต่อระบบ 4G หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง (built-in)																	
		- มีกล้องด้านหน้าความละเอียดไม่น้อยกว่า 7 Megapixel																	
		- รองรับการบันทึกวีดีโอไม่น้อยกว่า 1080p และรองรับระบบ HDR																	
		- มีกล้องด้านหลังความละเอียดไม่น้อยกว่า 12 Megapixel																	
		โดยมีชุดเลนส์ไม่น้อยกว่า 5 ชั้น และรองรับการถ่ายภาพในโหมดพาโนรามา																	
		- ความละเอียดไม่น้อยกว่า 63 Megapixel																	
		- กล้องหลักรองรับการบันทึกวีดีโอไม่น้อยกว่า 4K																	
		- มีปากกาที่รองรับแรงกดได้และเป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่อง																	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (คำครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น		
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน	
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
		- มีลำโพงภายในตัวเครื่อง												
รวมคำครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์								-	539,220.00	20	439,400.00	20	3,488,400.00	
3	ครุภัณฑ์การแพทย์													
	3.1 * ยูนิททำฟัน	ก. คุณสมบัติทั่วไป	เครื่อง	460,000.00	0	-	0	-	1	460,000.00	1	460,000.00	เพื่อทดแทน	
		1) ประกอบด้วย ระบบให้แสงสว่าง ระบบเครื่องกรองฟัน ระบบควบคุม ระบบดูดน้ำลาย ระบบน้ำบ้านปาก และเก้าอี้คนไข้											ของเดิมที่ชำรุด	
		2) ยูนิทมีจุดต่อ Coupling น้ำ สำหรับเครื่องชุดหินปูน พร้อมปั๊มปรับปริมาณน้ำ และมีหัวต่อแบบ Non-return											ปี พ.ศ. 2531	
		3) มีที่คูฟิล์มเอกซเรย์ในตำแหน่งที่ผู้ให้การรักษาสามารถดูได้สะดวกและชัดเจน												
		4) ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์ และลดแรงดันไฟฟ้าให้ไม่เกิน 50 โวลต์ ยกเว้นส่วน ที่ใช้จ่ายพลังให้กับมอเตอร์ต้นกำลัง												
		ข. คุณสมบัติทางเทคนิค												
		1) ระบบให้แสงสว่าง												
		(1.1) แสงสว่างที่ได้ปราศจากความร้อน												
		(1.2) ให้ความเข้มแสงที่ระยะโฟกัสไม่ต่ำกว่า 13,000 และไม่เกิน 28,000 ลักซ์ (Lux: lx)												
		(1.3) ระยะโฟกัสที่ปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร												
		(1.4) Color Temperature อยู่ระหว่าง 3,600 - 6,500 เคลวิน (K)												
		(1.5) สามารถปรับระดับความเข้มของแสงได้												
		(1.6) Flexible Arm สำหรับยึดคอมไฟท์ทำด้วยวัสดุไม่เป็นสนิม สามารถปรับระดับคอมไฟท์ได้สะดวกทั้งแนวตั้งและแนวระนาบ												
		2) ระบบเครื่องกรองฟัน												
		(2.1) เครื่องกำเนิดอากาศอัด (Air Compressor)												
		- เป็นระบบที่ไม่ใช้น้ำมันหล่อลื่น												
		- กำลังของมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 1 แรงม้า												
		- จำนวนรอบการหมุนของมอเตอร์ไม่เกิน 1,500 รอบ ต่อนาที												
		- สามารถผลิตปริมาณอากาศอัด ที่ 5 บาร์ ได้ไม่น้อยกว่า 70 ลิตรต่อนาที												



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น		
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน	
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
		- มีระบบป้องกันมอเตอร์ชำรุด เมื่อเกิดภาวะผิดปกติ												
		- ถังเก็บอากาศอัดภายในเคลื่อนที่สนิม ขนาดไม่น้อยกว่า 20 ลิตร พร้อม Safety Valve และมาตรวัดแสดง แรงดันอากาศอัดที่เก็บอยู่ในถังและมีวาล์วเปิดปล่อย												
		อากาศอัดและน้ำที่ติดตั้งใช้งานได้อย่างสะดวก												
		- มีสวิตซ์อัตโนมัติควบคุมการทำงานของมอเตอร์ให้แรงดันอากาศอัดในถังอยู่ในพิสัย โดยช่วง Cut-In มีแรงดันอากาศอัดไม่ต่ำกว่า 5 บาร์												
		- ชุดปรับปรุงคุณภาพอากาศอัด ต้องติดตั้งในห้องติดตั้งยูนิตทำฟันทันโดยชุดปรับปรุงคุณภาพอากาศอัด ต้องมีองค์ประกอบและการติดตั้งเรียงลำดับ ก่อนเข้ายูนิต												
		ทำฟันทัน ดังนี้												
		- ขจัดน้ำที่เกิดจากการควบแน่นภายในอากาศอัดด้วย Water Separator ชนิด Auto-drained ที่มี Differential Pressure Indicator จำนวน 1 ตัว												
		- ครอบอนุภาคที่แขวนลอยในอากาศอัดใหม่ขนาดไม่เกิน 5 ไมครอน ด้วย Air Filter พร้อม Metal Guard หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่า จำนวน 1 ตัว												
		ครอบอนุภาคที่แขวนลอยในอากาศอัดใหม่ขนาดไม่เกิน 1 ไมครอน ด้วย Mist Separator with Differential Pressure Indicator พร้อม Metal Guard หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่า จำนวน 1 ตัว												
		ครอบอนุภาคที่แขวนลอยในอากาศอัดใหม่ขนาดไม่เกิน 0.1 ไมครอน ด้วย Micro-mist Separator with Differential Pressure Indicator พร้อม Metal Guard หรืออุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่า จำนวน 1 ตัว												
		ลดแรงดันของอากาศให้เป็น 5 บาร์ ด้วย Air Regulator พร้อมมาตรวัดแรงดัน จำนวน 1 ตัว												
		- ในกรณีที่ใช้ชุดปรับปรุงคุณภาพอากาศอัดที่มีได้เป็นไปตามที่กำหนดข้างต้น จะต้องมีคุณภาพอากาศอัดอย่างต่ำ ตาม Quality Air Class ที่ 1.6.1 ของ												
		ISO8573 (Dirt Size = 0.1 ไมครอน Water Pressure Dew Point = 10 C Oil = 0.01 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) โดยมีเอกสารรับรองชุดปรับปรุงคุณภาพลม												
		3) ด้ามกรอ ประกอบด้วย												
		(3.1) ด้ามกรอเร็ว (Air rotor) จำนวน 2 ด้ามกรอ โดยมีคุณสมบัติ												
		- เป็นชนิดที่มีรูนำออกระบายความร้อนของหัว Bur จากการกรอพื้นที่ส่วนหัวไม่น้อยกว่า 3 รู												
		- ข้อต่อ (Coupling) เป็นแบบ Quick Disconnecting หมุนได้โดยรอบ และด้านท้ายเป็นแบบ Mid West Type (4 Holes)												
		- สามารถฆ่าเชื้อโรคโดยการนึ่งฆ่าเชื้อได้โดยทนความร้อนได้สูงถึง 135 องศาเซลเซียส												
		(3.2) ด้ามกรอช้า												
		- Micromotor เป็นชนิด Electric หรือ Air Micromotor โดยมีด้านท้ายเป็นแบบ Mid West Type (4 Holes)												
		- สามารถต่อสเปร์ยน้ำได้และสามารถปรับความเร็วได้												
		- มีด้ามต่อชนิดตรง (Straight) และหักมุม (Contra- Angle) อย่างละ 1 ด้ามต่อ												



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน			
		- สามารถฆ่าเชื้อโรคโดยการนิ่งฆ่าเชื้อได้โดยทนความร้อนได้สูงถึง 135 องศาเซลเซียส ยกเว้น Electric Micromotor											
		(3.3) Triple Syringe สามารถเป่าน้ำหรือลม หรือน้ำและลมพร้อมกันปลายที่ปลายสามารถถอดออกฆ่าเชื้อด้วยการนิ่งฆ่าเชื้อได้											
		(3.4) สายด้ามกรอและ Triple Syringe ทุกเส้นเป็นเส้นตรง ทำด้วยซิลิคอน											
		(3.5) ภาชนะบรรจุน้ำกลั่นสำหรับใช้กับหัวกรอ											
		- เป็นภาชนะใส ทนความดันไม่น้อยกว่า 3 บาร์											
		- มีความจุไม่น้อยกว่า 1 ลิตร											
		- สามารถถอดเปลี่ยนภาชนะออกเพื่อเติมน้ำหรือทำความสะอาดได้สะดวก											
		- มีระบบระบายลมทันทีก่อนถอดเปลี่ยน											
		- มีภาชนะสำรอง 2 ใบ											
		4) ระบบควบคุม											
		(4.1) ระบบการควบคุมการทำงานของด้ามกรอ											
		- มีระบบ First Priority											
		- มีระบบป้องกันการดูดน้ำย้อนกลับเข้าด้ามกรอ											
		- สามารถปรับปริมาณน้ำและแรงดันอากาศอัดด้ามกรอในแต่ละชุดได้สะดวกโดยผ่าน Needle Valve											
		- ต้องไม่มีกร๊อบบ์ หรือหักพับสายเป็นทางเดินของน้ำและอากาศอัดในระบบ											
		- สายที่เป็นทางเดินของน้ำและอากาศอัดภายในระบบควบคุมต้องเป็นสายที่ทำจาก Polyurethane (PU) โดยมีการระบุ Polyurethane หรือ PU และขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของสายที่ตัวสาย											
		- มีที่วางหรือใส่ด้ามกรอ สำหรับด้ามกรอเร็ว 2 ที่สำหรับด้ามกรอช้า 1 ที่และ Triple Syringe 1 ที่											
		- มีที่วางถอดใส่เครื่องมือ											
		- ที่ใส่ด้ามกรอและที่วางถอดใส่เครื่องมือใช้ Flexible Arm ร่วมกัน											
		- ที่ใส่ด้ามกรอและที่วางถอดใส่เครื่องมือสามารถเคลื่อนที่ (ทั้งนี้เมื่อปิดเครื่องแล้วสายของด้ามกรอจะต้องไม่ลดระดับลงถูกพื้น)											
		(4.2) สวิตซ์เท้าสามารถควบคุมการปรับระดับสูง - ต่ำ และปรับระดับพนักพิงของเก้าอี้คนใช้ควบคุมการทำงานของด้ามกรอและสามารถเลือกให้หัวกรอทำงาน											
		อย่างเดียว หรือทำงานแบบมีน้ำร่วมด้วย											



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น		
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน	
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
	5) ระบบดูดน้ำลาย (Saliva Ejector และ High Volume Suction)													
	(5.1) เป็น Motor Suction หรือ Air Suction ที่ไม่ใช้น้ำร่วมในการทำให้เกิดแรงดูด													
	(5.2) แรงดูดของ High Volume Suction มีค่าแรงดูดอยู่ไม่ต่ำกว่า - 80 มิลลิเมตรปรอท (mmHg) หรือเทียบเท่า													
	(5.3) Saliva Ejector และ High Volume Suction สามารถทำงานพร้อมกันได้และการทำงานเป็นแบบอัตโนมัติ													
	(5.4) มีที่ตักเศษวัสดุที่ดูดก่อนปล่อยลงท่อน้ำทิ้ง และสามารถนำออกมาล้างและทำความสะอาดได้													
	(5.5) ต้องมีการป้องกันของเหลวจากการดูดเข้าสู่ตัวมอเตอร์ได้ในทุกกรณี													
	(5.6) มีระบบป้องกันมอเตอร์ชำรุด กรณีใช้งานต่อเนื่องเป็นเวลานาน													
	(5.7) ลมที่ปล่อยออกจาก Motor Suction ต้องผ่าน Bacterial Filter โดยไม่ทำให้ประสิทธิภาพการดูดลดลง													
	(5.8) Bacterial Filter สามารถถอดเปลี่ยนหรือทำความสะอาดได้สะดวก และมีสำรอง 1 ชุด													
	(5.9) สายดูดสำหรับ Saliva Ejector และ High Volume Suction ผ่นด้านในทำด้วยซิลิโคน หรือเคลือบซิลิโคน มีคุณสมบัติไม่หด หรือตีบตัวขณะใช้งาน													
	6) ระบบน้ำบ้วนปาก													
	(6.1) มีที่กรองน้ำก่อนที่จะเข้าสู่ระบบน้ำบ้วนปาก และสามารถถอดที่กรองมาล้างทำความสะอาดได้ง่าย													
	(6.2) มีระบบควบคุมปริมาณน้ำลงถ้วยน้ำบ้วนปากโดย อัตโนมัติ (ใช้น้ำหนักหรือช่วงเวลา)													
	(6.3) อ่างน้ำบ้วนปากคนไข้ผิวเรียบทำด้วยวัสดุที่คราบสกปรกไม่เกาะติด มีท่อน้ำปล่อยน้ำลงในอ่าง และมีที่กรองวัสดุหยาบภายในอ่างที่สามารถถอดมาล้างและทำความสะอาดได้ง่าย													
	(6.4) มีที่กรองวัสดุก่อนลงท่อน้ำทิ้งที่สามารถถอดมาล้างและทำความสะอาดได้													
	(6.5) มี Triple Syringe 1 ชุด พร้อมที่วาง (คุณสมบัติเดียวกับข้อ 3) (3)													
	7) เก้าอี้คนไข้													
	(7.1) สามารถปรับพนักเก้าอี้ให้เอน นิ่ง หรือนอน และสามารถปรับระดับความสูงต่ำของเก้าอี้ได้ด้วยระบบไฮดรอลิก หรือ Gear Moto													
	(7.2) Headrest จะต้องมียูนิคอร์นรับ Occipital Prominence ของศีรษะคนไข้และสามารถปรับสูงต่ำได้ตามความต้องการตลอดจนสามารถใช้กับเด็กได้													
	(7.3) ระบบในการปรับตำแหน่ง Preset และ Autoreturn (Zero Position) เมื่อใช้กับคนไข้ที่มีน้ำหนักตัวมาก ตำแหน่งที่ตั้งไว้ ต้องไม่เปลี่ยนแปลง													
	(7.4) ปุ่มปรับตำแหน่ง Preset และ Autoreturn (Zero Position) จะต้องมียูนิคอร์น 2 จุด จาก 3 จุด ดังนี้													
	บริเวณถาดวางเครื่องมือ เก้าอี้คนไข้ และบริเวณอ่างบ้วนปาก													



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น		
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน	
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
		8) อุปกรณ์ประกอบ												
		(8.1) เก้าอี้ทันตแพทย์ จำนวน 1 ตัว มีล้อเลื่อนและปรับความสูง-ต่ำได้ด้วยระบบ Pneumatic และมี Lumbar Support												
		(8.2) เก้าอี้ผู้ช่วยทันตแพทย์ จำนวน 1 ตัว มีล้อเลื่อนและปรับระดับความสูง-ต่ำ ได้ด้วยระบบ Pneumatic มี Lumbar Support และที่พักเท้า												
		(8.3) ด้ามกรอเร็วแบบที่ใช้สำหรับการผ่าตัดฟันคุด ไม่มีสเปร์ยลมออกจากด้ามกรอสูบริเวณปฏิบัติงาน ینگฆ่าเชื้อโรคได้โดยโดยทนความร้อนได้ถึง 135 องศาเซลเซียส												
		(8.4) Automatic Voltage Stabilizer ขนาดไม่น้อยกว่า 5 kVA ใช้ควบคุมยูนิตทำฟัน ทุกระบบที่ใช้ไฟฟ้าโดยใช้ได้กับแรงดันกระแสไฟฟ้าสลับในช่วง 180-260 โวลต์ และแรงดันไฟฟ้าที่ปรับแล้วจะต้องไม่เกิน +/-5%												
3.2	เตียงไฟฟ้า	1. คุณลักษณะเฉพาะ	เตียง	100,000.00	0	0	0	-	10	1,000,000.00	10	1,000,000.00	เพื่อใช้ทดแทนของเดิมที่ชำรุด	
		1.1 โครงสร้างของเตียงทำจากโลหะเคลือบสีอย่างดี มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 90 เซนติเมตร และความยาวไม่น้อยกว่า 220 เซนติเมตร มีความแข็งแรงทนทาน											ของตึกปัญญา	
		1.2 พื้นเตียงทำด้วยวัสดุที่แข็งแรงทนทาน											ตึกขนาน	
		1.3 แผ่นหัวเตียงและท้ายเตียงทำจากวัสดุแข็งแรงทนทาน สามารถถอดออกและใส่กลับเข้าไปได้												
		1.4 ราวกันเตียงปรับขึ้นลงได้												
		1.5 มีชุดควบคุมการปรับท่าต่าง ๆ												
		1.6 มีระบบแบตเตอรี่สำรอง												
		1.7 มีเสาน้ำเกลือชนิดปรับระดับสูงต่ำได้ มีขอเกี่ยว 4 ก้าน สามารถย้ายไปติดตั้งในตำแหน่งต่าง ๆ ได้												
		1.8 เบาะที่นอนทำจากฟองน้ำ หุ้มด้วยปลอกหนัง												
		2. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน												
		2.1 ที่นอนพร้อมเบาะหุ้ม จำนวน 1 ชุด												
		2.2 เสาน้ำเกลือแบบปรับระดับได้พร้อมขอเกี่ยว 4 ก้าน จำนวน 1 ต้น												
		2.3 ริมอแบบสาย จำนวน 1 อัน												
		2.4 ริมอสำหรับเจ้าหน้าที่พยาบาล จำนวน 1 อัน												



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน			
3.3	เตียงนอนผู้ป่วย 3 โกร์	1. โครงสร้างทำด้วยเหล็ก	เตียง	33,000.00	0	0	0	-	4	132,000.00	4	132,000.00	เพื่อใช้ทดแทนของเดิมที่ชำรุด
		2. เตียงมีขนาดไม่น้อยกว่า 90x200x48-70 เซนติเมตร											ของต.อารี
		3. พื้นเตียง แบ่งเป็น 4 ตอน											ต.จิระ
		4. พนักหัวเตียงทำย ทำจากวัสดุแข็งแรง ทนทาน สามารถถอดเข้าออกได้											
		5. สามารถปรับระดับด้านหัวเตียง ยกสูงได้ประมาณ 0-80 (±๕) องศา											
		6. สามารถปรับระดับด้านท้ายเตียง งอยกเข่าสูงได้ประมาณ 0-40(±๕) องศา											
		7. สามารถปรับระดับสูง-ต่ำของตัวเตียง ได้ประมาณ 48-70 เซนติเมตร											
		8. มีหมอนทำจากวัสดุแข็งแรง สามารถปรับขึ้น-ลงได้สะดวก											
		9. มีล้อขนาด 5 นิ้ว จำนวน 4 ล้อ มีเบรกทั้งหมด 4 ล้อ											
		10. มีที่นอน 1 ชุด หุ้มด้วยหนังเทียม											
*3.4	รถเข็นชนิดนอน	1. เป็นรถเข็นผู้ป่วยชนิดนอนพร้อมเปลหาม	คัน	19,000.00	0	0	0	-	11	209,000.00	11	209,000.00	เพื่อใช้ทดแทนของเดิมที่ชำรุดของศูนย์ ECT
		2. โครงตัวรถทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมขนาดไม่น้อยกว่า 1 1/2 นิ้ว											
		3. ชั้นล่างมีที่สำหรับวางของทำด้วยอะลูมิเนียมหรือโลหะไม่เป็นสนิมติดกับตัวรถ											
		4. มีที่สำหรับใส่ถังออกซิเจน ทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม											
		5. มีล้อใหญ่ 2 ล้อ และมีล้อเหล็กหมุนรอบตัวอีก 2 ล้อ											
		6. ขนาดตัวรถไม่น้อยกว่า 60x200x80 เซนติเมตร											
		7. อุปกรณ์ประกอบ (1) เสาหน้าเกือทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม 1 อัน (2) เปลหามทำด้วยอะลูมิเนียมชนิดหนา หรือโลหะไม่เป็นสนิม มีเบาะหุ้มหนังเทียม (3) ราวกันเตียง											



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1											คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
3.5	เตียงสำหรับ ขนย้ายผู้ป่วย	1. โครงสร้างเตียงทำด้วยเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า 640x1900x550-850 มิลลิเมตร	เตียง	29,000.00	0	0	0	-	8	232,000.00	8	232,000.00	เพื่อใช้ทดแทนของเดิมที่ชำรุด
		2. สามารถปรับระดับความสูงด้วยมือหมุน และปรับพนักเตียงด้วยการดึงมือจับบริเวณหัวเตียง เพื่อปรับระดับ											ของก.บริการ
		3. ราวกันสูงไม่น้อยกว่า 250 มิลลิเมตร สามารถพับเก็บและดึงขึ้น											ผู้ป่วยนอก
		4. ด้ามมือหมุนเป็นสแตนเลส แข็งแรง ทนทาน											
		5. มีระบบเซนเซอร์ล็อกทั้ง 4 ล้อ สามารถควบคุมการหยุดเหยียบล้อที่ล้อใดล้อหนึ่ง											
		6. มีล้อกลาง เพื่อช่วยในการควบคุม และปรับเปลี่ยนทิศทาง											
		7. รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 220 กิโลกรัม											
		8. สามารถปรับระดับที่นอน และบริเวณที่พักหลัง											
		9. มีราวกันทำจากวัสดุแข็งแรง ทนทาน											
		10. ล้อมีเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ควบคุมการล็อกด้วยการเหยียบที่แป้น											
		11. มีที่วางถังออกซิเจนแบบแนวตั้ง											
		12. มีเสาน้ำเกลือ จำนวน 1 ต้น											
		13. มีเบาะกันน้ำ พร้อมเข็มขัด 2 ชั้น											
3.6	เครื่องจ่าย แอลกอฮอล์พร้อม ที่วัดอุณหภูมิอินฟราเรด	1. มีไฟและเสียงแจ้งเตือน	เครื่อง	4,990.00	0	0	0	-	1	4,990.00	1	4,990.00	เพื่อใช้สำหรับลงพื้นที่เพื่อประเมินสุขภาพจิต
		2. หน้าจอดิจิทัล											ค้นหา คัดกรองเชิงรุกฯ
		3. บรรจุของเหลว ได้ไม่น้อยกว่า 1,000 มล.											ป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด 19 ใช้ในรถโมบายคลายเครียด
		4. พร้อมขาตั้ง และอะแดปเตอร์											



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1											คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน			
3.7	หัวเหย้ออกซิเจนระบบไปป์ไลน์	1. เป็นแบบใสมองเห็นได้รอบด้าน	ชุด	1,950.00	0	0	0	-	8	15,600.00	8	15,600.00	เพื่อให้บริการผู้ป่วยของศูนย์การรักษาด้วยไฟฟ้า
		2. ให้อัตราการไหล 0-15 ลิตรต่อนาทีที่ความดัน 50 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว											
		3. พร้อมหัวเสียบ (Adapter) ที่สามารถต่อเข้ากับระบบไปป์ไลน์											
		4. ขวดน้ำให้ความชื้น Humidifier ตัวขวดทำด้วยพลาสติกชนิดตกไม่แตก สามารถนั่งฆ่าเชื้อได้ มี Safety Relife Valve ในตัวขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 300 ซีซี											
3.8	ชุดดูดของเหลว (Suction Regulator) ระบบไปป์ไลน์	1. สามารถดูดของเหลวและเสมหะแบบแรงดูดสูง	ชุด	11,500.00	0	0	0	-	8	92,000.00	8	92,000.00	เพื่อให้บริการผู้ป่วยของศูนย์การรักษาด้วยไฟฟ้า
		2. ควบคุมแรงดูดได้ตั้งแต่ 0-700 มิลลิเมตรปรอท											
		3. พร้อมหัวเสียบ (Adapter) ที่สามารถต่อเข้ากับระบบไปป์ไลน์											
		4. ขวดรองรับของเหลวทำด้วย Polycarbonate สีใส ตกไม่แตก ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 1,000 ซีซี											
3.9	รถเข็นชนิดนั่ง	1. เป็นรถเข็นผู้ป่วยชนิดนั่ง	คัน	3,500.00	0	0	0	-	5	17,500.00	5	17,500.00	เพื่อให้บริการผู้ป่วยของงานบริการผู้ป่วยนอกและจิตเวชฉุกเฉิน
		2. โครงตัวรถทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม											
		3. พื้นที่นั่ง และพนักพิงหลังทำด้วยหนังเทียม											
		4. มีที่วางเท้า											
		5. มีที่วางแขน 2 ข้าง											
		6. มีล้อยางตัน 4 ล้อ											
3.10	เครื่องตรวจวัดความแปรปรวนของการเต้นของหัวใจ	1. ใช้ตรวจวัดความเครียดและสุขภาพหลอดเลือด	เครื่อง	250,000.00	0	0	0	-	1	250,000.00	1	250,000.00	เพื่อใช้ตรวจวัดความเครียดของผู้มารับบริการของรพ.สวนปรุง
		2. ชนิดของ probe เป็น Finger Probe (PPG Probe)											
		3. โปรแกรมทำงานบนระบบ Microsofe Window OS											
		4. มีโปรแกรม Max Pulse General Software สำหรับตรวจผู้ใหญ่ และเด็ก											



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน			
		5. มีโปรแกรม Max Pulse General Software สามารถแสดงผลได้หลายภาษา เช่น ไทย อังกฤษ จีน เป็นต้น											
		6. ช่วงการตรวจวัด 30-200 bpm											
		7. สามารถย้อนดูผลประวัติการตรวจบนหน้าจอได้											
		8. สามารถสั่งพิมพ์รายงานผล ใช้กระดาษ A4 และบันทึกไฟล์ภาพได้											
		9. สามารถทำข้อมูลเป็น excel เพื่อนำไปวิเคราะห์และสรุปผลได้											
	ว.11 เหวยงนบเมตยา อัตรโนมัต	1. ใช้สำหรับการนับยาเม็ด	เครื่อง	150,000.00	0	0	0	-	2	300,000.00	2	300,000.00	เพื่อใช้จัดยาล่วงหน้าก่อนจ่าย (prepack) และลดระยะเวลาการรอรับยาของผู้ป่วยนอกของก.เภสัชกรรม
		เปลี่ยน ทั้งรูปแบบเม็ดและแคปซูล											
		2. สามารถปรับขนาดของช่องลำเลียงยาตามขนาดเม็ดยาได้ทุกรูปแบบ											
		3. มีหน้าแสดงผลที่ตัวเครื่องแบบ LED											
		4. แสดงผลนับเม็ดยาได้สูงสุด 4 หลัก และจำนวน Package ยาได้สูงสุด 2 หลัก											
		5. ขณะทำงานเครื่องจะแสดงจำนวนห่อบนจอ และสามารถทำการลบตัวเลขที่ค้างอยู่ให้เป็นศูนย์ได้											
		6. ขณะทำงานเครื่องจะแสดงจำนวนเม็ดยาบนจอ และสามารถทำการลบตัวเลขที่ค้างอยู่ให้เป็นศูนย์ได้											
		7. มีแป้นพิมพ์ ชนิดตัวเลข (จาก 0-9) และฟังก์ชันการใช้งาน											
		8. มีระบบการตรวจจับเม็ดยาด้วยระบบแสงอินฟราเรด											
		9. มีภาชนะรองรับยา พร้อมแผ่นซิลิโคนเพื่อช่วยรองรับแรงกระแทกของเม็ดยา จำนวน 2 ถาด											
		10. มีระบบตรวจสอบตำแหน่งภาชนะรองรับยา											
		11. ภาชนะรองรับมีความจุไม่น้อยกว่า 400 ซีซี											
		12. สามารถปรับความเร็วในการนับเม็ดยา ได้อย่างน้อย 3 ระดับ											
		13. ความเร็วในการนับเม็ดยาสูงสุด 1,000 เม็ดต่อนาที (ขึ้นอยู่กับขนาดเม็ดยา)											
		14. มี Mode การใช้งาน 3 แบบ คือ นับเม็ดยา, เช็คสต็อก และปรับการตั้งค่าเอง สามารถนับเม็ดยาได้สูงสุด 9,999 เม็ด											
	รวมค่าครุภัณฑ์การแพทย์					-	-	-	59.00	2,713,090.00	59.00	2,713,090.00	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1											คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน		
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
5	ครุภัณฑ์ก่อสร้าง													
	5.1 เครื่องพ่นสีไฟฟ้า	1. ใช้พ่นสีน้ำ, สีพลาสติก, สีน้ำมัน บนทุกพื้นผิว	เครื่อง	3,500.00	0	-	-	-	1	3,500.00	1	3,500.00	เพื่อใช้พ่นสีศาลาที่	
		2. ขนาดหัวกา ไม่น้อยกว่า 1.8 มิลลิเมตร											นั่งพักผ่อนสำหรับ	
		3. กระจงบรรจุสี ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิลิตร											ผู้ป่วยและญาติ หน้า	
		4. พ่นสีได้ไม่น้อยกว่า 450 - 550 มิลลิลิตร/นาที่											ต.เมตตา, อารี และ	
		5. แรงดันลม 2-3 PSI											ต.จิระ	
		6. ท่อต่อลมยาวไม่น้อยกว่า 1.5 เมตร												
	รวมค่าครุภัณฑ์ก่อสร้าง					-	-	-	1	3,500.00	1	3,500.00		
8	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่													
	8.1 กล้องถ่ายภาพดิจิทัล	1. จอ LCD ขนาด ไม่น้อยกว่า 3.0 นิ้ว	ตัว	42,300.00	0	-	-	-	1	42,300.00	1	42,300.00	- เพื่อใช้ในการปฏิบัติ	
		2. ความละเอียดของจอ LCD ไม่น้อยกว่า 1,040,000 จุด											งาน ของก.สารนิเทศ	
		3. สามารถถ่ายวิดีโอได้											และประชาสัมพันธ์	
		4. เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB, External microphone IN/HDMI mini (Type C), Remote Control												
	8.2 ไฟแฟลชแบบดิจิทัล	1. โหมด AIB Full auto ตั้งค่าแบบอัตโนมัติ	ตัว	11,900.00	0	-	-	-	1	11,900.00	1	11,900.00	- เพื่อใช้ในการปฏิบัติ	
		2. โหมด AIB Semi auto ตั้งค่า speed ให้จดจำเอง											งาน ของก.สารนิเทศ	
													และประชาสัมพันธ์	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1		
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน			
8.3	ไมโครโฟนไร้สาย	1. มีตัวส่งสัญญาณ 2 ตัว ตัวรับสัญญาณ 1 ตัว 2. มีกล่องชาร์จในตัว 3. จอ OLED แสดงข้อมูล ประมาณแบตเตอรี่สถานะการเชื่อมต่อ	ชุด	9,990.00	0	-	-	-	1	9,990.00	1	9,990.00	- เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน ของก.สารนิเทศ และประชาสัมพันธ์
8.4	อุปกรณ์แสดงผลภาพแบบสวมศีรษะ	- มีการแสดงผลภาพความละเอียดไม่น้อยกว่า FULL HD หรือ 1080p - อุปกรณ์มีการแยกจอแสดงผลที่แสดงผล ให้ดวงตา ด้านซ้ายและขวา - อุปกรณ์ต้องมีสายรัดกับศีรษะเพื่อป้องกันการหลุดออก - ตัวอุปกรณ์มาพร้อมอุปกรณ์ควบคุมโดยใช้มือ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 อัน - การเชื่อมต่อระหว่างเครื่องเล่นได้โดยใช้สาย HDMI และ USB ได้ - ตัวอุปกรณ์มีระบบการหมุนเสมือนจริงซึ่งแสดงผลตามการหมุนได้ - อุปกรณ์แสดงผลรองรับอัตราการ refresh rate ไม่น้อยกว่า 75 Hz"	1	19,200.00	0	0	-	1	19,200.00	1	19,200.00	เพื่อใช้ในการบำบัดผู้ป่วยในกลุ่มโรคซึมเศร้า (ผู้ป่วยเด็ก) เพื่อช่วยให้เข้าใจตนเอง มองโลกในด้านบวกขึ้น	
8.5	อุปกรณ์บันทึกภาพรอบทิศทาง	- กล้องรองรับการถ่ายภาพและ วิดีโอ ได้ 360 องศาในการถ่าย 1 ครั้ง - ความละเอียดของภาพที่ได้ไม่น้อยกว่า 2K - สามารถบันทึกภาพและเสียงได้ - ต้องมีแบตเตอรี่ในตัว - รองรับการใช้ Micro SD card ได้ - มี Software ควบคุม	1	19,900.00	0	0	-	1	19,900.00	1	19,900.00	เพื่อใช้ในการบำบัดผู้ป่วยในกลุ่มโรคซึมเศร้า (ผู้ป่วยเด็ก) เพื่อช่วยให้เข้าใจตนเอง มองโลกในด้านบวกขึ้น	



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (คำครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)
 ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1
 หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1											คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น	
		ขนาดมาตรฐานและ คุณลักษณะเฉพาะ	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการ ใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน		
8.6	เครื่องเล่นวีดีโอ	- มีหน่วยประมวลผลที่ รองรับระบบ 64bit	1	24,900.00	0	0			-	1	24,900.00	1	24,900.00	เพื่อใช้ในการบำบัดผู้ป่วย ในกลุ่มโรคซึมเศร้า (ผู้ป่วยเด็ก) เพื่อช่วยให้เข้าใจตนเอง มองโลกในด้านบวกขึ้น
	ความละเอียดสูง	- มีหน่วยความจำสำรองไม่น้อยกว่า 16 GB - มีหน่วยประมวลผลภาพแยก โดยรองรับ VR Ready - หน่วยประมวลผลภาพรองรับการใช้งานร่วมกับวีดีโอ หรือสื่อวีดิทัศน์อื่นๆ ที่มีความละเอียดไม่น้อยกว่า 2K												
8.7	จอโฆษณาแบบตั้ง ทัชสกรีน	- ความละเอียดระดับ Full HD 1920*1080P ขนาด 55 นิ้ว - มีค่าสี 16.7 ล้านสี - อัตราส่วนของภาพ 16:9 - จอ Multi Touch สามารถเลื่อน ย่อ และ ขยายภาพได้ - Core i5 - Hdd 120GB SSD Ram 4 GB - รองรับระบบ Window - รองรับ WIFI Internet, Wireless built in 802.11b/g/n,Lan - รองรับการเชื่อมต่อ USB, HDMI, WLAN, Mic, Audio out port - รองรับการเล่น ไฟล์ VDO, ไฟล์เอกสาร, และ Network Streaming	1	70,513.00	0	0			-	1	70,513.00	1	70,513.00	เพื่อประชาสัมพันธ์ข่าวสาร แก่ผู้มารับบริการ (จุดติดตั้ง OPD)
รวมคำครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่										7	198,703.00	7	198,703.00	
9	ครุภัณฑ์งานบ้านและงานครัว													
9.1	เครื่องทำน้ำอุ่น	1. ขนาดไม่ต่ำกว่า 4,500 วัตต์ 2. มีระบบตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ	เครื่อง	5,000.00	0	0	0		-	1	5,000.00	1	5,000.00	- เพื่อใช้ติดตั้ง บ้านพักรับรองของรพ.



บร. 6-1 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์เฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงหลังปรับแผนครั้งที่ 1										คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น		
		ขนาดมาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงที่ได้รับอนุมัติ		ปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1				สุทธิหลังปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ครั้งที่ 1			
					จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	ปรับลด		ปรับเพิ่ม		จำนวนหน่วย		จำนวนเงิน	
							จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน				
		3. ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ 220 V 50 Hz												
		4. พร้อมชุดฝักบัว												
9.2 * ตู้เย็น		1. ขนาด 7 คิวบิกฟุต	เครื่อง	8,500.00	0	0	0	-	2	17,000.00	2	17,000.00	เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด	
		2. ขนาดที่กำหนดเป็นความจุภายในขั้นต่ำ											ของงานธุรการ(1),เภสัช(1)	
		3. เป็นรุ่นที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพ เบอร์ 5 ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย												
		4. การจัดซื้อตู้เย็นขนาดอื่นให้พิจารณาถึงการประหยัดพลังงานไฟฟ้า นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคา												
		รวมค่าครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว							2	22,000.00	2	22,000.00		
		รวมทั้งสิ้น								3,566,293.00		6,615,293.00		



บร. 7 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างเฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ ที่	รายการ	รายละเอียดการดำเนินการ	ใช้ใน ผลผลิต	แบบแปลน เลขที่	ระยะเวลา ดำเนินการ	จำนวน หน่วย	แผนเงินบำรุง ที่ได้รับอนุมัติ	จำนวนเงิน		คงเหลือสุทธิ หลังปรับแผนเงินบำรุง ครั้งที่ 1	คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
								ปรับลด	ปรับเพิ่ม		
1	จ้างปรับปรุงและต่อเติม อาคารคลังยา ชั้นที่ 1 เป็นห้องผลิตยาสมุนไพร พื้นที่ใช้สอยประมาณ 360 ตรม.	1. งานรื้อถอนประตู/หน้าต่าง/ ผนัง/สุขภัณฑ์/ฝ้าเพดาน/ สิ่งกีดขวางการก่อสร้างเดิม 2. งานก่อสร้างฐานราก/ขุดดิน/โครงสร้างเหล็ก 3. งานฝ้าเพดาน/งานผนังและตกแต่งผิว/งานประตู-หน้าต่าง/งานลูกกรงเหล็กตัด 4. งานพื้น/งานทาสี 5. งานติดตั้งสุขภัณฑ์/งานหลังคา 6. งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง 7. งานระบบสุขาภิบาล 8. งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ โดยประมาณ 5 งวดงาน	-	รพ.สป. 1/10/2564	150 วัน	1		-	4,000,000.00	4,000,000.00	- เพื่อให้มีพื้นที่สำหรับ ปฏิบัติงานของงานวิจัยและ พัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพเพื่อ การแพทย์ทางเลือกแบบ ผสมผสานในการเตรียม ผสม ผลิตยา ให้ได้มาตรฐานการผลิต ยาของโรงพยาบาล และเป็น สำนักงานในการปฏิบัติงานของ งานวิจัยฯ สามารถรองรับ เจ้าหน้าที่ได้ประมาณ 20 คน
2	จ้างเหมาปรับปรุง หอผู้ป่วยจิริระ 2	1. งานรื้อถอนฝ้าเพดาน, รื้อ กระเบื้องพื้น, ผนังห้องน้ำ, รื้อประตูและกระจกบานเกล็ด 2. งานผนัง - ผิวพื้น 3. งานซ่อมห้องน้ำ 4. งานประตู 5. งานฝ้าเพดาน 6. งานหน้าต่าง 7. งานทาสี โดยประมาณ 1 งวดงาน	-	-	60 วัน	1		-	490,000.00	490,000.00	- เนื่องจากหอผู้ป่วยจิริระ ชั้น 2 ได้ก่อสร้างตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 มีสภาพเก่าและชำรุดทรุดโทรม จากการใช้งานมานาน
3	จ้างเหมาปรับปรุง และ ตกแต่งภายในบริเวณ ชั้น 1 อาคารผู้ป่วยนอก 2 ชั้น ตามแบบ รพ. สวนปรุง	- ปรับปรุงและตกแต่งภายใน บริเวณชั้น 1อาคารผู้ป่วยนอก 2 ชั้น - งานสถาปัตยกรรม - งานระบบไฟฟ้า - งานผนัง (วอลเปเปอร์) - พื้นที่ประมาณ 2,794 ตรม. - สไตลิ่งลิ้นนาโมเดิร์น		รพ.สป. 3-12-2564	240 วัน		12,000,000.00	5,100,000.00	-	6,900,000.00	เพื่อให้เป็นอาคารที่มีเอกลักษณ์ และมีการออกแบบลักษณะอาคาร แบบ Modern lanna พร้อมงานระบบประกอบอาคาร ที่เกี่ยวข้องทุกระบบ เพื่อให้บริการ แก่ผู้ป่วยที่มาใช้บริการใน รพ.สวนปรุง และสอดคล้องกับ สถานการณ์การแพร่ระบาดของ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา-19



บร. 7 รายละเอียดปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างเฉพาะรายการที่ปรับลด/เพิ่ม)

ประจำปีงบประมาณ 2564 ครั้งที่ 1

หน่วยงาน โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ ที่	รายการ	รายละเอียดการดำเนินการ	ใช้ใน ผลผลิต	แบบแปลน เลขที่	ระยะเวลา ดำเนินการ	จำนวน หน่วย	แผนเงินบำรุง ที่ได้รับอนุมัติ	จำนวนเงิน		คงเหลือสุทธิ หลังปรับแผนเงินบำรุง ครั้งที่ 1	ค่าจ้างและเหตุผลความจำเป็น
								ปรับลด	ปรับเพิ่ม		
4	จ้างเหมาปรับปรุงภูมิทัศน์ รอบอาคาร ผู้ป่วยนอก 2 ชั้น	- รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเก่า - ปรับระดับพื้น - ถมดิน - ปลูกต้นไม้เล็ก, ใหญ่ - มีอุปกรณ์ประดับภูมิทัศน์			180 วัน		1,300,000.00	800,000.00	-	500,000.00	
5	จ้างปรับปรุงห้องประชุม สิริกิตยา ชั้น 3 อาคาร อوبرัตินราชกัญญา พื้นที่ใช้สอยโดยประมาณ 262 ตรม.	1.งานรื้อถอนพื้น/ประตู/ผนัง/ ฝ้าเพดาน/ระบบไฟฟ้าเดิม/ ระบบปรับอากาศเดิม/สิ่งที่ กีดขวางการก่อสร้างเดิม 2. งานพื้น กระเบื้องยาง 3. งานผนังกันสาดและตกแต่ง 4. งานประตู 5. งานเฟอร์นิเจอร์ 6.งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง 7. งานระบบปรับอากาศ 8. งานระบบมัลติมีเดีย โดยประมาณ 3 งวดงาน		รพ.สป. 02-10-2564	120 วัน	1			2,000,000.00	2,000,000.00	เพื่อให้ห้องประชุมสิริกิตยา ชั้น 3 อาคารอوبرัตินราชกัญญา มีสภาพสวยงาม มีภาพลักษณ์ที่ดี ต้องคัดกร รูปแบบทันสมัย ตอบสนองต่อการใช้งาน ในภารกิจต่างๆ ของ โรงพยาบาลสวนปรุง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
6	จ้างเหมาซ่อมแซม และปรับปรุงรั้วแผนก ผู้ป่วยหญิง ความยาวประมาณ 165 เมตร	1. ก่อสร้างฐานรากและ คานคอดินตามแนวรั้วใหม่ 2. ย้ายรั้วลูกกรงเหล็กของเดิม มาติดตั้งตามแนวใหม่ 3. ติดตั้งประตูทางเข้าออก 4. ซ่อมแซมรั้วลูกกรงเหล็ก ของเดิมทาสีใหม่ 5. ติดตั้งระบบสายไฟฟ้า ไฟส่องรั้ว พร้อมโคมไฟฟ้า			120 วัน	1			495,000.00	495,000.00	ซ่อมแซมและปรับปรุงรั้วแผนก ผู้ป่วยหญิง เพื่อให้สอดคล้องกับ สภาพแวดล้อมในปัจจุบัน
รวมทั้งสิ้น								5,900,000.00	6,985,000.00	14,385,000.00	

