



สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์
รับที่ ๕๒๓๓
วันที่ ๕ / ๓๑ / ๖๖
เวลา ๑๐.๓๐ น.

ฝ่ายงบประมาณ
ได้รับเรื่องคืน
วันที่ - ๒ ต.ค. ๒๕๖๖

ห้องรองอธิบดี
เลขรับ ๖๖๓๐
วันที่ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๖
เวลา ๑๐.๓๐ น.

บันทึกข้อความ

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และแผนการ กองบริหารการคลัง กลุ่มงานงบประมาณ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๘๐๑๙ โทรสาร ๐ ๒๑๔๙ ๕๕๒๐
เลขรับ ๓๑๒/ว
ว.ค.บ. ๕๑๓๓/ว สธ ๐๘๐๒๒/ ๒๑๕๒ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๖
เวลา ๑๑.๐๓ น. เรื่อง ขออนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปี ๒๕๖๗

ห้องอธิบดี
เลขรับ ๒๕๕๔
วันที่ ๒๑ ก.ย. ๒๕๖๖
เวลา ๑๑.๐๓ น.

เรียน อธิบดีกรมสุขภาพจิต (ผ่านรองอธิบดีกรมสุขภาพจิต นายศิริศักดิ์ ธิติติลกรัตน์)

ด้วยสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ได้จัดส่งแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปี ๒๕๖๗ เพื่อขออนุมัติดำเนินการ โดยกองบริหารการคลังได้ตรวจสอบและวิเคราะห์แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงดังกล่าวแล้ว สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ได้ตั้งแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ดังนี้

๑. ตั้งประมาณการรายรับปี ๒๕๖๗ จำนวน ๒๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑๐๕.๐๑ ของรายรับจริงโดยประมาณ ปี ๒๕๖๖ (รายรับจริงโดยประมาณ ปี ๒๕๖๖ = ๑๙๙,๙๗๕,๘๐๓ บาท)
๒. ตั้งแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี ๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๒๐๘,๙๙๕,๗๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๒ ของประมาณการรายรับ ปี ๒๕๖๗
๓. ตั้งรายจ่ายสำหรับค่าตอบแทนตามผลการปฏิบัติงาน (P4P) สำหรับเดือนเมษายน ถึง กันยายน ๒๕๖๖ จำนวน ๒,๖๙๒,๓๖๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑.๒๙ ของแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี ๒๕๖๗
๔. ตั้งแผนการใช้จ่ายงบลงทุน จำนวนเงินทั้งสิ้น ๕,๘๑๒,๓๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๒.๗๘ ของแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ปี ๒๕๖๗ ประกอบด้วย

๔.๑ ครุภัณฑ์	จำนวนเงิน	๑,๒๐๘,๓๐๐ บาท
๔.๒ สิ่งก่อสร้าง	จำนวนเงิน	๔,๖๐๔,๐๐๐ บาท
๕. ตั้งเงินสำรองฉุกเฉิน จำนวนเงิน ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑.๑๕ ของแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี ๒๕๖๗ ซึ่งไม่เป็นไปตามนโยบายและหลักเกณฑ์การจัดทำแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ (นโยบายกำหนดไว้ ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๒)
๖. ประมาณการสถานะเงินบำรุงภาพรวม ประจำปี ๒๕๖๗

รายรับ		รายจ่าย	
๑. เงินบำรุงคงเหลือ (ณ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖)	๒๘,๗๗๓,๑๒๕.๙๑	๑. หนี้สินผูกพัน (ณ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖)	๑๑,๔๓๒,๖๗๒.๔๗
๒. ประมาณการรายรับ ๒๕๖๗	๒๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒. ประมาณการรายจ่าย ๒๕๖๗	๒๐๘,๙๙๕,๗๐๐.๐๐
๓. รายรับภาพรวม (๑+๒)	๒๓๘,๗๗๓,๑๒๕.๙๑	๓. รายจ่ายภาพรวม (๑+๒)	๒๒๐,๔๒๘,๓๗๒.๔๗

รายจ่ายเงินบำรุงภาพรวม ประจำปี ๒๕๖๗ จำนวน ๒๒๐,๔๒๘,๓๗๒.๔๗ บาท (สองร้อยยี่สิบล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยเจ็ดสิบสองบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์) คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๓๒ ของรายรับภาพรวมโดยประมาณ (รายรับภาพรวมโดยประมาณ = ๒๓๘,๗๗๓,๑๒๕.๙๑)

ทั้งนี้ขอให้สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนมาตรฐานของทางราชการให้ถูกต้องครบถ้วนในทุกขั้นตอน โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการเป็นสำคัญ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปี ๒๕๖๗ ของสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จำนวนเงิน ๒๐๘,๙๙๕,๗๐๐ บาท (สองร้อยแปดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) ที่แนบมาพร้อมนี้ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ



(นางพิชฌ ล้อมสุชา)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

๑.) เรียน อธิบดีกรมสุขภาพจิต

ด้วย สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ขออนุมัติปรับแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปี ๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๒๐๘,๙๙๕,๗๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๕๒ ของประมาณการรายรับ โดยประมาณการรายรับ ประจำปี ๒๕๖๗ จำนวน ๒๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ซึ่งกองบริหารการคลัง กลุ่มงานงบประมาณ ได้ตรวจสอบและวิเคราะห์แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงดังกล่าวแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบโปรดอนุมัติต่อไป จะเป็นพระคุณ



(นายศิริศักดิ์ ชิตติลภรัตน์)

รองอธิบดีกรมสุขภาพจิต

๑๙ กันยายน ๒๕๖๖

๕.) อนุมัติ



นางอัมพร เบนจพทพิทักษ์

อธิบดีกรมสุขภาพจิต

๒๙ ก.ย. ๒๕๖๖

ศธ.๐๙๐๒.๒ | ๒๐๕๒

เรียน ผู้อำนวยการ กลุ่มงานศึกษาค้นคว้างาน

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการ

ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นางพิชฌน์ ล้อมสุชา)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

เรียน ผู้อำนวยการ

เพื่อโปรด ทราบ พิจารณา.....และเห็นควร

มอบให้กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สำนักพิมพ์ สำนักพิมพ์
จัดทำ เอกสาร เอกสาร เอกสาร เอกสาร
จัดตั้งต่อไป

(นางสาววิภาพร สิทธิจันทร์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

๐ 4 ต.ค. 2566

ขอรับ / รับทราบ

(นายณัฐกร จำปาทอง)

ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

4 ต.ค. 2566

เสนอ

- กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล
- กลุ่มงานการเงินและบัญชี
- กลุ่มงานพัสดุ
- กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ
- กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์
- งานบริการจิตเวชชุมชน
- อื่น ๆ.....

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

31/๑๑
1๗/๑

วิภาพร

๗๑๐

๓๑/๑๑-๒๒

บร. 1 แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ประมาณการรายรับ			แผนการใช้จ่ายเงินบำรุง	
1. ประมาณการรายรับปี 2567 (จากแบบ บร. 12)	(12)	210,000,000.00	1. งบบุคลากร	27,920,960.00
			1.1 ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข	19,525,680.00
			1.2 ค่าจ้างชั่วคราว	8,395,280.00
			2. งบดำเนินงาน	172,862,440.00
			2.1 ค่าตอบแทน	26,086,360.00
			2.2 ค่าใช้สอย	32,501,300.00
			2.3 ค่าวัสดุ	110,358,080.00
			2.4 ค่าสาธารณูปโภค	3,916,700.00
			3. งบลงทุน	5,812,300.00
			3.1 ค่าครุภัณฑ์	1,208,300.00
			3.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,604,000.00
			4. งบเงินอุดหนุน	-
			5. งบรายจ่ายอื่น	-
			6. เงินสำรองฉุกเฉิน	2,400,000.00
รวมประมาณการรายรับ		210,000,000.00	รวมแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง	208,995,700.00



บร. 2 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	
	จำนวนเงิน	คิดเป็นร้อยละ
งบบุคลากร		
- ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข (จากบร.3)	19,525,680.00	9.34%
- ค่าจ้างชั่วคราว (จากบร.3)	8,395,280.00	4.02%
งบดำเนินงาน		
- ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ (จากบร.4)	168,945,740.00	80.84%
- ค่าสาธารณูปโภค (จากบร.5)	3,916,700.00	1.87%
งบลงทุน		
- ค่าครุภัณฑ์ (จากบร.6)	1,208,300.00	0.58%
- ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง (จากบร.7)	4,604,000.00	2.20%
งบเงินอุดหนุน	(จากบร.8)	- 0.00%
งบรายจ่ายอื่น	(จากบร.9)	- 0.00%
เงินสำรองฉุกเฉิน	(จากบร.10)	2,400,000.00 1.15%
รวมทั้งสิ้น	208,995,700.00	100%



บร. 3 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบบุคลากร - ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข และ ค่าจ้างชั่วคราว ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ ที่	ชื่อตำแหน่ง	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567		ค่าจ้าง
		จำนวนอัตรา	จำนวนเงินทั้งสิ้น	
	ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข			
1	นักกิจกรรมบำบัด	1	242,370.00	
2	นักสังคมสงเคราะห์	3	819,690.00	
3	นักวิชาการสาธารณสุข	5	1,114,560.00	
4	นักจัดการงานทั่วไป	15	3,413,410.00	
5	นักทรัพยากรบุคคล	1	261,090.00	
6	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	1	187,200.00	
7	นักวิชาการเงินและบัญชี	2	454,900.00	
8	นักวิชาการพัสดุ	2	384,640.00	
9	นักประชาสัมพันธ์	3	606,660.00	
10	เจ้าพนักงานธุรการ	16	2,849,940.00	
11	เจ้าพนักงานพัสดุ	2	428,820.00	
12	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี	1	150,510.00	
13	นายช่างไฟฟ้า	2	374,500.00	
14	พนักงานประจำตึก	4	678,920.00	
15	พนักงานขับรถยนต์	7	926,140.00	
16	ผู้ช่วยพยาบาล	14	1,750,180.00	
17	พนักงานช่วยเหลือคนไข้	33	4,184,140.00	



บร. 3 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบบุคลากร - ค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข และ ค่าจ้างชั่วคราว ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ ที่	ชื่อตำแหน่ง	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567		ค่าจ้าง
		จำนวนอัตรา	จำนวนเงินทั้งสิ้น	
18	พนักงานบัตรรายงานโรค	1	198,060.00	
19	พนักงานบริการ	2	296,900.00	
20	ช่างศิลป์	1	203,050.00	
	รวมค่าจ้างพนักงานกระทรวงสาธารณสุข	116	19,525,680.00	
	ค่าจ้างชั่วคราว			
1	เภสัชกร	1	216,000.00	
2	พยาบาลวิชาชีพ	14	4,184,400.00	
3	นักกิจกรรมบำบัด	1	228,700.00	
4	นักสังคมสงเคราะห์	1	216,000.00	
5	นักวิชาการสาธารณสุข	3	557,640.00	
6	เจ้าพนักงานธุรการ	1	149,760.00	
7	ผู้ช่วยพยาบาล	7	833,040.00	
8	พนักงานช่วยเหลือคนไข้	16	1,506,100.00	
9	นักจิตวิทยาคลินิก	1	216,000.00	
10	นักวิชาการสุศึกษา	1	167,640.00	
11	นายช่างไฟฟ้า	1	120,000.00	
	รวมค่าจ้างชั่วคราว	47	8,395,280.00	
	รวมทั้งสิ้น		27,920,960.00	



บร. 4 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	คำชี้แจง
	จำนวนเงิน	
ค่าตอบแทน		
ค่าตอบแทนบุคลากรภาครัฐ		
1 ค่าตอบแทนตามผลการปฏิบัติงาน (P4P)	2,692,360.00	ปีงบประมาณ 66 ในไตรมาสที่ 3 และ 4 (เม.ย. - ก.ย.66)
2 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาด้านการรักษาพยาบาล	12,000,000.00	
3 ค่าตอบแทนแพทย์ปฏิบัติงานในเวลาราชการต่างหน่วยบริการ	-	
4 ค่าตอบแทนแพทย์ที่ปรึกษา	500,000.00	แพทย์ที่ปรึกษา ปฏิบัติจริง 1 คน
5 เงินเพิ่มพิเศษสำหรับแพทย์ ทันตแพทย์ และเภสัชกร ฯลฯ โดยไม่ทำเวชปฏิบัติส่วนตัว		
6 เงินเพิ่มจิตแพทย์	480,000.00	เฉพาะที่ปฏิบัติงานจริง ณ ปัจจุบัน 8 ราย
7 ค่าตอบแทน พ.ต.พทส.	564,000.00	
8 ค่าตอบแทนลูกจ้างรายคาบ	4,000,000.00	
ค่าตอบแทนต่างๆ		
9 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานเวรป่วยและเวรตึกของพยาบาล	2,400,000.00	ใช้ระเบียบใหม่ ว.79 พยาบาล 360บาท/เวร PN 255บาท/เวร ผชล 120 บาท/เวร
10 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	650,000.00	
11 ค่าตอบแทนกรรมการ(เช่น ค่าตอบแทนกรรมการด้านพัสดุ,ค่าตอบแทนกรรมการออกข้อสอบ ฯลฯ)	300,000.00	
12 ค่าตอบแทนอื่น ๆ		
12.1 ค่าตอบแทนแพทย์แผนไทย 2 สาขา	2,500,000.00	
รวมค่าตอบแทน	26,086,360.00	



บร. 4 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	คำชี้แจง
	จำนวนเงิน	
ค่าใช้สอย		
1 เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพของ พกส.	250,000.00	ร้อยละ 2 ของค่าจ้างพนักงานกระทรวงฯ
2 เงินสมทบจ่ายกองทุนประกันสังคม	1,000,000.00	ร้อยละ 5 ของค่าจ้าง (พกส. + ลจช.)
3 เงินสมทบเข้ากองทุนเงินทดแทน	100,000.00	
4 ค่าจ้างเหมาบริการ (โปรดระบุใน บร.4-1)	22,093,300.00	
5 ค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรมที่ขับเคลื่อนนโยบายและยุทธศาสตร์ กรมสุขภาพจิต	4,460,000.00	
6 ค่าใช้จ่ายในการวิจัย		
7 ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ	500,000.00	
8 ค่าใช้จ่ายในการประชุม/ฝึกอบรม (ค่าลงทะเบียนอบรม)	300,000.00	
9 ค่าเช่ารถยนต์		
9.1 ค่าเช่ารถยนต์ (คันละ 24,750 บาท/เดือน จำนวน 2 คัน) ^{ตั้งไว้}	594,000.00	ค่าเช่าระหว่างปี 2565-2569 จำนวน 2 คัน
10 ค่าเช่าทรัพย์สิน	100,000.00	
11 ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สิน	550,000.00	
12 ค่าซ่อมแซมสิ่งก่อสร้าง	500,000.00	
13 ค่าธรรมเนียม		
13.1 ค่าธรรมเนียมเก็บขยะ (ขยะมูลฝอยทั่วไป/ขยะติดเชื้อ)	300,000.00	
13.2 ค่าธรรมเนียมธนาคาร	10,000.00	
14 ค่าใช้จ่ายประชุมตามภารกิจ	155,000.00	
15 ค่าใช้สอยอื่น ๆ (โปรดระบุ)		
15.1 ค่าเปลี่ยนผงเคมี, อุปกรณ์ดับเพลิง		
15.2 ค่าประกันภัยรถยนต์	75,000.00	



บร. 4 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	คำชี้แจง
	จำนวนเงิน	
15.3 ค่าต่ออายุการรับรองห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย	10,000.00	เฝ้าระวังระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย
15.4 ค่าลงทะเบียนต่ออายุการใช้งานโปรแกรม HOSxP	100,000.00	
15.5 ค่าต่ออายุอุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย Firewall	280,000.00	
15.6 ค่าตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง/น้ำปะปา/น้ำดื่ม	50,000.00	
15.7 ค่าล้างถังเก็บน้ำ	50,000.00	
15.8 ค่าล้างเครื่องปรับอากาศระบบ VARIABLE REFRIGERANT FLOW (VRF)	800,000.00	
15.9 ค่าบำรุงการตรวจวิเคราะห์เครื่องเอกซเรย์	20,000.00	ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพเครื่องมือแพทย์ตาม มาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
15.10 ค่าบริการแผ่นวัดรังสีประจำบุคคล (OSL)	4,000.00	ตรวจสอบและควบคุมคุณภาพเครื่องมือแพทย์ตาม มาตรฐานกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
15.11 ค่าใช้สอยอื่น	200,000.00	ค่าสอบเทียบเครื่องมือแพทย์
รวมค่าใช้สอย	32,501,300.00	



บร. 4 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	คำชี้แจง
	จำนวนเงิน	
ค่าวัสดุ		
1 ค่ายา	82,000,000.00	
2 ค่าเวชภัณฑ์ที่ไม่ใช่ยา	3,631,400.00	
3 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์	626,720.00	
4 ค่าอาหารคนไข้	15,759,960.00	
5 ค่าวัสดุสำนักงาน	1,488,000.00	
6 ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์	1,226,000.00	
7 ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	336,000.00	
8 ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว	2,670,000.00	
9 ค่าวัสดุก่อสร้าง	343,000.00	
10 ค่าวัสดุยานพาหนะและขนส่ง	96,000.00	
11 ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	330,000.00	
12 ค่าวัสดุการเกษตร	65,000.00	
13 ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่	92,000.00	
14 ค่าวัสดุเครื่องแต่งกาย	1,690,000.00	
15 ค่าวัสดุกีฬา	4,000.00	
16 ค่าวัสดุการศึกษา		
17 ค่าวัสดุหนังสือและวารสาร		
18 ค่าวัสดุสำรวจ		
19 ค่าวัสดุสนาม		
รวมค่าวัสดุ	110,358,080.00	
รวมค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	168,945,740.00	




บร. 4-1 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ค่าจ้างเหมาบริการ ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับที่	ประเภทการจ้างเหมาบริการ	รายละเอียดลักษณะงานที่จ้าง	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผล
1	ค่าจ้างเหมาบริการทำให้ปราศจากเชื้อ	บริการทำให้ปราศจากเชื้อครบวงจร ตั้งแต่รับอุปกรณ์ใช้แล้วทำความสะอาด ห่อของ นำเข้าทำให้ปราศจากเชื้อ และนำส่งให้หน่วยงานตามกำหนดเวลา	750,000.00	เพื่อลดภารกิจของงานส่วนจ่ายกลางไม่ต้องทำนอกเวลาและลดบุคลากรไปช่วยงานอื่น (หน่วยจ่ายกลาง)
2	ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาและสอบเทียบเครื่องมือ			
	2.1 ค่าบำรุงรักษาเครื่อง ECT	สอบเทียบบำรุงรักษาตามมาตรฐานของ HA เครื่องรักษาด้วยไฟฟ้า	50,000.00	เป็นการบำรุงรักษาเครื่อง ECT เป็นการสอบเทียบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ (หน่วยบำบัดพิเศษ ECT)
	2.2 บำรุงรักษาเครื่อง TMS	บำรุงรักษาเครื่องกระตุ้นระบบประสาทด้วยสนามแม่เหล็กไฟฟ้าโดยให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่อง จำนวน 3 ครั้ง/ปี	56,000.00	เพื่อให้การทำงานเกิดประสิทธิภาพ ตามมาตรฐานส่งผลให้ผู้ป่วยปลอดภัยผู้รับบริการและผู้ให้บริการปลอดภัยของเครื่องมือ (หน่วยบำบัดพิเศษ ECT)
	2.3 บำรุงรักษาเครื่องมือทันตกรรม Autoclave	บำรุงรักษาและสอบเทียบเครื่องมือทันตกรรม Autoclave	15,000.00	เป็นเครื่องมือทางการแพทย์เฉพาะทาง ต้องใช้ผู้ชำนาญการในการสอบเทียบ
3	ค่าจ้างเหมาตรวจวิเคราะห์โรค/ค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ	การจ้างตรวจทางห้องปฏิบัติการ	3,400,000.00	เพื่อความสะดวกรวดเร็ว และแพทย์สามารถวิเคราะห์วินิจฉัยเร็วขึ้นในแผนการรักษา
4	ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบจัดเก็บและรับส่งข้อมูลภาพทางการแพทย์ (PACS) พร้อมอุปกรณ์		125,000.00	เป็นเครื่องมือที่ต้องได้รับการบำรุงรักษาจากบริษัทภายนอกเพื่อให้การทำงานของระบบเกิดประสิทธิภาพ มีความพร้อมใช้งานตลอดเวลา
5	ค่าจ้างเหมาแพทย์อ่านฟิล์ม		130,000.00	เพื่อให้ภาพเอกซเรย์ทุกภาพได้รับการแปลผลโดยรังสีแพทย์ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านและเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพ



บร. 4-1 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ค่าจ้างเหมาบริการ ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับที่	ประเภทการจ้างเหมาบริการ	รายละเอียดลักษณะงานที่จ้าง	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผล
6	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงและดูแลอุปกรณ์เครือข่ายภายในสถาบันฯ	<p>ผู้รับจ้างต้องดำเนินการบริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> - Switch L2 จำนวน 27 เครื่อง - ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Wall Rack) จำนวน 19 ตู้ - Access Point จำนวน 102 เครื่อง - บำรุงรักษาอุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Next Generation Firewall) จำนวน 3 เครื่อง - ตรวจสอบ และตรวจสอบสายสัญญาณอินเทอร์เน็ตของสถาบันฯ - ตรวจสอบ และทำความสะอาดอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์สถาบันฯ - ตรวจสอบการทำงานและตรวจประสิทธิภาพการทำงานอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์สถาบันฯ 	280,000.00	เพื่อดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครือข่ายให้พร้อมใช้งาน
		<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญมาตรวจสอบและทำการแก้ไขบำรุงรักษา โดยจะเข้ามาดำเนินงานทุกเดือน /1 ครั้ง เป็นอย่างน้อย - หากอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสถาบันฯ เกิดปัญหาขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถทำงานได้ปกติภายใน 24 ชั่วโมงในช่วงเวลาทำการ (วันจันทร์-วันศุกร์ เวลา 08.30-16.30 น.)นับตั้งแต่ได้รับแจ้งเหตุจากสถาบันฯ และหากต้องดำเนินการนำกลับไปซ่อมแซม ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหาอุปกรณ์สำรองที่มีลักษณะการทำงานเช่นเดียวกัน ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า มาติดตั้งใช้งานในระหว่างการซ่อมแซมภายใน 48 ชั่วโมง และเมื่อเสร็จเรียบร้อยแล้วต้องแจ้งผลให้สถาบันฯ ทราบ โดยค่ารับจ้างที่เกิดขึ้นผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด 		

บร. 4-1 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ค่าจ้างเหมาบริการ ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับที่	ประเภทการจ้างเหมาบริการ	รายละเอียดลักษณะงานที่จ้าง	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผล
		<ul style="list-style-type: none"> - รายงานการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ รายงานปัญหา การแก้ไข ข้อเสนอแนะและการป้องกันอย่าง เป็นขั้นตอนการบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ให้กับสถาบันฯ ทุกเดือนประกอบด้วย - ข้อมูล Network Diagram พร้อม IP-Address ของสถาบัน - การใช้งานของ Internet Bandwidth - แบบประเมินของภัยคุกคามในระบบ Network - สถานะการทำงานของอุปกรณ์ทั้งหมดและ License Expired date - การสำรองข้อมูล Backup Configuration ของอุปกรณ์ - แบบประเมินและการแนะนำ OS Version ของอุปกรณ์ให้เป็นปัจจุบัน - ข้อมูลการทำความสะอาดตัวอุปกรณ์ 		
7	ค่าจ้างเหมาบริการรักษาความปลอดภัย	ดำเนินการรักษาความปลอดภัยทุกพื้นที่ภายในสถาบันฯ ตลอดระยะเวลา 24 ชั่วโมง	4,331,800.00	เพื่อดูแลความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินภายในส่วนราชการ ตลอดจนการอำนวยความสะดวกให้กับผู้รับบริการและผู้มาติดต่อราชการ ให้เป็นไปอย่างเรียบร้อยปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ
8	ค่าจ้างเหมาบริการทำความสะอาดอาคาร	ดำเนินการทำความสะอาดอาคารต่าง ๆ ทั้งสำนักงาน และอาคารผู้ป่วยใน และอาคารอื่นๆ ภายในสถาบันฯ	4,788,000.00	เพื่อดูแลรักษาความสะอาดของอาคารสถานที่ภายในสถาบันฯ ให้มีความสะอาดเรียบร้อย สวยงาม เป็นไปตามมาตรฐานอยู่เสมอ
9	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์	ดำเนินการดูแลทำความสะอาดพื้นที่ภายนอกอาคาร และบริเวณโดยรอบ ด้วยบำรุงรักษาต้นไม้ ดูแลสนามหญ้า ดูแลบ่อน้ำ จัดสวนหย่อม และอื่นๆ ภายในสถาบันฯ	2,300,000.00	เพื่อดูแลบำรุงรักษาสสิ่งแวดล้อมภายในสถาบันฯ ให้สะอาด ร่มรื่น และสวยงาม ผู้รับบริการสบายตาสบายใจ มีความสุขที่ได้เข้ามาใช้บริการที่สถาบันฯ
10	ค่าจ้างเหมาบริหารจัดการผ้าแบบครบวงจร	ดำเนินการบริหารจัดการผ้า ตั้งแต่จัดหาผ้า รับผ้าสกรปรกไป ซักอบ รีด ส่งผ้าสะอาดให้กับแผนกต่าง ๆ และจัดทำทะเบียนคุมการใช้ผ้า	3,500,000.00	เพื่อให้สถาบันฯ มีผ้าที่สะอาด ปราศจากเชื้อโรค และเพียงพอสำหรับให้บริการ
11	ค่าจ้างเหมาบริการกำจัดปลวก	ดำเนินการกำจัดปลวกครอบคลุมพื้นที่อาคารต่างๆ ของสถาบันฯ	498,200.00	เพื่อกำจัดปลวกทั้งภายในและภายนอกอาคาร รวมทั้งทำลายแหล่งกำเนิดของปลวก

บร. 4-1 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง ค่าจ้างเหมาบริการ ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับที่	ประเภทการจ้างเหมาบริการ	รายละเอียดลักษณะงานที่จ้าง	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผล
12	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาลิฟท์	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาลิฟท์ ตึกอำนวยการ อาคารพัสดุและคลังยา อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและ ยาเสพติด 5 ชั้น หลังที่ 1 หลังที่ 2 และอาคารนันทนาการบำบัด	118,800.00	เพื่อให้การดูแลบำรุงรักษาระบบลิฟท์มีประสิทธิภาพ เกิดความปลอดภัยต่อเจ้าหน้าที่และผู้ใช้บริการ
13	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและ เครื่องฟอกอากาศ	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ และ เครื่องฟอกอากาศ ทุก 4 เดือน	412,200.00	เพื่อใช้ในการบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศและเครื่องฟอกอากาศ ให้มีความปลอดภัย สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
14	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษา ระบบไฟฟ้า ประกอบไปด้วย หม้อแปลง ไฟฟ้า ตู้ MDB ตู้ DB เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ตู้ควบคุมปั้มน้ำ	299,300.00	เพื่อให้ระบบไฟฟ้าภายในสถาบันฯ ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
15	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์ระบบ IP PHONE	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์ระบบ IP PHONE อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด 5 ชั้น หลังที่ 1 และหลังที่ 2	52,000.00	เพื่อให้ระบบโทรศัพท์ภายในสถาบันฯ (IP PHONE) สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
16	ค่าจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์สำนักงาน อัตโนมัติระบบดิจิทัล	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์ ระบบดิจิทัล บริเวณตึกอำนวยการชั้น 1 (ห้องโทรศัพท์)	97,000.00	เพื่อให้ระบบโทรศัพท์ภายใน สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
17	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำและ เครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำและเครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็น บริเวณอาคารผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก รวมทั้งสำนักงาน ทุกพื้นที่	195,000.00	เพื่อให้การดูแลบำรุงรักษาเครื่องกรองน้ำและเครื่องทำน้ำร้อนน้ำเย็นมีประสิทธิภาพ เกิดความปลอดภัยต่อเจ้าหน้าที่และผู้ใช้บริการ
18	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาระบบประตูคีย์การ์ด	ดำเนินการดูแลบำรุงรักษาระบบประตูคีย์การ์ด ทั้งภายในและภายนอก อาคาร ภายในสถาบันฯ	215,000.00	เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้งานสามารถป้องกันความเสี่ยง ผู้ป่วยหลบหนีได้อย่างมีประสิทธิภาพ
19	ค่าจ้างเหมาบริการดูแลบำรุงรักษาห้อง Negative Pressure	บริการดูแลบำรุงรักษา ห้อง Negative Pressure และระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ในการเปลี่ยน ฟิลเตอร์กรองอากาศ และการตั้งค่าให้เป็นไปตามมาตรฐาน	300,000.00	เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้งานสามารถป้องกันความเสี่ยง จากการติดเชื้อได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ชี้แจงเรื่องจำนวนเงินมากกว่าปีที่ผ่านมา เนื่องจากมีการเพิ่มจุดในการบริการดูแลบำรุงรักษาเพิ่มขึ้น)
20	ค่าจ้างเหมาดูแลรักษาเครื่องจัดยาอัตโนมัติ	การจ้างเหมาบริการดูแลรักษาและซ่อมแซมเครื่องจัดยาอัตโนมัติ (แบบ ไม่รวมอะไหล่) รวมค่าบริการ แต่ไม่รวมค่าอะไหล่ หมายถึง การซ่อม (Corrective Maintenance) การบำรุงรักษาตามระยะเวลา (Preventive Maintenance) ของเครื่องจัดยาอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง	180,000.00	เพื่อให้เครื่องจัดยาอัตโนมัติ ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีความพร้อมใช้งานในการให้บริการผู้ป่วย และมีอายุการใช้งานยาวนาน
	รวมทั้งสิ้น		22,093,300.00	

บร. 5 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบดำเนินงาน (ค่าสาธารณูปโภค) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	ค่าชี้แจง
	จำนวนเงิน	
ค่าสาธารณูปโภค		
1. ค่าไฟฟ้า	2,500,000.00	
2. ค่าประปา	500,000.00	
3. ค่าบริการโทรศัพท์		
3.1 ค่าโทรศัพท์พื้นฐาน	150,000.00	
3.2 ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่	100,000.00	
4. ค่าบริการไปรษณีย์	300,000.00	
5. ค่าบริการสื่อสารและโทรคมนาคม		
5.1 ค่าใช้บริการอินเทอร์เน็ต	320,000.00	
5.2 ค่าบริการสื่อสารอื่น		
- ค่าเช่าพื้นที่เว็บไซต์ galya.go.th	19,300.00	
- ค่าเช่าสัญญาณ GPS	25,000	
- ค่าต่ออายุโดเมนเว็บไซต์ galya.go.th	900.00	
- ค่าเช่าบริการ Cloud SSL	1,500	
รวมค่าสาธารณูปโภค	3,916,700.00	



บร. 6 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	ค่าชี้แจง
	จำนวนเงิน	
1. ครุภัณฑ์สำนักงาน	101,900.00	
2. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	212,700.00	
3. ครุภัณฑ์การแพทย์	144,500.00	
4. ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	2,500.00	
5. ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	15,000.00	
6. ครุภัณฑ์การเกษตร	27,000.00	
7. ครุภัณฑ์การศึกษา	0.00	
8. ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่	162,000.00	
9. ครุภัณฑ์งานบ้านและงานครัว	34,500.00	
10. ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ	490,500.00	
11. ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง	0.00	
12. ครุภัณฑ์โรงงาน	9,700.00	
13. ครุภัณฑ์กีฬา	0.00	
14. ครุภัณฑ์ดนตรี	0.00	
15. ครุภัณฑ์สำรวจ	0.00	
16. ครุภัณฑ์สนาม	8,000.00	
รวมค่าครุภัณฑ์	1,208,300.00	-



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
1	ครุภัณฑ์สำนักงาน						
	1.1 เครื่องตรวจธนบัตร	-ตรวจธนบัตร ระบบ UV, MG, WM (UV=อัลตราไวโอเล็ต, MG=แม่เหล็กในธนบัตร, WM=ลายน้ำในธนบัตร) -หลอดUVความสว่างสูง 2 หลอด ตรวจเนื้อกระดาษธนบัตร พื้นที่ตรวจกว้าง จึงตรวจหลายฉบับพร้อมกันได้ชัดเจน -MG ตรวจแม่เหล็ก ในธนบัตรไทย และสกุลต่างๆ ด้วยเซ็นเซอร์ ขนาดใหญ่ -WM ตรวจลายน้ำ รูปสัญลักษณ์ ภาพซ้อนทับ ตัวเลขและ ตัวอักษรจิวในธนบัตรได้ดี -ทำจากวัสดุทนทาน	เครื่อง	2,300.00	1	2,300.00	เนื่องจากยังไม่เคยมีใช้ และเพื่อ ใช้ตรวจสอบธนบัตรที่ได้รับจากผู้รับบริการ เพื่อลดความเสี่ยงในการรับธนบัตรปลอม และลดระยะเวลาในการตรวจสอบ ด้วยสายตา อีกทั้งการตรวจสอบจาก เครื่องตรวจมีความแม่นยำกว่ามาก และ ยังสามารถลดระยะเวลาการรอคอยจาก การตรวจสอบธนบัตรของผู้รับบริการ (การเงิน)
	1.2 โต๊ะอเนกประสงค์ แบบพับได้	- โต๊ะขนาดไม่น้อยกว่า120 x 60 x 74 เซนติเมตร(กว้าง x ลึก x สูง) - โต๊ะพับที่ออกแบบทำจากพลาสติก ป้องกันน้ำ หนา ๔ เซนติเมตร - โครงขาทำจากเหล็กพ่นสีขาว - โต๊ะสามารถพับเก็บได้ มีน้ำหนักเบา - สามารถปรับระดับสูง-ต่ำ ได้ ๓ ระดับ	ตัว	2,500.00	2	5,000.00	เพื่อใช้ในการซ่อมแผนกยพืบัติ รวมถึงพิธีและ เนื่องจากของเดิมมีความเสื่อมสภาพ (งานอาคารสถานที่)
	1.3 โต๊ะวางคอมพิวเตอร์	-โต๊ะคอมพิวเตอร์แบบมีรางเลื่อนลูกปืน ขนาด 120W x 60D x 75H cm (กว้างxลึกxสูง) -ทำด้วยไม้พาร์ทีเคิลบอร์ด ปิดผิวเมลามีนทั้งตู้ TOP หนาอย่างน้อย 25 mm.	ตัว	5,500.00	1	5,500.00	เพื่อใช้สำหรับตั้งคอมพิวเตอร์ ในหน่วยงาน เนื่องจากไม่เคยมีมาก่อน (โภชนาการ)



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-ป้องกันน้ำ ป้องกันรอยขีดข่วน					
		-มีรางเลื่อนลูกปืน ด้านข้างมีลิ้นชักอย่างน้อย 2 ลิ้นชัก					
		-รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี					
1.4	ตู้เก็บเอกสาร	-ตู้เอกสารโครงสร้างสตีล ลื่นชักทึบ	ตู้	1,000.00	1	1,000.00	ใช้สำหรับเก็บเอกสารการบริการอาหาร
		-ใส่เอกสาร A4 หรือเอกสารที่ต้องการ เพื่อความเป็นระเบียบ					ผู้ป่วยและประเมินการบริการอาหารผู้ป่วย
		-ผลิตจากพลาสติกอย่างดีไม่แตกหักง่าย มี 7 ชั้น					(โภชนาการ)
		-ขนาด 26.2 x 34.5 x 38 เซนติเมตร					
1.5	โทรศัพท์ไร้สาย	-เทคโนโลยี 2.4 GHz (FHSS) ให้สัญญาณเสียงคมชัด ในระยะไกล	เครื่อง	1,625.00	4	6,500.00	เนื่องจากของเดิมเสื่อมสภาพ
		-ระบบ Speakerphone แบบดิจิทัล					(การเงิน)
		-สัญญาณไฟแสดงเมื่อมีสายเรียกเข้า					
		-แบตเตอรี่ AAA แบบ Rechargeable สะดวกในการใช้งาน					
		-สมุดโทรศัพท์หน่วยความจำ 50 หมายเลข					
		-หน้าจอ LCD ในเครื่องมือถือจะแสดงชื่อ และหมายเลขเรียกเข้า					
		ทำให้สามารถทราบชื่อ และหมายเลขปลายทาง					
1.6	ชั้นวางทีวีแบบมีล้อเลื่อน	-ชั้นวาง TV รองรับจอขนาด 32-65 นิ้ว ปรับได้สูงสุด	อัน	10,200.00	8	81,600.00	ใช้สำหรับวางทีวีเพื่อการทำกิจกรรมผู้ป่วย
		ไม่น้อยกว่า 1.80 เมตร					ในหอผู้ป่วย
		-พร้อมขายึดจอภาพสามารถปรับขึ้นลงได้ตามการใช้งาน					(หญิง 1, สุรา 2= 1, สุรา 1 = 1, พุทธชาติ 1
		ปรับก้มได้ไม่น้อยกว่า 20 องศา					, พิเศษชาย 1, จิตพิศุทธิ์ 2)



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-ขาทำจากสแตนเลสปลอดภัย -มีล้อ 4 ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พร้อมระบบล็อกกันเลื่อน -ตัวล้อทำจากโพลียูรีเทน ทนทาน ไม่ทำให้พื้นเสียหาย -มีชั้นวางอย่างน้อย 1 ชั้น -มีระบบ Safety lock กันการตกหล่นหรือแยกออก -รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 60 กิโลกรัม					
	รวมค่าครุภัณฑ์สำนักงาน					101,900.00	
2	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์						
	2.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล (เกณฑ์ราคากลาง)	-มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก(6 core) และ 12 แกนเสมือน (12 Thread)และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณ นาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกา สูงสุดไม่น้อยกว่า3.6 GHz จำนวน 1 หน่วย -หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB -มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใด อย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ -มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้ หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB -มีหน่วยความจำหลัก(RAM)ชนิดDDR4 หรือดีกว่ามีขนาดไม่น้อย กว่า 8 GB	เครื่อง	24,000.00	1	24,000.00	เนื่องจากไม่เพียงพอต่อบุคลากรที่ใช้งาน (สำนักงานจิตเวชและสุขภาพจิต)



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB หรือ ชนิด Solid StateDriveขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย.					
		-มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ10/100/1000Base-Tหรือดีกว่าจำนวน ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง					
		-มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 3 ช่อง					
		-มีแป้นพิมพ์และเมาส์					
		-มีจอแสดงผลในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า 21 นิ้ว ความละเอียด แบบ FHD (1920x1080)					
		-สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11 ac) C103 และ Bluetooth					
2.2	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (เกณฑ์ราคากลาง)	-มีหน่วยประมวลผลกลาง(CPU) ไม่น้อยกว่า 6 แกนหลัก (6 core) และ 12 แกนเสมือน (12 Thread)และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost)โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.2 GHz จำนวน 1 หน่วย	เครื่อง	24,000.00	1	24,000.00	ทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพหมดอายุการใช้งาน
		-หน่วยประมวลผลกลาง(CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memoryรวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB					กลุ่มงานพัสดุ 1
		-มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้					0808 56-7440-001-0001-0194



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วย ความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือ					
		2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ในหน่วย ประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถ ใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2GB หรือ					
		3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้ หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB					
		-มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า					
		มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB					
		-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุ					
		ไม่น้อยกว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุ					
		ไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน 1 หน่วย					
		-มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ					
		10/100/1000 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง					
		-มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า ไม่น้อย					
		กว่า 3 ช่อง					
		-มีแป้นพิมพ์และเมาส์					
		-มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย					



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
2.3	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	-มีหน่วยประมวลผลกลาง(CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก(4 core)	เครื่อง	24,000.00	5	120,000.00	กลุ่มภารกิจการพยาบาล 2
	สำหรับงานประมวลผล	และ8แกนเสมือน(8Thread)และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกา					งานการพยาบาลผู้ป่วยพิเศษชาย 1
	(เกณฑ์ราคากลาง)	ได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง					งานการพยาบาลผู้ป่วยหญิง 1
		(Turbo Boot หรือ Max Boot) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกา					งานการพยาบาลผู้ป่วยจิตเวชทั่วไป 1
		สูงสุดไม่น้อยกว่า 4 GHz จำนวน 1 หน่วย					เนื่องจากไม่เพียงพอต่อการใช้งาน
		-หน่วยประมวลผลกลาง(CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache					
		Memoryรวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB					
		-มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า					
		ขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB					
		-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิดSATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อย					
		กว่า 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า					
		250 GB จำนวน 1 หน่วย					
		-มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,366x768 Pixel					
		มีขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว					
		-มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,280x720 pixel หรือ 720p					
		-มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า					
		3 ช่อง					
		-มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง					



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าแบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง					
		-สามารถใช้งานไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE 802.11 ax) และ Bluetooth					
2.4	เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) (เกณฑ์ราคากลาง)	-เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน -เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต -มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi -มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 27 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 8.8 ภาพ ต่อนาที (ipm) -มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A4 ไม่น้อยกว่า 15 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 5 ภาพต่อนาที (ipm) -สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดำ-สี) ได้ -มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200 x 600 หรือ 600 x 1,200 dpi -มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed) -สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ -สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 99 สำเนา	เครื่อง	8,000.00	2	16,000.00	ใช้แทนของเดิมที่เป็นตลับหมึกเลเซอร์ เนื่องจากราคาตลับหมึกแบบเลเซอร์ มีราคาสูงจึงจำเป็นต้องเปลี่ยนมาใช้แบบเติมน้ำหมึกแทนซึ่งราคาหมึกถูกกว่า และเพื่อเป็นการลดต้นทุนให้กับสถาบัน กลุ่มงานเวชระเบียนและสถิติ 1 งานการพยาบาลผู้ป่วยศัลยกรรม (2) 1



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-สามารถย่อและขยายได้ 25 ถึง 400 เปอร์เซ็นต์					
		-มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า					
		จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง					
		-มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface)					
		แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง หรือ					
		สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE 802.11b,g,n) ได้					
		-มีภาคใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 100 แผ่น					
		-สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนด					
		ขนาดของกระดาษเองได้					
2.5	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก	-เป็นเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์	เครื่อง	4,100.00	7	28,700.00	ใช้แทนของเดิมที่เป็นตลับหมึกเลเซอร์ เนื่องจาก
	พร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์	(Ink Tank Printer) จากโรงงานผู้ผลิต					ราคาตลับหมึกแบบเลเซอร์ มีราคาสูง จึงจำเป็นต้อง
	(Ink Tank Printer)	-มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi					เปลี่ยนมาใช้แบบเติมน้ำหมึกแทน
	(เกณฑ์ราคากลาง)	-มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำสำหรับกระดาษขนาด A4					ซึ่งราคาหมึกถูกกว่า และเพื่อเป็นการลดต้นทุน
		ไม่น้อยกว่า 19 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 8.8 ภาพต่อนาที					ให้กับสถาบัน
		-มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีสำหรับกระดาษขนาด A4					กลุ่มงานการเงินและบัญชี 1
		ไม่น้อยกว่า 15 หน้าต่อนาที (ppm) หรือ 5 ภาพต่อนาที (ipm)					กลุ่มงานเภสัชกรรม 1
		-มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า					กลุ่มงานพัสดุ 1
		จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง					กลุ่มงานเวชระเบียนและสถิติ 1
		-มีภาคใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า 50 แผ่น					งานพยาบาลผู้ป่วยนอก 2
		-สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และสามารถกำหนด					งานการพยาบาลจิตเวชฉุกเฉิน 1
		ขนาดของกระดาษเองได้					ใช้สำหรับจุดออกใบนัด จุดออกใบรับรอง



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
							แพทย์ของ OPD, IPD 7 ตึก และสำนักงาน ที่ print เอกสารจำนวนมาก เพื่อลดต้นทุน
	รวมค่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์					212,700.00	
3	ครุภัณฑ์การแพทย์						
	3.1 รถเข็นสแตนเลส 4 ชั้น	-โครงรถทำด้วยท่อกลมสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิล -ชั้นวางทำด้วย แผ่นสแตนเลส หนา 1.2 มิล -มีมือจับสำหรับเข็นข้างเดียว -ขนาดไม่น้อยกว่า ก50 x ย110 x ส 150 ซม. -ความห่างแต่ละชั้น 40 ซม. -มีล้อ 4 ล้อ ขนาด 4 นิ้ว หมุน 2 ล้อ เบรค 2 ล้อ	คัน	24,000.00	5	120,000.00	สำหรับเข็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ ที่ใช้บริการผู้ป่วยใน (สุรา 1, นิตภัทร1 , หญิง 1, พิเศษชาย 1, พุทธชาติ 1)
	3.2 เครื่องวัดอุณหภูมิแบบยิงหน้าผาก	-เป็นเครื่องวัดอุณหภูมิดิจิตอลแบบอินฟราเรด ใช้ตรวจจับวัดอุณหภูมิร่างกายด้วยการสแกนแบบอินฟราเรด โดยไม่ต้องสัมผัสร่างกายได้ไม่ถึง 10 ซม. -ใช้งานได้ทั้งโหมดวัดอุณหภูมิร่างกายและวัดอุณหภูมิ -สามารถตรวจจับวัดอุณหภูมิได้ผลรวดเร็วภายในเวลา 1 วินาที -รูปทรงแบบมีด้ามจับใช้งานง่าย หน้าจอแสดงผลอยู่ในตำแหน่ง ตรงข้ามกับหัวตรวจ -แสดงผลการวัดเป็นแบบตัวเลข หน้าจอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 2.4xยาว 2 ซม. -สามารถวัดค่าได้ต่อเนื่องโดยไม่ต้องปิดเครื่องก่อน	เครื่อง	3,500.00	7	24,500.00	เพื่อใช้ในการวัดอุณหภูมิผู้ป่วย (สุรา 1 (1), สุรา 2 (1), พุทธชาติ 1, OPD 1, จิตพิศุทธิ์ 1, พิเศษชาย 1, หญิง 1)



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-ใช้แบตเตอรี่					
		-รับประกันสินค้าและอุปกรณ์ภายใน ภายใต้การใช้งานปกติอย่างน้อย 1 ปี					
	รวมค่าครุภัณฑ์การแพทย์					144,500.00	
4	ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์						
	4.1 เครื่องวัดความเค็มแบบดิจิตอล (ตรวจสอบปริมาณโซเดียมในอาหาร)	- อุปกรณ์วัดความเค็มในอาหาร - วัดของเหลวได้ในอุณหภูมิ 0-90 องศาเซลเซียส - มิเตอร์แสดงผลชัดเจนด้วยไฟ LED 7 จุด และแถบสีแดง ค่าความเค็มจากน้อยไปมาก - วัดปริมาณโซเดียมได้ต่ำสุดถึง 0.3% ค่าความคลาดเคลื่อนน้อย เพียง +/- 0.2 % - วัดของเหลวได้ในอุณหภูมิ 0 - 100 องศาเซลเซียส	เครื่อง	2,500.00	1	2,500.00	ใช้สำหรับวัดปริมาณโซเดียมในอาหารผู้ป่วย เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับปริมาณอาหารและสารอาหาร เพียงพอต่อความต้องการของร่างกาย เพื่อควบคุมปริมาณโซเดียมในอาหาร ไม่ให้เกินค่ามาตรฐาน ลดโอกาสป่วยและความเสี่ยงที่จะเกิดโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCDs)
	รวมค่าครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์					2,500.00	
5	ครุภัณฑ์ก่อสร้าง						
	5.1 เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง	- เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูงไม่น้อยกว่า 225 บาร์ - กำลังมอเตอร์ 2200 วัตต์ - อัตราการไหลของน้ำ 6.8 ลิตร/นาที - สามารถฉีดสิ่งสกปรกได้ง่าย - มีส้อมล้อใหญ่สำหรับเคลื่อนที่ได้	เครื่อง	15,000.00	1	15,000.00	เพื่อใช้สำหรับทำความสะอาดระบบบำบัดน้ำเสีย ในการขัดล้างบ่อน้ำเสีย ประจำสัปดาห์ และประจำเดือน และใช้ในการทำความสะอาดพื้นที่สิ่งสกปรก (งานซ่อมบำรุง)

บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		- มีสายไฟยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร					
		- สายฉีตน้ำมีความยาว ไม่น้อยกว่า 8 เมตร					
		- หัวชุดหัวฉีตแบบปรับระดับความแรงได้					
		- รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี					
	รวมครุภัณฑ์ก่อสร้าง					15,000.00	



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
6	ครุภัณฑ์การเกษตร						
6.1	มาตรวัดน้ำ	- มาตรวัดน้ำระบบเฟืองจักร - หน้าปัดฉนิกแน่นสนิทตลอดอายุการใช้งาน และบรรจุน้ำมันยักันฝาเพื่อให้การอ่านค่าชัดเจน - ตัวเรือนผลิตจากทองเหลือง - ขับเคลื่อนด้วยระบบเฟืองจักรที่ให้ความเที่ยงตรงสูงสุด - ผ่านการทดสอบความเที่ยงตรงจากกอง ชั่ง-ตวง-วัด การประปา นครหลวง/การประปาส่วนภูมิภาค - มาตรวัดน้ำทุกชิ้นผ่านการทดสอบการรั่วซึมและการทำงาน ของเฟืองจักร - ขนาด 1/2 นิ้ว	ตัว	800.00	10	8,000.00	เพื่อใช้สำหรับเปลี่ยนทดแทนของเดิม ที่มีความชำรุดเสียหาย ในพื้นที่ต่างๆ (งานซ่อมบำรุง)
6.2	เครื่องสูบน้ำ แบบมอเตอร์ไฟฟ้า	- สูบน้ำได้ 450 ลิตรต่อนาที	เครื่อง	9,500.00	2	19,000.00	เพื่อใช้กับระบบบำบัดน้ำเสีย
	หอยโข่ง	- เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า - ขนาดท่อส่งไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว (50 มิลลิเมตร) - สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่าตามปริมาณที่กำหนด - ส่งน้ำได้สูงไม่น้อยกว่า 9 เมตร หรือประมาณ 30 ฟุต - อุปกรณ์ประกอบของเครื่องสูบน้ำและของมอเตอร์ไฟฟ้า ต้องมีครบชุดพร้อมที่จะใช้งานได้					สำหรับสูบน้ำเพื่อฉีดพ่นตะกอนลอย ในบ่อน้ำเสีย และใช้สำหรับสูบน้ำใช้ (งานซ่อมบำรุง 1) (งานอาคารสถานที่ 1)
	รวมครุภัณฑ์การเกษตร					27,000.00	



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
7	ครุภัณฑ์การศึกษา						
	รวมครุภัณฑ์การศึกษา						
8	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่						
	8.1 โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV)	-ระดับความละเอียด เป็นความละเอียดของจอภาพ (Resolution) (พิกเซล)	เครื่อง	23,000.00	6	138,000.00	ซื้อเพิ่มเพื่อใช้ทำกลุ่มกิจกรรมบำบัด
	แบบ Smart TV ระดับความละเอียด	-ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดจอภาพ (นิ้ว) ไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว					สำหรับผู้ป่วยในหอผู้ป่วย
	จอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล	-แสดงภาพด้วยหลอดภาพ แบบ LED Backlight					(หญิง 1, สุรา 2= 1, สุรา 1 = 1
		-สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ (Smart TV).					, พุทธชาติ 1, พิเศษชาย 1)
		-เป็นระบบปฏิบัติการ Android Tizen VIDAA U webOS หรืออื่น ๆ					(ราคากลาง)
		-ช่องต่อ HDMI ไม่น้อยกว่า 2 ช่อง เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณ					
		ภาพและเสียง					
		-ช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า 1 ช่อง รองรับไฟล์ภาพ เพลง					
		8) มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว					
		และภาพยนตร์					
		-มีตัวรับสัญญาณดิจิทัล (Digital) ในตัว					
	8.2 ฉากหลังแบนดรอป	-โครงทำจากอลูมิเนียม แข็งแรงทนทาน	ชุด	15,000.00	1	15,000.00	ใช้ในการตกแต่ง ฉากเวที งานตกแต่งบูธ
		-ภาพพิมพ์ วัสดุ sticker PP พร้อมเคลือบด้าน					นิทรรศการ เพื่อการประชาสัมพันธ์หน่วย
		-งานพิมพ์ระดับคุณภาพเกรดพรีเมียม ภาพคมชัด					งาน เพิ่มภาพลักษณ์ที่ดีให้กับหน่วยงาน
		-ขนาดภาพ 359X230 ซม					(ประชาสัมพันธ์)
		- รอยต่อภาพชิดแนบสนิท เรียบตึง ด้วยแม่เหล็กคุณภาพดี					
		-พร้อมกระเป๋าลากจัดเก็บ					



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
8.3	โต๊ะออกบูธ	-โต๊ะออกบูธ พร้อมงานพิมพ์ -ภาพพิมพ์ วัสดุ Sticker PP (Indoor) พร้อมเคลือบ -หัวป้าย ขนาดกว้าง 77 ซม.X สูง 23 ซม. -โต๊ะ ขนาดกว้าง 79 ซม.X ลึก 39 ซม. X สูง 80 ซม. -น้ำหนักเบาเคลื่อนย้ายได้ง่าย รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 50 กก. -ใช้งานได้ทั้ง Indoor และ Outdoor งานแสดงสินค้า -พร้อมกระเป๋าจัดเก็บ	ชุด	5,000.00	1	5,000.00	ใช้ในการตกแต่ง ฉากเวที งานตกแต่งบูธ นิทรรศการ เพื่อการประชาสัมพันธ์หน่วย งาน เพิ่มภาพลักษณ์ที่ดีให้กับหน่วยงาน (ประชาสัมพันธ์)
8.4	โทรโข่ง	- กำลังขับ ไม่น้อยกว่า 70 วัตต์ - มีไมโครโฟนในตัว - สามารถเปิดเสียงไซเรนได้ - มีช่องสำหรับเสียบ USB/SD Card/AUX - สามารถบันทึกเสียงได้ไม่น้อยกว่า 10 นาที - ออร์นขยายเสียงมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว - แบตเตอรี่แบบ Type c จำนวน 8 ก้อน	ตัว	2,000.00	2	4,000.00	ใช้ในเหตุภัยพิบัติฉุกเฉินในกรณีที่ไม่สามารถ ใช้ไฟฟ้าได้ รวมถึงใช้ในงานพิธีหรือกิจกรรม ที่สำคัญของสถาบันฯ (งานอาคารสถานที่)
รวมค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่						162,000.00	
9	ครุภัณฑ์งานบ้านและงานครัว						
9.1	ตู้เย็น	-ตู้เย็น 2 ประตู 6.4 คิว -ช่องแช่เย็นขนาด 12 ลิตร สามารถเก็บความสดในอุณหภูมิต่ำได้ -ช่องแช่แข็งขนาด 61 ลิตร ใหญ่อย่างจุใจ แช่ของได้จำนวนมาก -สามารถกรอง และสลายกลิ่นจึงทำให้อากาศภายในตู้เย็นสดชื่น -ชั้นวางกระจกนิริภัย ทนทาน รับน้ำหนักได้สูงสุดถึง 100 กิโลกรัม	เครื่อง	8,500.00	1	8,500.00	เพื่อใช้สำหรับเก็บชุดทดสอบสารปนเปื้อน ในวัตถุดิบอาหารและอาหารปรุงสำเร็จที่ นิรภัยผู้ป่วย เจ้าหน้าที่และผู้รับบริการ เพื่อให้ผู้ป่วย เจ้าหน้าที่และผู้รับบริการ ได้รับอาหารที่สะอาด ปลอดภัย

บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
		-สามารถปรับความสูงได้ 3 ระดับ เพิ่มความยืดหยุ่นในการใช้งานและ เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ชั้นวางได้มากขึ้น					(อาหารสำหรับบริการผู้ป่วยใน , อาหารร้านค้าสวัสดิการสถาบันฯ) (โภชนาการ)
		-หลอดไฟระบบ LED แบบประหยัด ทนทาน และสว่างมากยิ่งขึ้น					
		-ขนาด(ซม) : 128.50 H x 62.30 D x 54.50 W					
9.2	ถังดักไขมัน (ตั้งพื้น)	-ถังดักไขมัน คุณภาพมาตรฐานจาก DOS	ถัง	3,000.00	2	6,000.00	เพื่อใช้ดักไขมันร้านอาหารสวัสดิการสถาบันฯ ทดแทนของเดิมที่ชำรุด (บริหารทั่วไป)
		-ตัวถังและฝาผลิตจากวัสดุ Plastic PP (Polypropylene)					
		คุณภาพสูง แข็งแรงทนทาน ทนต่อการกัดกร่อนและ					
		ความร้อนสูงกว่า PE					
		-ผลสารกันขึ้นรูปด้วยการฉีดทำให้ได้ถังดักไขมันที่มีผิวเรียบลื่น					
		เป็นพิเศษ ไขมันจึงเกาะตัวยาก สามารถทำความสะอาดได้ง่าย					
		-ตะแกรงภายในผลิตด้วยวัสดุ Nylon 6 ที่เหนียวทนทานต่อ					
		การกัดกร่อน ตัดปัญหาเรื่องสนิมหรือการบุบสลาย เมื่อเคาะล้างทำ					
		ความสะอาด					
		-ระบบการทำงาน 3 ขั้นตอน					
		-ชุดท่อน้ำออกและชุดระบายไขมัน ดีไซน์ใหม่ซ่อนท่อระบายไขมัน					
		ในแนวตั้ง ทำให้ระบายไขมันได้หมดจดและไม่ยื่นเกะกะ					
		-ติดตั้งใช้งานแบบตั้งพื้น โดยต่อท่อน้ำทิ้งจากซิงค์ล้างจานเข้าตัวถัง					
		และเดินท่อน้ำทิ้งออกสู่ ท่อน้ำสาธารณะ หรือต่อไปยังถังบำบัดน้ำเสีย					
		-ความจุ 40 ลิตร					
		-ขนาดสินค้า : กว้าง 39 x ยาว 57 x สูง 42 ซม.					



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
9.3	เครื่องกำจัดท่ออุดตัน	- ลวดทะลวงท่อ ไม่น้อยกว่า 20 เมตร - พร้อมหัวเปลี่ยนได้ ขนาด 20 - 100 มิลลิเมตร (3/4 - 4 นิ้ว) - ใช้กำลังไฟฟ้า 390 วัตต์ - ความเร็วรอบมอเตอร์ 400 รอบ ต่อ นาที - รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี	เครื่อง	20,000.00	1	20,000.00	เพื่อใช้สำหรับทำความสะอาดท่อส้วม ที่ท่ออุดตัน โดยใช้ลวดทะลวงท่อ และใช้ในการทำความสะอาดพื้นที่สิ่งสกปรก (งานซ่อมบำรุง)
	รวมครุภัณฑ์งานบ้านและงานครัว					34,500.00	
10	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ						
10.1	มิเตอร์ไฟฟ้า	- ระบบไฟ 1 เฟส 220 โวลต์ - กระแสพิกัด 15 (45)A - ความถี่อ้างอิง 50 Hz. - ความเร็วรอบ 300 รอบ/หน่วย (300r/kWh) - การแสดงผลแบบลูกกลิ้งตัวเลข - ค่าพลังงานไฟฟ้า (หน่วย) 4 หลักจำนวนเต็ม 1 หลักทศนิยม	ตัว	800.00	10	8,000.00	เพื่อใช้สำหรับเปลี่ยนทดแทนของเดิม ที่มีความชำรุดเสียหาย ในพื้นที่ต่างๆ (งานซ่อมบำรุง)
10.2	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM	- เครื่องรับส่งวิทยุ ชนิดมือถือ มีกำลังส่ง 5 วัตต์ - ระบบ VHF/FM - ย่านความถี่ 245 MHz. สแกนช่องใช้งานได้ - สามารถปรับตั้งค่าจากหน้าเครื่องได้ - ตัวเครื่อง รับประกันไม่น้อยกว่า 1 ปี - แบตเตอรี่และแท่นชาร์จ รับประกันไม่น้อยกว่า 6 เดือน	เครื่อง	12,000.00	20	240,000.00	เพื่อนำมาใช้ในการสื่อสารภายในสถาบันฯ ระหว่างอาคารผู้ป่วยในและอาคารผู้ป่วยนอก รวมถึงหน่วยสนับสนุนต่างๆ ทดแทนของเดิมที่ชำรุด และใช้ในการซ่อมแผนกยพิตของสถาบันฯ (งานอาคารสถานที่)

บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
10.3	ชุดระบบแจ้งเตือนอัคคีภัย	- ชุดควบคุมอุปกรณ์ (Fire Alarm Control) 1 ชุด - อุปกรณ์ตรวจจับควัน 23 ตัว - กระดิ่งแจ้งเตือน 4 ตัว - อุปกรณ์แจ้งเตือน 5 ตัว - พร้อมงานติดตั้งและทดสอบระบบ	ชุด	242,500.00	1	242,500.00	เพื่อใช้ในการแจ้งเตือนเมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย ภายในอาคารที่ให้บริการผู้ป่วย เนื่องจากเป็นอาคารเก่า ไม่มีระบบแจ้งเตือน (งานอาคารสถานที่)
	รวมครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ					490,500.00	
11	ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง						
	รวมครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง						
12	ครุภัณฑ์โรงงาน						
12.1	เครื่องปั๊มลม	- ปั๊มลมแบบขับเคลื่อน มอเตอร์ไม่น้อยกว่า 2.5 HP - แรงอัด 200 ลิตร/นาที รอบเครื่อง 2850 รอบ/นาที - ถังจุลมไม่น้อยกว่า 50 ลิตร - ใช้ไฟ 220V - เคลื่อนย้ายสะดวกด้วยที่จับดึงและล้อ - รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี	เครื่อง	9,700.00	1	9,700.00	เพื่อใช้สำหรับเติมลม ในถังแรงดันน้ำ ที่อาคารผู้ป่วยใน และอาคารพักเจ้าหน้าที่ เนื่องจากของเดิมมีแต่ปั๊มลมขนาดใหญ่ ไม่สามารถเคลื่อนย้ายได้ และใช้สำหรับ ให้บริการผู้ป่วยหากเกินเหตุฉุกเฉิน (งานซ่อมบำรุง)
	รวมครุภัณฑ์โรงงาน					9,700.00	
13	ครุภัณฑ์กีฬา						
	รวมครุภัณฑ์กีฬา						
14	ครุภัณฑ์ดนตรี						
	รวมครุภัณฑ์ดนตรี						
15	ครุภัณฑ์สำรวจ						
	รวมครุภัณฑ์สำรวจ						



บร. 6-1 รายละเอียดประกอบแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567					คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		ขนาดมาตรฐาน และคุณลักษณะ เฉพาะ	หน่วย นับ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงต้นปี			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนเงิน	
16	ครุภัณฑ์สนาม						
	16.1 เติ้นท์	- เติ้นท์ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร - ขาเต็นท์สูงไม่น้อยกว่า 2 เมตร - โครงทำจากเหล็กท่อประปากลม - คลุมด้วยผ้าใบหนาอย่างดี - ทรงเต็นท์แบบพีระมิด	หลัง	8,000.00	1	8,000.00	เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้ใช้บริการ บริเวณรอบอาคารเอนกประสงค์ (งานอาคารสถานที่)
	รวมครุภัณฑ์สนาม					8,000.00	
				รวมทั้งสิ้น		1,208,300.00	



บร. 7 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ ที่	รายการ	รายละเอียดการดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
1	งานปรับปรุงอาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด 5 ชั้น	<p>งานปรับปรุงระบบสุขาภิบาล</p> <ul style="list-style-type: none"> - งาน CORRING พื้น เกร้าปูนพื้นที่รั้ว - งานรื้อถอนชักโครก งานติดตั้งชักโครก - งานซ่อมท่อรั้วตามจุดต่างๆ - งานทาสีฝ้าเพดาน เฉพาะจุดที่ซ่อม - งานกระเทาะผนังที่ร่อน สูงจากพื้น 0.50 ม. - งานฉาบปูนที่กระเทาะผนังที่ สูงจากพื้น 0.50 ม. - งานทาสีผนังที่ซ่อมแซมแล้ว สูงจากพื้น 0.50 ม. - ทำความสะอาดพื้นที่และขนขยะออก <p>งานปรับปรุงระบบปรับอากาศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - งานรื้อถอนท่อทองแดงและฉนวนเก่า - งานเปลี่ยนท่อทองแดง ทั้งขาเข้า และ ออก พร้อมหุ้มฉนวน - งานเติมสารทำความเย็น - งานเดินท่อน้ำทิ้ง - งานตรวจเช็คและล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ - งานรื้อฝ้าและซ่อมแซมฝ้า - งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร 	60 วัน	1	2,499,000.00	ไม่สามารถดำเนินการก่อนนี้ได้ทันในปีงบประมาณ 66 และมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการต่อไป เพื่อให้บริการอาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด 5 ชั้นหลังที่ 1 ชั้น 2 - 5 เป็นพื้นที่สำหรับให้บริการผู้ป่วย มีความชำรุดระบบท่อน้ำเสียน้ำรั่วไหลจากพื้นชั้นบน ฝ้าเกิดการเสียหายในส่วนของระบบสุขาภิบาล ที่บริเวณ ชั้น 2- 5 ของอาคาร และ ชั้น 4 - 5 มีความชำรุดระบบปรับอากาศมีความชำรุด ท่อแอร์รั่ว ฉนวนหุ้มท่อขาด มีน้ำรั่วไหลจากพื้นชั้นบน ฝ้าเกิดการเสียหาย จึงความจำเป็นขอให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขเพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้รับบริการ
2	งานติดตั้งตาข่ายกันนก หลังคาลานกิจกรรม ชั้น 6 อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด 5 ชั้น หลังที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> - งานติดตั้งตาข่ายกันนก พื้นที่ 200 ตารางเมตร - ตาข่ายกันนกที่ใช้สำหรับติดตั้ง ใช้แบบตาข่าย HDPE ทกเหลี่ยม - ติดตั้งตัวล็อคตาข่ายแน่นหนา - พร้อมล้างทำความสะอาดมูลนก และพ่นยาฆ่าเชื้อโรค 	30 วัน	1	97,000.00	เพื่อป้องกันนกซึ่งเป็นพาหะนำโรคมารู้ใช้บริการและเจ้าหน้าที่สถาบันฯ
3	งานปรับปรุงอาคารโภชนาการ	<p>โรงล้างถาดภาชนะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เปลี่ยนกระเบื้องหลังคาที่ชำรุด - ซ่อมแซมประตูติดตั้งแผ่นสปรังทบอร์ด - ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมมุ้งลวดจำนวน 3 จุด - ติดตั้งอ่างสแตนเลสจำนวน 1 จุด 	30 วัน	1	488,000.00	จากการเข้ารับการประเมินมาตรฐานโรงพยาบาลพบว่าพื้นที่อาคารโภชนาการ ยังไม่ได้เป็นไปตามมาตรฐาน จึงขอเสนอให้มีการปรับปรุงซ่อมแซมในส่วนต่างๆ เพื่อให้สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับอาคารโภชนาการมีสภาพเก่าชำรุดในบางส่วน

บร. 7 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ ที่	รายการ	รายละเอียดการดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
		- ซ่อมแซมเสาที่ชำรุดเสริมเหล็ก - ปูกระเบื้องพื้นที่ประมาณ 25 ตารางเมตร - ติดตั้งฝาบ่อพักน้ำเสียแบบฝापัทสแตนเลส ปรับปรุงห้องเตรียมอาหาร - เปลี่ยนกระจกแทนของเก่าเป็นมุ้งลวด จำนวน 1 บาน - เปลี่ยนกระจกแบบบานเกล็ดเปลี่ยนเป็นกระจกบานเลื่อน - เปลี่ยนประตูอลูมิเนียมแบบเลื่อนด้านบนเป็นกระจกด้านล่าง เป็นแผ่นลูกฟูกอลูมิเนียม - เปลี่ยนหน้าต่างแบบบานเกล็ดด้านหลังเป็นบานกระทุ้ง จำนวน 5 บาน ติดตั้งฝ้าฉาบเรียบห้องภายในอาคาร - ติดตั้งโครงเหล็ก GI สำหรับยึดฝ้าขนาดเหล็ก 1 นิ้ว x 1 นิ้วครึ่ง - ติดตั้งโครงฝ้าซี่ลายยึดฝ้า - ติดตั้งประตูใหม่เป็นแบบบานเลื่อนขนาดประตู จำนวน 2 ชุด - ติดตั้งปลั๊กไฟฟ้า จำนวน 3 จุด หลอดไฟ LED จำนวน 2 หลอด พร้อมสวิตช์ปิด - เปิด - ติดตั้งพัดลมดูดอากาศจำนวน 1 ตัว - ทาสีรองพื้นภายในและภายนอกจำนวน 1 ครั้งทาสีจริงจำนวน 2 ครั้ง - ขนาดพื้นที่ห้องประมาณ 8 ตารางเมตร - งานทาสี				จึงมีความประสงค์ให้ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซม
4	งานปรับปรุงเปลี่ยนหลังคากันสาดหน้าอาคาร 5/1 และ 5/2	- รื้อแผ่นโพลีคาร์บอเนตเดิมออก - ติดตั้งแผ่นเมทัลชีทแบบ PU พร้อมกับยึดน๊อต ยึดแผ่นหลังคา ความกว้าง 4.6 เมตร ความยาว 28.40 เมตร	60 วัน	1	350,000.00	เพื่อใช้ป้องกันแสงแดดและฝน บริเวณด้านหน้า 5/1 , 5/2 เนื่องจากหลังคาเดิมมีความชำรุด หลุด แตก ไม่สามารถป้องกันได้



บร. 7 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ ที่	รายการ	รายละเอียดการดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	จำนวน หน่วย	จำนวนเงิน	คำชี้แจงและเหตุผลความจำเป็น
5	งานปรับปรุงกันห้องผู้ป่วยป้องกันการติดเชื้อ	ตึกจิตพิศุทธิ์ ชั้น 3 อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด 5 ชั้น หลังที่ 1 - ติดตั้งแผ่นอะคริลิก ยึดติดกับโครงสร้างเดิม - พื้นที่ห้อง กว้าง 8 เมตร สูง 3 เมตร จำนวน 3 ห้อง - ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ จำนวน 16 ตัว - ติดตั้งตะแกรงเหล็กครอบพัดลมระบายอากาศป้องกันอันตรายจากผู้ป่วย	30 วัน	1	500,000.00	เพื่อใช้สำหรับป้องกันความเสี่ยงจากการติดเชื้อ และลดการแพร่กระจายเชื้อ จึงมีความประสงค์ขอดำเนินการปรับปรุงห้องพักผู้ป่วย เพื่อสำหรับแยกผู้ที่มีความเสี่ยงและเจ้าหน้าที่ออกจากกัน และเพื่อให้สามารถป้องกันเชื้อได้อย่างมีประสิทธิภาพ
		ตึกพุทธชาด ชั้น 4 อาคารผู้ป่วยในนิติจิตเวชและยาเสพติด 5 ชั้น หลังที่ 1 - ติดตั้งแผ่นอะคริลิก ยึดติดกับโครงสร้างเดิม - พื้นที่ห้อง กว้าง 8 เมตร สูง 3 เมตร จำนวน 3 ห้อง - ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ จำนวน 15 ตัว - ติดตั้งตะแกรงเหล็กครอบพัดลมระบายอากาศป้องกันอันตรายจากผู้ป่วย				
6	งานปรับปรุงท่อระบายน้ำหน้าอาคารผู้ป่วยนอก OPD	- งานเครื่องจักรขุดดินและคอนกรีตตามแนวท่อ - วางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่อขนาดกว้าง 60 เซนติเมตร ยาว 1 เมตร คอนกรีตเสริมความหนาไม่น้อยกว่า 0.20 เซนติเมตรวางยาวทั้งหมด 100เมตร - วางบ่อพักคอนกรีตเหล็ก ขนาด 1 x 1 x 1.20 เมตร จำนวน 11 บ่อ - วางฝาบ่อด้วยตะแกรงเหล็ก - วางฝาคอนกรีตบนบ่อพัก - ยานแนวตามแนวรอยต่อท่อเชื่อมด้วยปูนผสมเสร็จ - ปรับเกลี่ยพื้นที่ตามแนววางท่อให้เรียบร้อยตามสภาพเดิม	45 วัน	1	485,000.00	-เพื่ออำนวยความสะดวกให้ผู้รับบริการ พื้นที่ไม่เอื้ออำนวยต่อการให้บริการ เนื่องจากพื้นที่เดิมจะมีน้ำท่วมขังในช่วงฤดูฝน จำนวนมาก พื้นที่ต่ำ ไม่สามารถระบายได้ทัน จึงทำให้ในระหว่างฝนตกนั้น งานให้บริการผู้ป่วยนอก จะไม่สามารถให้บริการได้ หรืออาจเกิดอันตราย ต่อผู้เข้ารับบริการได้



บร. 10 รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง เงินสำรองฉุกเฉิน ประจำปีงบประมาณ 2567
 หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงปี 2567	คำชี้แจงและเหตุผล
	จำนวนเงิน	
เงินสำรองฉุกเฉิน	2,400,000.00	
รวม	2,400,000.00	



บร. 11 ตารางเปรียบเทียบประมาณการรายรับ/แผนการใช้จ่ายเงินบำรุงตามแผน กับ รายรับจริง/รายจ่ายจริง

ระหว่างปีงบประมาณ 2562 - 2566

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

ลำดับ	รายการ	ปีงบประมาณ 2562	ปีงบประมาณ 2563	ปีงบประมาณ 2564	ปีงบประมาณ 2565	ปีงบประมาณ 2566 ณ 31 ส.ค. 2566
1	รายรับจริง	144,961,280.51	163,584,280.40	168,479,450.67	192,939,303.59	183,311,153.16
2	ประมาณการรายรับ (ตามแผน)	140,000,000.00	154,000,000.00	179,000,000.00	189,200,000.00	201,666,666.67
3	ผลต่างข้อ 1 หัก ข้อ 2 (+,-)	4,961,280.51	9,584,280.40	- 10,520,549.33	3,739,303.59	- 18,355,513.51
4	แผนการใช้จ่าย (ตามแผน)	197,003,200.81	246,640,149.68	203,028,999.50	197,232,990.00	204,662,975.00
5	รายจ่ายจริง	159,261,514.73	212,217,403.56	176,827,428.42	188,154,597.23	180,156,951.98
6	ผลต่างข้อ 4 หัก ข้อ 5 (+,-)	37,741,686.08	34,422,746.12	26,201,571.08	9,078,392.77	24,506,023.02



บร. 12 ประมาณการรายรับ ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายการ	ปี 2566	ปี 2567
	ประมาณการรายรับ	ประมาณการรายรับ
รายรับ		
1 ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยชำระเอง		
1.1 ค่ายาและเวชภัณฑ์	30,000,000.00	30,000,000.00
1.2 ค่าห้อง	1,000,000.00	500,000.00
1.3 ค่าอาหารคนไข้	1,000,000.00	500,000.00
1.4 ค่าตรวจรักษาและบริการทางการแพทย์	8,000,000.00	7,000,000.00
1.5 ค่าธรรมเนียมทางทันตกรรม	400,000.00	400,000.00
2 ค่ารักษาพยาบาลผู้ป่วยเบิกต้นสังกัด	74,000,000.00	70,000,000.00
3 ค่ารักษาพยาบาลเรียกเก็บจากประกันสังคม	11,000,000.00	11,000,000.00
4 ค่ารักษาพยาบาลเรียกเก็บจากสปสช.	87,000,000.00	83,000,000.00
5 เงินบริจาค	1,500,000.00	1,500,000.00
6 รายรับอื่น ๆ	-	-
6.1 ดอกเบี้ยรับจากธนาคาร	100,000.00	100,000.00
6.2 ค่าขายผลิตผลและผลิตภัณฑ์ฝักอาชีพผู้ป่วย	-	-
6.3 อื่น ๆ โปรตรระบुरายการ	-	-
ค่านวดแผนไทยสาขาสถาบันฯ	3,000,000.00	3,000,000.00
ค่านวดแผนไทยสาขามูลนิธิฯ	3,000,000.00	3,000,000.00
รวมทั้งสิ้น	220,000,000.00	210,000,000.00



บร. 13 บทวิเคราะห์สถานะเงินบำรุง
หน่วยงาน สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

1. สถานการณ์รายรับ

สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์มีแนวโน้มรายรับเพิ่มขึ้น เนื่องจากได้มีการพัฒนาระบบการให้บริการที่ดีขึ้น โดยมีการวางแผนการบริการ/แนวทางในการเพิ่มรายได้ มีการปรับปรุงระบบการจัดเก็บรายได้ พร้อมกับการวางแผนการบริหารจัดการลูกหนี้ มีการเร่งรัดกำกับติดตามเรียกเก็บค่าบริการรักษาผู้ป่วยจากกรมบัญชีกลางและสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ มีการบันทึกแฟ้มคนไข้ จำหน่ายผู้ป่วยที่ครบตามระยะเวลาการรักษาของสถาบันฯ เพื่อเรียกเก็บค่าบริการได้มีประสิทธิภาพ มีการเปิดให้บริการคลินิก SMC นอกเวลาราชการ เปิดบริการแพทย์แผนไทย แพทย์ทางเลือก คลินิกทันตกรรม ส่งผลให้สถาบันฯ มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการให้บริการผู้ป่วย

2. สถานการณ์รายจ่าย

มีการปรับค่าตอบแทนการปฏิบัติงานเวรภัยและเวรตึกของพยาบาลตามระเบียบใหม่ ว.79 ทำให้ค่าตอบแทนเพิ่มขึ้น



3. ปัญหา และอุปสรรค

ไม่มี

4. ข้อเสนอแนะ