

สรุปค่าขอประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2568 ของหน่วยงานในสังกัดกรมสุขภาพจิต

หน่วยงาน : โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเงินทั้งหมด	หมายเหตุ
	ค่าครุภัณฑ์	44	รายการ	26,655,000.00	
1	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	5	รายการ	1,490,000.00	
2	ครุภัณฑ์การแพทย์	39	รายการ	25,165,000.00	
3	ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง		รายการ		
4	ครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่		รายการ		
5	ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว		รายการ		
6	ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ		รายการ		
7	ครุภัณฑ์สำนักงาน		รายการ		
8	ครุภัณฑ์อื่นๆ		รายการ		
	ค่าสิ่งก่อสร้าง	2	รายการ	86,321,200.00	
1	สิ่งก่อสร้างปีเดียว	1	รายการ	24,815,600.00	
2	สิ่งก่อสร้างผูกพันใหม่	1	รายการ	61,505,600.00	
	รวมทั้งสิ้น	46	รายการ	112,976,200.00	

เห็นด้วย

ความเห็นอื่นๆ



(นายกิตต์กวี โพธิ์โน)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสวนปรุง

สรุปแบบคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

งบลงทุน

รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ / ครุภัณฑ์การแพทย์ / และครุภัณฑ์อื่น ๆ

หน่วยงาน : โรงพยาบาลสวนปรุง

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะของครุภัณฑ์(Spec)		คำขอปี 2568			หมายเหตุ (ต้องระบุให้ชัดเจนเพื่อใช้ประกอบการชี้แจงสำนักงบประมาณ)
		ราคามาตรฐาน	ไม่ตรงกับ มาตรฐาน	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมงบประมาณ	
1	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์					1,490,000	
	1.1 ต่ำกว่า 5 ล้าน					1,490,000	
	1) อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบ SAN	✓	-	1	570,000	570,000	ใช้สำหรับจัดเก็บรูปภาพหรือเอกสารที่มาจากกรสแกนเข้าระบบ HOSxPE ของโรงพยาบาล เช่น EMR บัตรประชาชน เอกสารต่างๆ เนื่องจากมีปริมาณเพิ่มมากขึ้นทุกปี(ปีละประมาณ 100 GB)
	2) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง	✓	-	2	110,000	220,000	ใช้สำหรับติดตั้งสำหรับการเชื่อมต่อระบบ Network อาคารผู้ป่วยนอกใหม่
	3) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2	✓	-	2	350,000	700,000	ใช้สำหรับเครื่องแม่ข่ายห้องแม่ข่ายสำรองอาคารผู้ป่วยนอกใหม่
2	ครุภัณฑ์การแพทย์					25,165,000	
	1) ชุดตรวจประเมินทางประสาทจิตวิทยา พร้อมฝึกความคิดและการเรียนรู้	-	✓	1	4,950,000	4,950,000	เพื่อช่วยบุคลากรทำการประสาทจิตวิทยาให้มีความแม่นยำ และมีประสิทธิภาพต่อการรักษามากยิ่งขึ้น โดยสามารถใช้เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจประเมินภาวะการรับรู้แบบระบบดิจิทัล สำหรับใช้ในการตรวจประเมินทางประสาทจิตวิทยา (Neuropsychological test) และประเมินผลการตรวจและสร้างรายงานผลการตรวจได้ทันที พร้อมซอฟต์แวร์ในการฝึกความคิด ความจำ และการเรียนรู้ (Cognitive function training) ของผู้ป่วยจิตเวช

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะของครุภัณฑ์(Spec)		คำขอปี 2568			หมายเหตุ (ต้องระบุให้ชัดเจนเพื่อใช้ประกอบการชี้แจงสำนักงบประมาณ)
		ราคามาตรฐาน	ไม่ตรงกับ มาตรฐาน	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมงบประมาณ	
	2) เครื่องจัดยาและจ่ายยาอัตโนมัติ	-	✓	3	1,200,000	3,600,000	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบเดิมที่ใช้ : จัดยาโดยใช้พนักงานห้องยาเป็นคนนับยา และ มีการจัดยา pre-pack เตรียมไว้ล่วงหน้า ซึ่ง เสี่ยงต่อการเกิด ความคลาดเคลื่อนในการจัดยา และใช้เวลาในการจัดยานาน - ระบบใหม่ : เครื่องจัดยาและจ่ายยาอัตโนมัติ จะช่วยลดความคลาดเคลื่อนในการจัดยา และ ลดระยะเวลาในการจัดยา รวมถึงลดระยะเวลารอคอยเพิ่มความปลอดภัยในการจ่ายยาและลดความผิดพลาดที่เกิดจากผู้ปฏิบัติงาน - จำนวนผู้ป่วยทั้งหมดที่รับบริการจากเครื่องจัดยาและจ่ายยาอัตโนมัติ 6,000 ราย/เดือน หรือ 20,000 items/เดือน
	3) เครื่องกระตุ้นระบบประสาทด้วยสนามแม่เหล็กชนิดความถี่สูง TMS (Transcranial Magnetic Stimulator)	-	✓	1	2,800,000	2,800,000	<p>TMS หรือ Transcranial Magnetic Stimulation เป็นการส่งคลื่นแม่เหล็กผ่านกระโหลกศีรษะเข้าไปกระตุ้นเปลือกสมองโดยตรงในตำแหน่งด้านหน้าซ้าย (DLPFC, dorsolateral prefrontal cortex) ส่งผลให้มีการเหนี่ยวนำกระแสไฟฟ้าให้เกิดขึ้นในเซลล์ประสาทสมองในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมอารมณ์นี้ กระแสไฟฟ้าที่เกิดขึ้นยังผลให้มีการเปลี่ยนแปลงสารสื่อประสาทและปรับการทำงานของเซลล์ประสาทได้โดยตรง (Neuroplasticity) ซึ่งผลจากการกระตุ้น TMS จะไปกระตุ้นสมองส่วนหน้าที่ทำงานน้อยลง หรือทำงานไม่สมดุลให้ปรับมาทำงานได้ดีขึ้น และยังเชื่อว่าสารสื่อประสาท serotonin จะเพิ่มขึ้นด้วย ซึ่งส่งผลทำให้อาการซึมเศร้าดีขึ้น</p>

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะของครุภัณฑ์(Spec)		คำขอปี 2568			หมายเหตุ (ต้องระบุให้ชัดเจนเพื่อใช้ประกอบการชี้แจงสำนักรับงบประมาณ)
		ราคามาตรฐาน	ไม่ตรงกับ มาตรฐาน	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมงบประมาณ	
	4) เตียงผู้ป่วยชนิดสามไกร์ปรับด้วยไฟฟ้าราวปีกนก พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ	-	✓	33	55,000	1,815,000	เพื่อเตรียมพร้อมในการเปิดบริการเป็น premium word โดยปรับปรุงตึกพิเศษปัญญา ซึ่งเป็นตึกพิเศษเดิมมีจำนวนทั้งหมด 33 เตียง เพื่อยกระดับคุณภาพบริการที่อำนวยความสะดวกแก่กลุ่มผู้รับบริการที่ต้องการพักร่วมกับญาติ มีความต้องการเครื่องอำนวยความสะดวก ความเป็นส่วนตัว โดยคำนึงความปลอดภัยของผู้ป่วยเป็นหลัก ผู้รับบริการใน premium word จะต้องชำระค่าธรรมเนียมแพทย์และค่าบริการโรงพยาบาลส่วนที่เกินสิทธิของผู้ป่วยเพิ่มเติม โดยรายได้ส่วนนั้นนอกจากจะนำไปพัฒนาการบริการให้ดียิ่งขึ้นแล้วยังนำไปจนเจือผู้ป่วยที่ด้อยโอกาสและพัฒนาศักยภาพของโรงพยาบาลต่อไป
	5) เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ความเร็วสูง (CT)32 Slices	-	✓	1	12,000,000	12,000,000	เพื่อให้การตรวจวินิจฉัยโรคมะเร็งมีประสิทธิภาพมากขึ้นด้วยการใช้เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ การตรวจความผิดปกติของโรคระบบประสาท สมอง และอื่น ๆ ได้ ประกอบด้วย 1. ตรวจหาเนื้องอกในอวัยวะต่างๆ รวมทั้งตำแหน่งและขนาดของเนื้องอก 2. ตรวจหาการแพร่กระจายของเนื้องอกไปยังต่อมน้ำเหลืองที่อยู่ใกล้เคียง 3. ตรวจดูการคั่งของเลือดในสมอง ช่องท้อง และอุ้งเชิงกราน 4. ตรวจหาความผิดปกติของหลอดเลือด เช่น เส้นเลือดโป่งพอง เส้นเลือดอุดตัน เป็นต้น 5. ตรวจหาความผิดปกติของกระดูก และข้อต่อต่างๆ เช่น การหัก การหลุด และการอักเสบ เป็นต้น โดยในการรับผู้ป่วยทำ CT ของรพ.สวนปรุง เฉลี่ยสูงสุดวันละ 2 คน ต่อวัน 52 คน /เดือน (1. จากการคาดคะเนสถิติจำนวนผู้ป่วยส่งออก 2. จำนวนบุคลากรที่สามารถให้บริการปัจจุบัน)

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะของครุภัณฑ์(Spec)		คำขอปี 2568			หมายเหตุ (ต้องระบุให้ชัดเจนเพื่อใช้ประกอบการชี้แจงสำนักงบประมาณ)
		ราคามาตรฐาน	ไม่ตรงกับ มาตรฐาน	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวมงบประมาณ	
3	รายการสิ่งก่อสร้าง					86,321,200	
	1) อาคารพักเจ้าหน้าที่ 4 ชั้น			1	24,815,600	24,815,600	ทดแทนในพื้นที่บ้านไม้เรือนแถวเดิมที่ชำรุด แบบเลขที่ 10468 - โรงพยาบาลสวนปรุงมีบ้านไม้เรือนแถวจำนวน 5 หลัง หลังละ 2 ชั้น โดยมีการก่อสร้างตั้งแต่ปีพ.ศ. 2515 (3หลัง) ปี 2518 (1หลัง) และปี 2519 (1 หลัง) เป็นระยะเวลามากกว่า 50 ปี ปัจจุบันมีสภาพชำรุดทรุดโทรม โครงสร้างผุพัง และน้ำท่วมในบางพื้นที่ โดยมีผู้พักอาศัยจำนวนทั้งหมด 65 คนประกอบด้วยพยาบาล, สหวิชาชีพและผู้ช่วยเหลือคนไข้ที่ต้องขึ้นเวรปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วย และรอเข้าพักอาศัยอยู่จำนวน 21 คนโรงพยาบาลสวนปรุงจึงจัดทำคำของบประมาณอาคารบ้านพักเพื่อรองรับผู้พักอาศัยที่รอเข้าพักและผู้อาศัยจากบ้านเจ้าหน้าที่ 4 ชั้นไม้เรือนแถวเดิม 1 หลัง (No 7 ตาม Master plan)
	2) อาคารผู้ป่วยจิตเวชสามัญ 90 เตียง			1	61,505,600	61,505,600	อาคารผู้ป่วยในเดิมได้ก่อสร้างมานาน 27 ปี ซึ่งมีพื้นที่คับแคบ ทำให้เกิดความแออัด สภาพอาคาร ผนังแตกร้าว ระบบระบายน้ำตัน หลังคารั่ว ระบบไฟฟ้าภายในขัดข้องบ่อยครั้ง จึงมีความจำเป็นต้องสร้างอาคารผู้ป่วยในใหม่เพื่อเพิ่มพื้นที่ให้บริการในตึกผู้ป่วย ให้มีความสะดวก เป็นสัดส่วน และมีความพร้อมและพอเพียงต่อการดูแลผู้ป่วยในเขตสุขภาพที่ 1
	รวมทั้งสิ้น					112,976,200	