

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>							585,274,920.23			463,915,195.25			121,359,724.98	
	<b>ครุภัณฑ์</b>							216,400,460.15			#####			113,897,724.98	
	ราคาต่ำกว่า 1 ล้านบาท							18,004,792.92			9,665,100.94			8,339,691.98	
	<b>1. กลุ่มภารกิจด้านอำนวยการ</b>							935,544			371,215			564,329	
	<b>1.1 กลุ่มงานบริหารทั่วไป</b>							809,965			371,215			438,750	
1	เครื่องชั่งน้ำหนักตั้งพื้น			1	1	26,750	1	26,750			-		1	26,750	
2	เครื่องสูบน้ำเสีย (มอเตอร์ไฟฟ้า) ขนาด 310 ลิตร/นาที			2	1	7,425	1	7,425	12	1	7,425			-	ทดแทนของเดิมที่ชำรุด มีอายุการใช้งานมากกว่า 12 ปี
3	เครื่องสูบน้ำเสีย (มอเตอร์ไฟฟ้า) ขนาด 2000 ลิตร/นาที			2	2	150,000	2	300,000	12	2	300,000			-	ทดแทนของเดิมที่ชำรุด มีอายุการใช้งานมากกว่า 12 ปี
4	เครื่องตัดหญ้าแบบ 4 ล้อเข็น			2	2	12,720	2	25,440	15	2	25,440			-	ทดแทนของเดิมที่ชำรุด มีอายุการใช้งานมากกว่า 15 ปี
5	เครื่องพ่นหมอกควันกำจัดยุง			3	1	38,350	1	38,350	10	1	38,350			-	ทดแทนของเดิมที่ชำรุด มีอายุการใช้งานมากกว่า 10 ปี
6	เครื่องปรับอากาศแบบ Air Split Type ขนาด 42,000BTU พร้อมติดตั้ง					103,000	4	412,000					4	412,000	ติดตั้งเพิ่มที่หน่วยงานกายภาพ เนื่องจากความเย็นไม่เพียงพอ
	<b>1.2 กลุ่มงานการเงินและบัญชี</b>							32,100			-			32,100	
7	ชั้นเหล็กฉาก 6 แผ่นชั้น ขนาด 120*60*180 ซม.					6,420	5	32,100					5	32,100	
	<b>1.3 กลุ่มงานพัสดุและบำรุงรักษา</b>							53,479			-			53,479	
8	รถเข็นพื้นเหล็กชั้นเดียว มือจับข้างเดียวพับได้ รับน้ำหนักได้ 150 กิโลกรัม			ไม่มี	1	2,354	1	2,354			-		1	2,354	สำหรับใช้ขนเอกสารและอุปกรณ์ประกอบการประชุม รวมถึงใช้งาน อเนกประสงค์อื่นๆ เพื่อให้การปฏิบัติงานของกลุ่มงาน เป็นไปด้วย ความสะดวกรวดเร็ว

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
9	รถเข็นพื้นเหล็กชั้นเดียว มือจับข้างเดียวพับได้รับน้ำหนักได้ 250 กิโลกรัม			ไม่มี	1	3,425	1	3,425			-		1	3,425	
10	โทรศัพท์ไร้สาย				30	1,590	30	47,700					30	47,700	
	<b>1.4 กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล ยุทธศาสตร์และแผน</b>							<b>40,000</b>			<b>-</b>			<b>40,000</b>	
11	เครื่องย่อยกระดาษ (กลุ่มงานทรัพยากรบุคคล=1,สำนักงานเลขาธิการฯ=1)				2	20,000	2	40,000					2	40,000	
	<b>2. กลุ่มภารกิจด้านวิชาการและการแพทย์</b>							<b>7,550,726</b>			<b>2,004,079</b>			<b>5,546,647</b>	
	<b>2.1 กลุ่มงานศัลยศาสตร์</b>							<b>1,063,071</b>			<b>216,900</b>			<b>846,171</b>	
12	หัวตรวจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง แบบ 2 หัวตรวจ				1	560,000	1	560,000			-		1	560,000	
13	เก้าอี้สำนักงานไม่มีเท้าแขน ปรับระดับโซด ขาเหล็ก 5 แดก มีล้อเลื่อน หุ้มหนังเทียม					3,500	10	35,000		10	35,000			-	ทดแทนของเดิมที่ชำรุด
14	ชุดโต๊ะทำงานแพทย์ ขนาด 180*200*75 ซม.					15,836	1	15,836			-		1	15,836	เพื่อเป็นโต๊ะทำงานของศัลยแพทย์
15	ตู้เอนกประสงค์สูงขนาด 180*40*165 ซม.					30,335	1	30,335			-		1	30,335	เพื่อการทำงานของศัลยแพทย์
16	ตู้อุ่นน้ำเกลือ					181,900	1	181,900		1	181,900			-	ของเดิมชำรุดไม่คุ้มค่ากับการซ่อม และเพื่อเพิ่ม
17	เครื่องบีบกระตุ้นการไหลเวียนโลหิตด้วยแรงลมเป็นระยะ					120,000	2	240,000					2	240,000	ประสิทธิภาพในการดูแลผู้ป่วยหัวใจและปอด

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่			เหตุผลความจำเป็น
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	
	<b>2.2 กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ</b>							<b>3,615,996</b>			<b>1,139,996</b>			<b>2,476,000</b>	
18	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ			10	12	950,000	2	1,900,000					2	1,900,000	
67.21	(Beside monitor)														
19	เครื่องล้างและทำลายเชื้อภาชนะซับซ้อนของผู้ป่วยอัตโนมัติ					650,000	1	650,000		1	650,000				
67.22															
20	LED TV 43 นิ้ว พร้อมขาแขวน				1	16,000	1	16,000			-		1	16,000	หน่วยงาน CCU ใช้เชื่อมต่อกับระบบ Cardio-PAC
	CCU														ประกอบการเรียนการสอนของบุคลากรทางการแพทย์
21	ชุดป้องกันรังสีแบบแยกชิ้นพร้อมปกคอป้องกันรังสี					37,692	13	489,996		13	489,996		0	-	เพื่อใช้ที่หน่วยงานตรวจสอบหัวใจ
	ชนิดน้ำหนักเบา														
	หน่วยงานตรวจสอบหัวใจ														
22	เตียงไฟฟ้าสำหรับผู้ป่วยวิกฤติ			11	13	280,000	2	560,000			-		2	560,000	ขยายบริการจาก 10 เตียงเป็น 12 เตียง
	CCU														
	<b>2.3 กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด</b>							<b>-</b>			<b>-</b>			<b>-</b>	
	<b>2.4 กลุ่มงานวิสัญญีวิทยา</b>							<b>929,020</b>			<b>-</b>			<b>929,020</b>	
23	เครื่องตรวจวัดการแข็งตัวของเลือด THE HEMOCHRON				2	380,000	1	380,000			-		1	380,000	เพื่อตรวจวัดการแข็งตัวของเลือดเบื้องต้นระหว่างผ่าตัด
24	เครื่องอุ่นเลือดและสารละลาย					99,510	2	199,020			-		2	199,020	เพื่อช่วยให้ผู้ป่วยได้รับสารน้ำและเลือดที่มีระดับความอุ่นอย่างสม่ำเสมอ
															ด้วยระบบที่มีมาตรฐาน เพื่อป้องกันอุณหภูมิกายต่ำ ซึ่งส่งผลต่อภาวะ
															การแข็งตัวของเลือด และภาวะหัวใจเต้นผิดจังหวะในระหว่างผ่าตัด
															ของเดิมไม่เพียงพอกับการใช้งาน ซึ่งมี 4 ห้อง
25	ชุดเครื่องแทงช่วยนำการใส่ท่อช่วยหายใจระบบวีดีทัศน์					350,000	1	350,000			-		1	350,000	ใช้ในการใส่ท่อช่วยหายใจในกรณีที่ยาก รวมถึง nasal intubation
	Vedco Light Stylet														สามารถเข็ดตำแหน่งท่อช่วยหายใจได้ ลดปัญหา fail intubation

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	<b>2.5 กลุ่มงานรังสีวิทยา</b>							<b>323,944</b>			<b>92,958</b>		<b>230,986</b>		
26	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจ			2	3	200,000	1	200,000			-	1	200,000	เนื่องด้วยกลุ่มงานรังสี จำเป็นต้องใช้เครื่องติดตามการทำ งานของหัวใจในห้องเตรียมผู้ป่วยก่อนทำการตรวจ เอกซเรย์คอมพิวเตอร์ โดยนำไปใช้กับผู้ป่วยที่ทำ CTA CORONARY ในระหว่างการให้ยาลดการเต้นของหัวใจ ซึ่งมีค่าใช้จ่ายประมาณ 4 เคสต่อวัน และห้องดังกล่าวมีเพียง 2เครื่อง และบางรายต้องนำไปใช้ในเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ ในรายที่มีปัญหาเรื่องคลื่นหัวใจผิดปกติ	
27	เครื่องฟอกอากาศ รังสี=3 ,OPD คัลย =1			3	4	30,985.98	4	123,943.92		3	92,958	1	30,986	เครื่องเดิมไม่ผลิตใส่กรองแล้ว	
	<b>2.6 กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาค</b>							<b>104,970</b>			<b>-</b>		<b>104,970</b>		
28	ชุดโต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้					56,070.00	1	56,070			-	1	56,070	ใช้สำหรับรับรองการประชุมในกลุ่มงาน	
29	ชุดโซฟารับแขก					42,000	1	42,000			-	1	42,000	สำหรับรับรองผู้มาติดต่อ	
30	ตู้เก็บรองเท้าห้องปฏิบัติการ					6,900	1	6,900			-	1	6,900	สำหรับเก็บรองเท้า ทางห้องปฏิบัติการ	
	<b>2.7 กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิกและเทคนิคการแพทย์</b>					<b>36,725</b>	<b>4</b>	<b>72,725</b>			<b>18,725</b>	<b>3</b>	<b>54,000</b>		
	<b>2.7.1 งานพยาธิคลินิก</b>					-	-	-			-	-	-		
	<b>2.7.2 งานจุลชีววิทยา</b>										-		-		
31	เครื่องกรองน้ำ RO พร้อมถังเก็บ ขนาด 100 ลิตร			1	1	18,725	1	18,725	10+	1	18,725		-	ทดแทนเครื่องเดิมที่ใช้งานมากกว่า 10 ปี ไม่คุ้มค่าในการซ่อม	
	<b>2.7.3 งานธนาคารเลือด</b>														
32	กล่องล้างเลือดเก็บความเย็น แบบล้อลาก ขนาด 48 ลิตร พร้อมอุปกรณ์วัดอุณหภูมิ			2	5	18,000	3	54,000			-	3	54,000		

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	<b>2.8 กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู</b>							1,430,000			530,000			900,000	
33	เครื่องอัลตราซาวด์พร้อมกระดานกลั่นเนื้อด้วยไฟฟ้า			2	1	250,000	1	250,000	14	1	250,000				เครื่องเดิมมีอายุการใช้งาน มากกว่า 14 ปี
34	เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด			11	11	35,000.00	8	280,000		8	280,000				เครื่องเดิมมีอายุการใช้งานมากกว่า 11 ปี
35	เครื่องให้การรักษาด้วยสนามแม่เหล็กไฟฟ้า					900,000.00	1	900,000				1	900,000		
	<b>2.9 กลุ่มงานทันตกรรม</b>							11,000			5,500			5,500	
36	ชุดลำโพงขยายเสียงเคลื่อนที่ พร้อมไมค์ลอย			1	1	5,500	1	5,500	10	1	5,500			-	เพื่อทดแทนเครื่องที่ชำรุด ของเดิมใช้มานาน 10 ปี
37	เครื่องเขย่าปูน เส้นผ่าศูนย์กลาง 11 CM ความสูง 10.5 CM น้ำหนัก 1.5 KG				1	5,500	1	5,500				1	5,500		เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในงานทันตกรรม
	<b>2.10 กลุ่มงานเภสัชกรรม</b>							-			-			-	
								-			-			-	
								-			-			-	
	<b>2.11 กลุ่มงานโภชนศาสตร์</b>							-			-			-	
	2.11.1 งานโภชนวิชาการ							-			-			-	
								-			-			-	
	2.11.2 งานโภชนบริการ							-			-			-	
								-			-			-	
	2.11.3 งานโภชนบำบัด							-			-			-	
								-			-			-	
	<b>2.12 กลุ่มงานสังคมสงเคราะห์ทางการแพทย์</b>							-			-			-	
								-			-			-	
	<b>สถาบันฝึกอบรมนานาชาติ (CCIT-IAIP)</b>							-			-			-	
								-			-			-	
								-			-			-	

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานารายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่			เหตุผลความจำเป็น
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	
	3. กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล							1,430,000			1,430,000			-	
	3.1 กลุ่มงานวิชาการพยาบาล							-			-			-	
								-			-			-	
								-			-			-	
	3.2 กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยนอก							-			-			-	
	3.3 กลุ่มงานการพยาบาลผู้ป่วยใน							1,430,000			1,430,000			-	
38	เครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจชนิดไบเฟสลิค (Biphasic Defibrillator)			6	6	350,000	3	1,050,000	ccu 13 ปี	3	1,050,000			-	จัดซื้อทดแทนเนื่องจากเครื่องเดิมอายุงาน มากกว่า 10 ปี และบริษัท ไม่ผลิตอะไหล่จำหน่าย
	CCU =1 ICU=1,ตรวจสอบหัวใจ =1														
39	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Electrocardiography			1	2	380,000	1	380,000	10ปี	1	380,000			-	จัดซื้อใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการ
	ICU = 1														
	4. กลุ่มภารกิจด้านพัฒนาระบบสุขภาพ							6,320,441			4,535,100			1,785,341	
	4.1 กลุ่มงานประกันสุขภาพ							-			-			-	
	4.1.1 งานตรวจสอบสิทธิผู้ป่วย							-			-			-	
	4.1.2 งานจัดเก็บรายได้							-			-			-	
	4.1.3 หน่วยงานตรวจสอบเวชระเบียน							-			-			-	
	4.2 กลุ่มงานดิจิทัลทางการแพทย์							5,768,720			4,438,000			1,330,720	
	4.2.1 งานระบบคอมพิวเตอร์							5,768,720			4,438,000			1,330,720	
40	ระบบสำรองไฟฟ้าเพิ่มประสิทธิภาพและความมั่นคงให้ อุปกรณ์ Distribution Switch Network				1	530,720	1	530,720			-	1	530,720		ติดตั้งอุปกรณ์ระบบสำรองไฟฟ้า เพื่อเพิ่มความมั่นคงด้านระบบไฟฟ้า ให้อุปกรณ์ของระบบ Network บริเวณอาคาร 7 และอาคาร 8 ที่เป็นพื้นที่หลักในการให้บริการผู้ป่วย

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
41	คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สนับสนุนระบบงานสารสนเทศ บริการผู้ป่วยและสำนักงาน														
41.1	1.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่1* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)			140	140	24,000	140	3,360,000		140	3,360,000				1.1 จัดหาทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดซื้อ ปี 2559 จำนวน 140 เครื่อง
41.2	1.2 ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กเพื่อการใช้งานประเภทติดตั้ง มาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย			140	140	4,200	140	588,000		140	588,000				1.2 จัดหาทดแทนติดตั้งกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดซื้อ ปี 2559 1.3 จัดซื้อสำหรับสำรองไฟฟ้าเครื่องคอมพิวเตอร์ในโครงการ
41.3	1.3 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA			671	140	2,500	140	350,000		140	350,000				1.4 จัดซื้อใช้สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์งานบริการผู้ป่วยที่ไม่มีอุปกรณ์ Barcode Scanner
41.4	1.4 เครื่อง Barcode Scanner 1D 2D			70	40	3,500	40	140,000		40	140,000				1.4 จัดซื้อใช้สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์งานบริการผู้ป่วยที่ไม่มีอุปกรณ์ Barcode Scanner
42	ระบบจอแสดงผลภายในอาคาร LED Display Indoor					800,000	1	800,000.00				1	800,000		
67.93															
	<b>4.2.2 งานเวชระเบียนและสถิติ</b>							-							
	<b>4.2.3 ศูนย์เทคโนโลยี</b>							-							
	<b>4.2.4 งานห้องสมุด</b>							-							
	<b>4.3 กลุ่มงานวิจัยถ่ายทอด</b>							10,000.00					10,000.00		
43	รถเข็น 2 ชั้น ขนาดเล็ก					10,000	1	10,000.00					1	10,000.00	เพื่อใช้ในการดำเนินงานภายในสถาบันโรคทรวงอก

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	<b>4.4 กลุ่มงานงานสนับสนุนวิชาการ</b>							136,700			97,100		39,600		
	4.4.1 งานสุขศึกษา							136,700			97,100		39,600	เพื่อใช้สำหรับปฏิบัติงานการให้คำปรึกษาที่ห้องสุศึกษา ตึก 8	
44	โต๊ะทำงาน 2 ลีนชัก			8	8	4,200	6	25,200	20+	5	21,000		1	4,200	เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด ซึ่งมีอายุการใช้งาน มากกว่า 20 ปี
	ขนาดกว้าง 120 ซม. X ลึก 60 ซม.x สูง 75 ซม.														
45	เก้าอี้สำนักงาน มีเท้าแขนหุ้มหนังเทียม ปรับระดับใช้			10	10	3,500	25	87,500	10+	19	66,500		6	21,000	เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด ซึ่งมีอายุการใช้งาน มากกว่า 10 ปี
	ขาเหล็กชุบโครเมียม														
	สุขศึกษา=9,งานตรวจสอบสิทธิ= 9,ศูนย์เครื่องมือแพทย์=3														
	พันธกรรม=3,สนง.จริยธรรมการวิจัย = 1														
46	เก้าอี้ปูนวม มีพนักพิง ไม่มีล้อเลื่อน				8	1,800	8	14,400					8	14,400	เพื่อใช้สำหรับบริการผู้ป่วยที่จุดบริการต่างๆ ของงานสุขศึกษา
															ซึ่งเดิมใช้เก้าอี้เอนกประสงค์ อายุการใช้งานมากกว่า 20 ปี
47	เก้าอี้เอนกประสงค์			18	6	1,600	6	9,600	20+	6	9,600			-	เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด ซึ่งมีอายุการใช้งาน มากกว่า 20 ปี
	4.4.2 งานเวชนิทัศน์							-			-			-	
	4.4.3 งานประชาสัมพันธ์							-			-			-	
	4.4.4 งานส่งเสริมสุขภาพ							-			-			-	
	<b>4.5 กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพ</b>							-			-			-	

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	<b>4.6 กลุ่มงานพัฒนานโยบายและยุทธศาสตร์การแพทย์</b>							400,420		-	-		3	400,420	
	<b>4.6.1 ศูนย์เครื่องมือแพทย์</b>														
48	เครื่องวัดวิเคราะห์เครื่องอัลตราซาวด์					365,000	1	365,000			-		1	365,000	เพื่อใช้สำหรับตรวจสอบคุณภาพของภาพอัลตราซาวด์ของเครื่อง
49	เครื่องวัดแสงยูวีซี				1	27,830	1	27,830					1	27,830	
50	เครื่องวัดความเร็วลม				1	7,590	1	7,590					1	7,590	
	<b>สำนักงานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์</b>							4,601			-		1	4,601	
51	โต๊ะคอมพิวเตอร์ มีที่วางซีพียู ขนาด 120*60*75 ซม.				1	4,601	1	4,601					1	4,601	
	<b>ปรับแผน 1/68 (31 มี.ค.68)</b>							1,768,082			1,324,707		-	443,375	
52	ที่นอนน้ำ (WATER BLANKET-A DULT) กลุ่มงานวิสัญญีวิทยา			5	15	23,540	10	235,400		10	235,400				ช่วยให้ความอบอุ่น และรักษาอุณหภูมิผู้ป่วยขณะผ่าตัด และของเดิมที่ มีอยู่ มีอาการร้าวซึม จึงจำเป็นต้องมีสำรองไว้เพื่อเปลี่ยนขณะรอซ่อมแซม
53	เก้าอี้ผู้ช่วยทันตกรรม กลุ่มงานทันตกรรม				1	9,000	1	9,000		1	9,000				ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน
54	ระบบภาพและเสียงห้องประชุมอาคาร 8 ชั้น 4 ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ				1	86,307	1	86,307		1	86,307				เพื่อทดแทนระบบภาพและเสียงเดิมของห้องประชุมอาคาร 8 ชั้น 4 หน้าห้องสมุด เนื่องจากผู้เข้าประชุมที่อยู่ด้านหลังห้องมองภาพและได้ ยินเสียงชัดเจน และมีประสิทธิภาพมากขึ้น



6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามโน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	ราคาสูงกว่า 1 ล้านบาท							198,395,667.23			92,837,634			105,558,033	
	<b>1. กลุ่มภารกิจด้านอำนวยการ</b>							11,600,000			3,600,000			8,000,000	
	1.1 กลุ่มงานบริหารทั่วไป							11,600,000			3,600,000			8,000,000	
±	ลิฟท์โดยสาร น้ำหนักบรรทุก 700-1000 กิโลกรัม พร้อมติดตั้ง					4,450,000	±	4,450,000				±	4,450,000		
2	โครงการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ วงเงินทั้งสิ้น 29,232,500 บาท - ได้รับงบประมาณจากการไฟฟ้า 21,232,500 บาท - เงินออกงบประมาณ สมทบ 8,000,000 บาท					8,000,000	1	8,000,000					1	8,000,000	
3	รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า 2400 ซีซี (ปรับแผนเพิ่มจาก 1,358,000 บาท เป็น 1,800,000 บาท)					1,800,000	2	3,600,000			2		3,600,000		
	<b>2. กลุ่มภารกิจด้านวิชาการและการแพทย์</b>							82,267,313			76,455,180			5,812,133	
	2.1 กลุ่มงานศัลยศาสตร์							2,500,000			2,500,000			-	
4	ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพและเสียง แบบสองทาง					2,500,000.00	1	2,500,000			1		2,500,000.00		เนื่องจากใช้งานมานานกว่า 15 ปี ห้องผ่าตัด และเสื่อมสภาพ เทคโนโลยีไม่รองรับการทำงาน ในการประชุม Work shop เพื่อใช้บันทึก จัดเก็บภาพการผ่าตัดและถ่ายทอดสัญญาณภาพเพื่อศึกษา
	2.2 กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ							6,450,000			6,450,000			-	
5	ชุดควบคุมศูนย์กลางระบบติดตามสัญญาณชีพผู้ป่วยพร้อม เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ (Central monitor+Bedside monitor) ± เครื่อง ศูนย์กลาง 12 เครื่องติดตาม ccc					13,500,000	±	13,500,000				±	13,500,000		ใช้เพิ่มประสิทธิภาพในการดูแลผู้ป่วยวิกฤตที่ต้องได้รับ การดูแลอย่างใกล้ชิด เนื่องจากขยายการบริหารจาก 10 เตียง เป็น 12 เตียง

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
6	เครื่องตรวจหัวใจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงชนิดเคลื่อนที่ CCU = 1 , ศัลยศาสตร์= 1					2,500,000	2	5,000,000	5	2	5,000,000				
7	เครื่องทดสอบสมรรถภาพการทำงานของหัวใจขณะออก กำลังกาย หน่วยตรวจรักษาพิเศษ				1	1,450,000	1	1,450,000		1	1,450,000		-	ทดแทนเครื่องที่อายุการใช้งานมากกว่า 11 ปี (ราคากลาง เครื่องตรวจ สมรรถภาพการทำงานของหัวใจขณะออกกำลังกาย พร้อมลู่วิ่ง	
8	ชุดศูนย์รวมอุปกรณ์การแพทย์ชนิดติดเพดาน (Ceiling Pendant) CCU				1	1,200,000	12	14,400,000					12	14,400,000	
<b>2.3 กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด</b>											-			5,812,133	
9	เครื่องวิเคราะห์ลำดับนิวเคลียสของเชื้อโมโรแคททีเรีย และภาวะดื้อยา					5,812,133	1	5,812,133			-		1	5,812,133	เพื่อใช้ในการตรวจหาชนิดของเชื้อวัณโรคได้ละเอียดและครอบคลุม มากขึ้นกว่าเทคโนโลยีเดิม
<b>2.4 กลุ่มงานวิสัญญีวิทยา</b>											6,050,000			-	
10	เครื่องดมยาสลบพร้อมเครื่องช่วยหายใจ และเครื่องตรวจ วัดคาร์บอนไดออกไซด์ และยาดมสลบในลมหายใจออก			7	8	2,000,000	1	2,000,000		1	2,000,000		-	เครื่องดมยาทั้งหมดที่เหลืออยู่ มีปัญหาระหว่างใช้งานบ่อยครั้ง ได้แก่ ทดสอบเครื่องก่อนใช้งานไม่ผ่าน ระบบเครื่องรวน วัตรระดับ ก๊าซออกซิเจนไม่ได้ เครื่องตัดการจ่ายก๊าซออกซิเจนผู้ป่วย	
11	เครื่องเฝ้าติดตามสัญญาณชีพผู้ป่วยภาวะวิกฤต ชนิดโมดูล พร้อมข้อมูลสนับสนุนทางคลินิก			5	5	1,350,000	3	4,050,000	10	3	4,050,000		-	เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุดและไม่สามารถซ่อมแซมได้ จำนวน 3 เครื่อง	
<b>2.5 กลุ่มงานรังสีวิทยา</b>											55,000,000		1	55,000,000	-
12	เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ความเร็วสูงชนิดปริมาณรังสีต่ำ แบบสองค่าพลังงานชนิดหัวนับวัดโฟตอน (Dual Energy Photon Counting CT) วงเงินทั้งสิ้น 155,000,000 บาท - ได้รับเงินงบประมาณ 100,000,000 บาท - เงินนอกงบประมาณ สมทบ 55,000,000 บาท					55,000,000	1	55,000,000		1	55,000,000			ทดแทนเครื่องเดิมที่มีอายุการใช้งานนาน	

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	2.6 กลุ่มงานพยาธิวิทยาภาควิภาค							-			-			-	
	2.7 กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิกและเทคนิคการแพทย์							3,855,180			3,855,180			-	
	2.7.1 งานพยาธิคลินิก							2,005,180			2,005,180			-	
13	ระบบเครื่องติดบาร์โค้ดสติ๊กเกอร์อัตโนมัติ สำหรับห้อง			1		2,005,180	1	2,005,180		1	2,005,180				
67.9	เจาะเลือด														
	2.7.2 งานจุลชีววิทยา							-			-			-	
	2.7.3 งานธนาคารเลือด							1,850,000			1,850,000			-	
14	เครื่องปั่นแยกส่วนประกอบของโลหิต ชนิด 12 ลุง พร้อม			2	2	1,850,000	1	1,850,000		1	1,850,000			-	เป็นการซื้อทดแทนเครื่องเดิม รหัสครุภัณฑ์ 6515 006 0001 17
	ระบบควบคุมความเย็น														เนื่องจากชำรุด มีอายุการใช้งานมากกว่า 10 ปี
	2.8 กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู							-			-			-	
	2.9 กลุ่มงานทันตกรรม							2,600,000			2,600,000			-	
15	เครื่องถ่ายภาพรังสีเอกซเรย์ทางทันตกรรมระบบดิจิทัล			1	1	2,600,000	1	2,600,000		1	2,600,000			-	เพื่อทดแทนเครื่องที่ชำรุด เครื่องเดิมใช้มานาน 9 ปี
	2.10 กลุ่มงานเภสัชกรรม							-			-			-	
	3. กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล							-			-			-	
	3.1 กลุ่มงานวิชาการพยาบาล							-			-			-	



6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานารายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	<b>ปรับแผนครั้งที่ 1 (31 มี.ค.68)</b>							103,458,354			12,782,454			90,675,900	
18	หัวตรวจหัวใจด้วยคลื่นเสียงสะท้อนความถี่สูงผ่านหลอดอาหาร กลุ่มงานวิสัญญีวิทยา				1	1,600,000	1	1,600,000		1	1,600,000				เนื่องจากหัวตรวจเดิม มีสภาพชำรุดถึงส่งซ่อมหลายครั้ง ไม่เพียงพอกับ การให้บริการผู้ป่วย ได้รับจัดสรรงบประมาณ 68 กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ 1 เครื่อง 6 ลบ.
19	เครื่องตรวจหัวใจแบบ 2 มิติ กลุ่มงานวิสัญญีวิทยา				1	2,700,000.00	1	2,700,000		1	2,700,000				ปัจจุบันมีหัวตรวจหัวใจไม่เพียงพอต่อการใช้งาน ซึ่งนับเป็นอุปกรณ์ที่ สำคัญยิ่งในการผ่าตัดหัวใจและหลอดเลือดแดงใหญ่ ช่วยตรวจวินิจฉัย ทั้งก่อนและหลังการผ่าตัด
20	เครื่องสแกนสไลด์และแสดงภาพเสมือนดูจากกล้องจุลทรรศน์ ชนิดพกพา (กลุ่มงานพยาธิวิทยาการวิภาค)				1	1,227,900.00	1	1,227,900				1	1,227,900	ใช้สำหรับการสแกนสไลด์งานพยาธิวิทยาการวิภาค เพื่อประโยชน์ทาง การศึกษา และในกรณีที่มีการยืมสไลด์	
21	เครื่องวิเคราะห์สารพันธุกรรม (GeneXpert) (กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด)				2	1,100,000.00	2	2,200,000		2	2,200,000				เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่มีอยู่ เนื่องจากชำรุด และเครื่องเดิมได้ถูกยกเลิก การผลิต จึงไม่มีอะไหล่และวัสดุซ่อมบำรุง
22	ชุดเครื่องตรวจวิเคราะห์การนอน ชนิดความละเอียดสูง (กลุ่มงานอายุรศาสตร์ปอด)				1	2,000,000.00	1	2,000,000		1	2,000,000				เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่มีอยู่ เนื่องจากเครื่องมีปัญหาขณะใช้งาน
23	เครื่องหมุนเวียนอากาศ (Energy Recovery Ventilator) พร้อมติดตั้ง (งานบริการทั่วไปและสิ่งแวดล้อม)				1	3,098,000.00	1	3,098,000				1	3,098,000	สำหรับหมุนเวียนอากาศ Energy Recovery Ventilator	
24	ชุดโปรแกรม การอัปเดตสำเนารายงานผล จากระบบ syngo Dynamics ไปยังระบบ เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ (กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ)				1	1,850,000.00	1	1,850,000				1	1,850,000	เพื่อใช้ในการอัปเดตสำเนารายงานผลจากระบบ syngo Dynamics ไปยังระบบ เวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์	

6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
25	ระบบประมวลผลและแสดงผลภาพสามมิติสำหรับเครื่องเอกซเรย์ ส่วนหัวใจและหลอดเลือด พร้อมโปรแกรมช่วยวางแผนการ รักษาโรคหลอดเลือดหัวใจอุดตัน (3D-imaging and CTO guidance for cardiac catheterization system) กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ					1	4,600,000.00	4,600,000					1	4,600,000	เพื่อขอซื้อชุดโปรแกรม Syngo CTO Guidance ใช้ในการให้บริการผู้ป่วย
26	เครื่องช่วยพุงหัวใจโดยใช้บอลูน ในหลอดเลือดแดงใหญ่ (IABP) (ศูนย์เครื่องมือแพทย์)					2	3,700,000.00	4,282,454.23	2		4,282,454.23				เนื่องจากเครื่องชำรุดและตัวโครงสร้างของเครื่องหัก มีอายุ 20+ ขอใหม่ 2 เครื่อง ทั้งสิ้น 7,400,000 บาท และได้รับจัดสรรจาก สปสช.68 เป็นเงิน 3,117,545.77 บาท
26.1	(สมทบเงินบำรุง)เครื่องช่วยพุงหัวใจโดยใช้บอลูน ในหลอดเลือดแดงใหญ่ (IABP) (ศูนย์เครื่องมือแพทย์) ได้รับจัดสรรจาก สปสช.68 เป็นเงิน 3,117,545.77 บาท						582,454.23								ขอใหม่ จำนวน 2 เครื่อง ทั้งสิ้น 7,400,000 บาท และได้รับจัดสรรจาก สปสช.68 เป็นเงิน 3,117,545.77 บาท ใช้เงินบำรุงสมทบ 582,454 บาท
27	หุ่นยนต์ช่วยผ่าตัดช่องอก (Endoscopic Surgical Robot) (กลุ่มงานศัลยศาสตร์)					1	79,900,000.00	79,900,000					1	79,900,000	สถาบันโรคทรวงอก เป็น COE ด้านโรคทรวงอก ดังนั้น หุ่นยนต์ช่วยผ่าตัดช่องอก (Endoscopic Surgical Robot) เป็นอีกเทคโนโลยีหนึ่งที่มีการใช้ในหน่วยงานที่มีศักยภาพ สูง ทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งสถาบันโรคทรวงอกเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีศักยภาพ เทคโนโลยีช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการรักษาโดยใช้ หุ่นยนต์ช่วยผ่าตัดช่องอก เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาองค์ความรู้และถ่ายทอด เทคโนโลยีใหม่ ๆ ให้ประชาชนได้รับบริการ ที่ดี มีคุณภาพ และลดความเสี่ยงต่างๆที่อาจเกิดขึ้นได้จากกระบวนการรักษา

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอง นามโน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง														
	ปีเดียว							338,326,253.92			330,864,254			7,462,000.00	
	ราคาต่ำกว่า 10 ล้านบาท							41,601,656.92			34,139,656.92			7,462,000.00	
	1. กลุ่มภารกิจด้านอำนวยการ							7,800,000			5,000,000			2,800,000	
	1 กลุ่มงานบริหารทั่วไป							7,800,000			5,000,000			2,800,000	
1	ปรับปรุงห้องน้ำชั้น ๓ อาคาร 8					700,000	±	700,000			700,000				
67-7															
2	ระบบท่อดับเพลิงหัวรับน้ำ พร้อมติดตั้ง อาคาร-6					500,000	±	500,000					±	500,000	
3	ก่อสร้างบันไดทางขึ้น - ลง ชั้นใต้ดิน อาคาร 8					500,000	±	500,000					±	500,000	
4	ต่อเติมพื้นที่ธนาคารเลือด					500,000	1	500,000					1	500,000	
5	ออกแบบมาตรฐานแปลนสถาบันโรคทรวงอก- พร้อมจัดทำโมเดล					500,000	±	500,000					±	500,000	
6	ออกแบบพื้นที่ศูนย์เครื่องมือแพทย์					600,000	1	600,000					1	600,000	
7	ออกแบบแนวท่อรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย					1,700,000	1	1,700,000					1	1,700,000	
8	โครงการนำสายไฟฟ้าลงดิน ขนาด 2,500-AVK-3ฟุต-3สาย					4,500,000	±	4,500,000					±	4,500,000	
9	ปรับปรุงอาคารอนันตสถานและภูมิทัศน์โดยรอบ					5,000,000	1	5,000,000			5,000,000				

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่			เหตุผลความจำเป็น
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามโน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	
	<b>2. กลุ่มภารกิจด้านวิชาการและการแพทย์</b>							29,139,657			29,139,657			-	
	<b>2.1 กลุ่มงานศัลยศาสตร์</b>							19,283,118			19,283,118			-	
10	ปรับปรุงห้องผ่าตัด 2 และ 5 อาคาร 7 ชั้น 3				2	8,000,000	2	16,000,000	8	2	16,000,000				
67.11															
11	ปรับปรุงห้องประชุมกลุ่มงานศัลยศาสตร์				1	3,283,117.92	1	3,283,117.92		1	3,283,117.92				
	<b>2.2 กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ</b>							-			-			-	
	<b>2.7 กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิกและเทคนิคการแพทย์</b>							9,856,539			9,856,539			-	
12	ปรับปรุงพื้นที่อาคาร 9 ชั้น 3				1	1,756,532	1	1,756,532		1	1,756,532				
	งานพยาธิคลินิก														
13	ปรับปรุงพื้นที่อาคาร 9 ชั้น 4 (งานจุลชีววิทยา)					8,100,007	1	8,100,007		1	8,100,007				
	งานจุลชีววิทยา														
	<b>2.10 กลุ่มงานเภสัชกรรม</b>							-			-			-	
	<b>ปรับแผน 31 มีนาคม 2568</b>					4,662,000		4,662,000			-			4,662,000	
14	ปรับปรุงพื้นที่บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม				1	712,000.00	1	712,000			-		1	712,000	
	อาคาร 6 ชั้น 5														
	(หน่วยงานการพยาบาลผู้ป่วยโรคไตกลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ)														
15	ปรับปรุงห้องกล้องวงจรปิด (CCTV)				1	450,000.00	1	450,000					1	450,000	
	อาคาร 7 ชั้นใต้ดิน														
	(งานบริการทั่วไปและสิ่งแวดล้อม)														

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
16	ปรับปรุงที่พักขยะมูลฝอยและขยะเคมีบำบัด (งานบริการทั่วไปและสิ่งแวดล้อม)				1	500,000.00	1	500,000					1	500,000	
17	ปรับปรุงพื้นที่สำหรับเอกซเรย์ฉุกเฉิน (กลุ่มงานรังสีวิทยา)					3,000,000.00	1	3,000,000					1	3,000,000	
	<b>ราคาสูงกว่า 10 ล้านบาท</b>							296,724,597			296,724,597			-	
	<b>1. กลุ่มภารกิจด้านอำนวยการ</b>							211,226,700			211,226,700			-	
	<b>1 กลุ่มงานบริหารทั่วไป</b>							211,226,700			211,226,700			-	
1	ออกแบบก่อสร้างอาคารศูนย์ความเป็นเลิศสนับสนุนบริการ				1	18,000,000	1	18,000,000		1	18,000,000				
67.1	พร้อมอาคารจอดรถ														
2	ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย				1	30,000,000	1	30,000,000		1	30,000,000				
67.5															
3	ปรับปรุงพื้นที่หอผู้ป่วยพิเศษและสามัญ (IPD) ชั้น 6-7			4	2	41,334,150	2	82,668,300		2	82,668,300				
67.6															
4	ปรับปรุงพื้นที่แผนกผู้ป่วยนอก (OPD)			1	1	80,558,400	1	80,558,400		1	80,558,400				
67.7															
5	ก่อสร้างอาคารสนับสนุนบริการ				<del>1</del>	<del>200,000,000</del>	<del>1</del>	<del>200,000,000</del>					<del>1</del>	<del>200,000,000</del>	
	งบประมาณรวมทั้งสิ้น 500,000,000 บาท														
	ปี 2568 ตั้งงบประมาณ = 200,000,000 บาท														
	ปี 2569 หักเงินงบประมาณ = 200,000,000 บาท														
	ปี 2570 หักเงินงบประมาณ = 100,000,000 บาท														

## 6. รายละเอียดงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุง พ.ศ. 2568 กรมการแพทย์

หน่วยงาน : สถาบันโรคทรวงอก

ลำดับ ที่	รายการ	สถานะรายการงบ ลงทุน(ใส่สีในช่อง นั้นๆ)		จำนวนที่มี อยู่เดิม	กรอบ ความ ต้องการ ทั้งสิ้น	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน หน่วย	รวมทั้งสิ้น	ทดแทน			ซื้อใหม่		เหตุผลความจำเป็น	
		รายการ ใหม่	อยู่ใน กระบวนการ จัดซื้อจัด จ้าง/รอลง นามใน						อายุการใช้ งานของเดิม	จำนวน หน่วย	งบประมาณ	อายุ การใช้ งาน ของเดิม	จำนวน หน่วย		งบประมาณ
	2. กลุ่มภารกิจด้านวิชาการ							85,497,897			85,497,897			-	
	2.2 กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ							85,497,897			85,497,897			-	
6	ปรับปรุงสำนักงานอายุรศาสตร์หัวใจ					14,000,000	1	14,000,000		1	14,000,000			-	
7	ปรับปรุงหอผู้ป่วยหนัก CCU					58,829,456	1	58,829,456		1	58,829,456			-	
67.9															
8	ปรับปรุงห้องสวนหัวใจ (Cath Lab)					12,668,441	1	12,668,441		1	12,668,441			-	
67.9															
	2.5 กลุ่มงานรังสีวิทยา							-			-			-	
	2.7 กลุ่มงานพยาธิวิทยาคลินิกและเทคนิคการแพทย์							-			-			-	
								-			-			-	
	2.10 กลุ่มงานเภสัชกรรม							-			-			-	
								-			-			-	
	ภาระผูกพัน							30,548,206			30,548,206			-	
	ครุภัณฑ์ น้อยกว่า 1 ล้าน							3,621,452			3,621,452			-	
	ครุภัณฑ์ มากกว่า 1 ล้าน							26,926,754			26,926,754			-	

หมายเหตุ :

1. ขอความอนุเคราะห์กรอกข้อมูลตามแบบฟอร์มที่กำหนด
2. ระบุรายการมาตรฐานครุภัณฑ์ ตามประกาศสำนักงบประมาณ
3. ให้นั้นรายการสำคัญที่ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ และมีผลกระทบต่อรายได้-รายจ่าย