



## 9.4.3 มีการจัดทำแผนเพิ่มหรือจัดการศักยภาพของทรัพยากร ด้าน Hardware, Software, Network

### การวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจ (Business Impact Analysis - BIA)

ผู้บันทึก : นายสันต์ สิงห์โกร, สมาชิกคณะกรรมการพิจารณาความเสี่ยง				ผลการประเมินความเสี่ยง(เฉลี่ย)						
วันที่ทำการบันทึก : 18 มีนาคม 2569				โดยรวม						
สถานที่ : ห้องประชุมศูนย์ อินนิตร				8.0						
ที่อยู่ : 84/2 หมู่ 1 ตำบลพินา อำเภอปราสาท จังหวัดศรีสะเกษ 33170										
ระบบบริการที่สำคัญ : All application as HIS										
Type of Asset / Cluster	Asset Name	Description	Critical Services/Functions	Risk Analyst			ระดับสถานะของภัยเกิดขึ้น			Financial Imp (บาทต่อวัน)
				โอกาสเกิด (Likelihood)	ความรุนแรง (Impact)	ระดับความเสี่ยง (Risk Level)	ด้านการรักษา ความลับ (Confidential)	ด้านการรักษา ความถูกต้อง ความมั่นคง (Integrity)	ด้านการรักษาภาพ พร้อมใช้งาน (Availability)	
Application-Major	Himpro	โปรแกรมสำหรับให้บริการผู้ป่วย	รองรับการรับส่งมอบการให้บริการผู้ป่วย	2	5	10	สูง	สูง	สูง	0
Application-Major	INFINITT	โปรแกรมสำหรับดูแลทางการแพทย์	รองรับระบบการดูแลทางการแพทย์ในการให้บริการผู้ป่วย	2	4	8	สูง	สูง	สูง	300,000
Application-Major	HRM	โปรแกรมสำหรับจัดที่ข้อมูลการเบิกจ่ายค่าบริการ	รองรับระบบเบิกจ่ายค่าบริการทางการแพทย์	2	5	10	กลาง	สูง	สูง	500,000
Application-Major	HM	โปรแกรมสำหรับบันทึกข้อมูลผู้ป่วยใน	รองรับระบบระเบียบผู้ป่วยใน	2	5	10	สูง	สูง	สูง	500,000
HW-Servers	Server for Himpro	เครื่องแม่ข่ายสำหรับฐานข้อมูลหลัก	รองรับระบบให้บริการผู้ป่วยและระบบเบิกจ่ายค่าบริการทางการแพทย์	2	5	10	สูง	สูง	สูง	500,000
HW-Servers	Server for INFINITT	เครื่องแม่ข่ายสำหรับฐานข้อมูลทางการแพทย์	รองรับระบบการดูแลทางการแพทย์ในการให้บริการผู้ป่วย	2	4	8	กลาง	สูง	สูง	500,000
HW-Servers	Server for HRM	เครื่องแม่ข่ายสำหรับฐานข้อมูลการเบิกจ่ายค่าบริการ	รองรับระบบเบิกจ่ายค่าบริการทางการแพทย์	2	4	8	กลาง	สูง	กลาง	500,000
HW-Servers	Server for HM	เครื่องแม่ข่ายสำหรับบันทึกข้อมูลผู้ป่วยใน	รองรับระบบระเบียบผู้ป่วยใน	2	4	8	สูง	สูง	สูง	500,000
HW-Switch	core switch	เครื่องอุปกรณ์สวิตช์หลัก (Core Switch)	รองรับระบบบริการผู้ป่วย	2	4	8	กลาง	สูง	สูง	350,000
SW-Others	Antivirus Software	ซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส	ป้องกันไวรัส	1	4	4	ต่ำ	สูง	กลาง	100,000
SW-Others	HeidiSQL	ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล	จัดการข้อมูลองค์กร	1	4	4	ต่ำ	กลาง	กลาง	100,000
SW-Others	Backup Software	ซอฟต์แวร์สำรองข้อมูล	ป้องกันการสูญหายของข้อมูล	2	4	8	สูง	สูง	สูง	100,000

### มีแผนจัดซื้อและบำรุงดูแลรักษาประจำปี

#### Hardware / Network

แผนจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปีงบประมาณ 2569																	
โรงพยาบาลปราสาท จังหวัดศรีสะเกษ																	
ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	อัตราการใช้อีกหลัง			ปริมาณคงคลัง	ประมาณการใช้งาย	ประมาณการซื้อ	ราคาต่อหน่วย	ประมาณมูลค่าการจัดซื้อ 2569	แผนการจัดซื้อปีงบประมาณ 2569					
				ปี2566	ปี2567	ปี2568						งวดที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)	งวดที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.)	งวดที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.)	งวดที่ 4 (ก.ค.-ก.ย.)		
1	ผู้ KIOS ครอบชุด	เครื่อง	100,000.00	4	0	0	0	1	1	100,000.00	100,000.00	-	1	100,000.00	-	-	
2	เครื่องคอมพิวเตอร์	เครื่อง	24,000.00	10	16	9	0	29	10	24,000.00	240,000.00	3	72,000.00	3	72,000.00	3	72,000.00
3	เครื่องคอมพิวเตอร์ ชนิดพกพา	เครื่อง	32,000.00	5	4	2	0	10	5	32,000.00	160,000.00	1	32,000.00	2	64,000.00	1	32,000.00
4	เครื่องพิมพ์ความร้อน	เครื่อง	10,000.00	2	0	0	0	3	3	10,000.00	30,000.00	-	1	10,000.00	1	10,000.00	
5	เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี	เครื่อง	50,000.00	0	0	0	0	1	1	50,000.00	50,000.00	-	1	50,000.00	-	-	
6	Harddisk SSD For Server	ชิ้น	19,000.00	0	0	0	0	12	10	19,000.00	190,000.00	3	57,000.00	3	57,000.00	1	19,000.00
7	อุปกรณ์กระจายสัญญาณระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ L2	เครื่อง	111,000.00	0	0	0	0	1	1	111,000.00	111,000.00	-	1	111,000.00	-	-	
8	อุปกรณ์กระจายสัญญาณระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ไร้สาย	ชุด	7,000.00	0	0	0	0	5	5	7,000.00	35,000.00	1	7,000.00	1	7,000.00	2	14,000.00
9	อุปกรณ์สำรองข้อมูล Network Attached Storage (NAS )	ชุด	25,000.00	0	0	0	0	1	1	25,000.00	25,000.00	-	1	25,000.00	-	-	
10	อุปกรณ์สำรองข้อมูล Network Attached Storage (NAS )	ชุด	35,000.00	0	0	0	0	1	1	35,000.00	35,000.00	-	1	35,000.00	-	-	

30	ลำโพงคอมพิวเตอร์	ตัว	2,000.00	0	-	-	0	10	10	2,000.00	20,000.00	3	6,000.00	3	6,000.00	3	6,000.00	1
31	สายHDMI	เส้น	1,500.00	0	0	0	0	2	2	1,500.00	3,000.00		-	2	3,000.00		-	
32	สาย LAN ภายนอก	กล่อง	4,500.00	0	0	0	0	1	1	4,500.00	4,500.00		-	1	4,500.00		-	
33	สาย LAN ภายใน	กล่อง	4,000.00	0	0	0	0	1	1	4,000.00	4,000.00		-	1	4,000.00		-	
34	Hardisk,SSD 1 TB	ตัว	5,500.00	4	0	0	0	1	1	5,500.00	5,500.00		-	1	5,500.00		-	
35	SSD 500 GB	ตัว	3,000.00	0	0	0	0	12	12	3,000.00	36,000.00	3	9,000.00	3	9,000.00	3	9,000.00	3
36	MII HD	ตัว	2,000.00	0	0	0	0	4	4	2,000.00	8,000.00	1	2,000.00	1	2,000.00	1	2,000.00	1
37	RAM server 32 GB	อัน	15,000.00	4	0	0	0	16	16	15,000.00	240,000.00	4	60,000.00	4	60,000.00	4	60,000.00	4
38	Windows license	อัน	2,500.00	0	0	0	0	1	1	2,500.00	2,500.00		-	1	2,500.00		-	
39	USB dongle Projector	อัน	5,000.00	0	0	0	0	1	1	5,000.00	5,000.00		-	1	5,000.00		-	
40	แบตเตอรี่โน้ตบุ๊ก	ก้อน	1,500.00	10	0	0	0	1	1	1,500.00	1,500.00		-	1	1,500.00		-	

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ

หมายเหตุ:วัสดุคอมพิวเตอร์ทกรายการ ผ่านคณะกรรมการบริหาร ร.พ.ปรางค์กู่ เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

โรงพยาบาลปรางค์กู่ จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	อัตราการใช้ย้อนหลัง			ปริมาณคงคลัง	ประมาณการใช้ปี 2569	ประมาณการซื้อปี 2569	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ประมาณมูลค่าการจัดซื้อ 2569	แผนการจัดซื้อปีงบประมาณ 2569						
				ปี2566	ปี2567	ปี2568						งวดที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)	งวดที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.)	งวดที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.)				
1	Auto Detection ระบบเครื่องปรับอากาศ	เครื่อง	10,000.00	0	0	0	0	2	2	10,000.00	20,000.00		-	1	10,000.00	1	10,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ 36000btu	เครื่อง	50,000.00	4	0	1	0	10	5	50,000.00	250,000.00	1	50,000.00	1	50,000.00	2	100,000.00	1
3	เครื่องปรับอากาศ 18000btu	เครื่อง	20,000.00	4	5	3	0	6	2	20,000.00	40,000.00		-	1	20,000.00	1	20,000.00	
4	เครื่องปรับอากาศ 24000btu	เครื่อง	34,400.00	4	1	1	0	5	2	34,400.00	68,800.00		-	1	34,400.00	1	34,400.00	
5	ตู้เอกสาร	ตัว	10,000.00	0	0	0	0	1	1	10,000.00	10,000.00		-		-	1	10,000.00	
6	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ขนาด 36 U (Rack)	ตัว	18,000.00				0	1	1	18,000.00	18,000.00		-		-	1	18,000.00	
7	ชุดดับเพลิงอัตโนมัติ (ห้อง server 2)	ตัว	15,000.00				0	1	1	15,000.00	15,000.00		-	1	15,000.00		-	
8	ชุดตรวจจับควันและระบบแจ้งเตือน	ตัว	15,000.00				0	2	2	15,000.00	30,000.00	1	15,000.00		-	1	15,000.00	
9	เครื่องดูดความชื้น	เครื่อง	15,000.00	0	0	0	0	3	3	15,000.00	45,000.00	1	15,000.00	1	15,000.00	1	15,000.00	
10	เครื่องปรับอากาศห้อง Server พร้อมระบบควบคุมการเปิดปิดอัตโนมัติ	เครื่อง	25,000.00	0	0	0	0	2	2	25,000.00	50,000.00		-	1	25,000.00	1	25,000.00	

แผนจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปีงบประมาณ 2569

โรงพยาบาลปรางค์กู่ จังหวัดศรีสะเกษ

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	อัตราการใช้ย้อนหลัง			ปริมาณคงคลัง	ประมาณการใช้ปี 2569	ประมาณการซื้อปี 2569	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ประมาณมูลค่าการจัดซื้อ 2569	แผนการจัดซื้อปีงบประมาณ :						
				ปี2566	ปี2567	ปี2568						งวดที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)	งวดที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.)	งวดที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.)				
1	ตู้ KIOS ครบชุด	เครื่อง	100,000.00	4	0	0	0	1	1	100,000.00	100,000.00		-	1	100,000.00			
2	เครื่องคอมพิวเตอร์	เครื่อง	24,000.00	10	16	9	0	29	10	24,000.00	240,000.00	3	72,000.00	3	72,000.00	3	72,000.00	
3	เครื่องคอมพิวเตอร์ ชนิดพกพา	เครื่อง	32,000.00	5	4	2	0	10	5	32,000.00	160,000.00	1	32,000.00	2	64,000.00	1	32,000.00	
4	เครื่องพิมพ์ความร้อน	เครื่อง	10,000.00	2	0	0	0	3	3	10,000.00	30,000.00		-	1	10,000.00	1	10,000.00	
5	เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี	เครื่อง	50,000.00	0	0	0	0	1	1	50,000.00	50,000.00		-	1	50,000.00			
6	Hardisk SSD For Server	อัน	19,000.00	0	0	0	0	12	10	19,000.00	190,000.00	3	57,000.00	3	57,000.00	1	19,000.00	
7	อุปกรณ์กระจายสัญญาณระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ L2	เครื่อง	111,000.00	0	0	0	0	1	1	111,000.00	111,000.00		-	1	111,000.00			
8	อุปกรณ์กระจายสัญญาณระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ไร้สาย	ชุด	7,000.00	0	0	0	0	5	5	7,000.00	35,000.00	1	7,000.00	1	7,000.00	2	14,000.00	
9	อุปกรณ์สำรองข้อมูล Network Attached Storage (NAS )	ชุด	25,000.00	0	0	0	0	1	1	25,000.00	25,000.00		-	1	25,000.00			
10	อุปกรณ์สำรองข้อมูล Network Attached Storage (NAS )	ชุด	35,000.00	0	0	0	0	1	1	35,000.00	35,000.00		-	1	35,000.00			

