

แผนความต้องการครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้าง ปีงบประมาณ 2567

โรงพยาบาลลำปาง



(นายนรัตน์ ประสพโชค)

รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ คนที่ 1



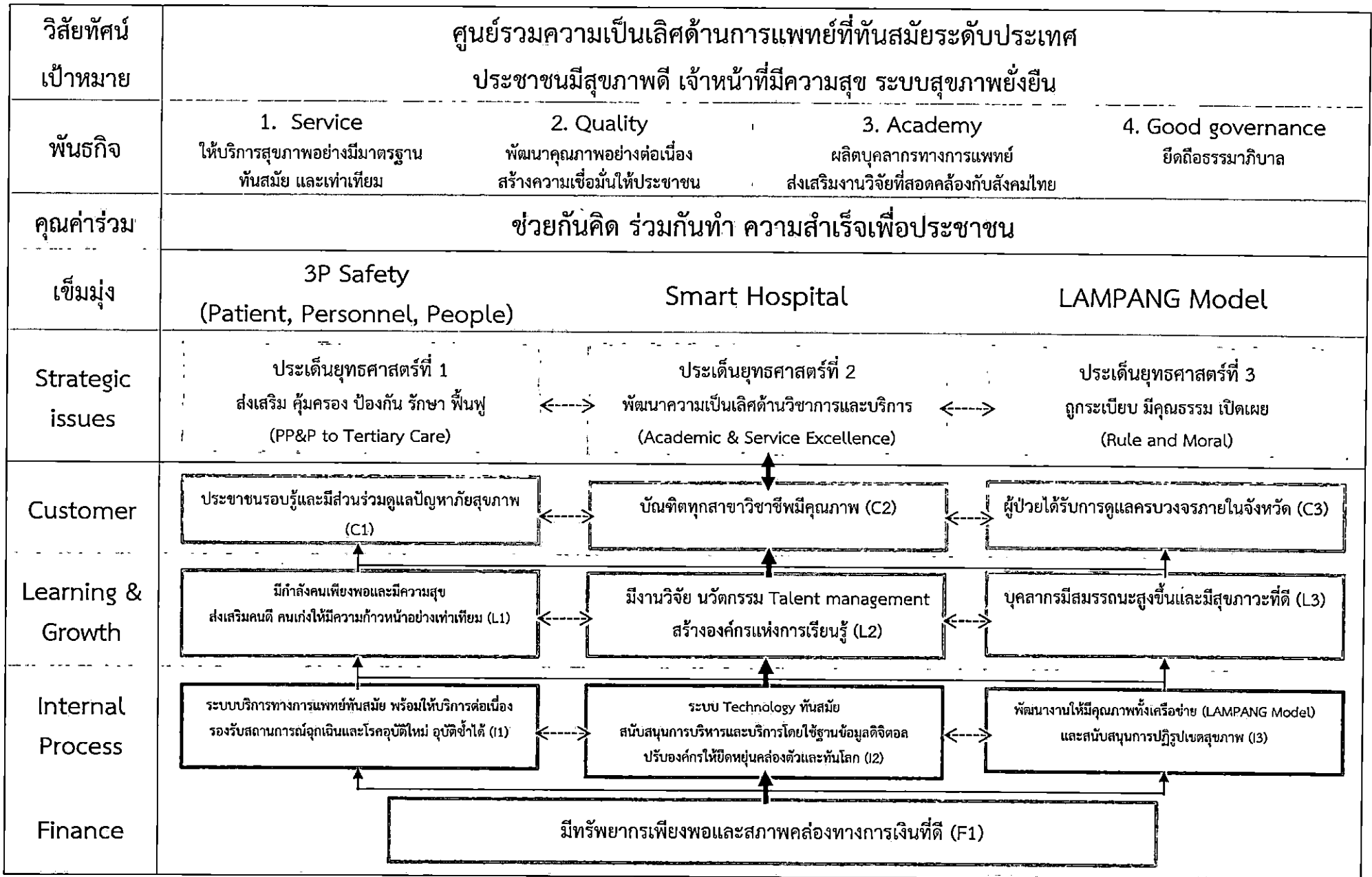
(นายพงษ์ศักดิ์ โสภณ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลำปาง

รวบรวมโดย ... กลุ่มงานยุทธศาสตร์และแผนงานโครงการ



Strategic Map โรงพยาบาลลำปาง ปีงบประมาณ 2565 - 2568



แผนยุทธศาสตร์โรงพยาบาลลำปาง ปีงบประมาณ 2565 – 2568

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	กลยุทธ์
PP&P to Tertiary Care	1. ประชาชนรอบรู้และมีส่วนร่วมดูแลปัญหาภัยสุขภาพ (C1)	1. ส่งเสริมให้ประชาชนรอบรู้ภัยสุขภาพ (Health literacy) 2. ให้ประชาชนมีส่วนร่วมดูแลปัญหาสุขภาพร่วมกับท้องถิ่น 3. เจ้าหน้าที่เข้าถึงปัญหาและความต้องการของประชาชน ออกแบบบริการใหม่ให้เข้ากับบริบทพื้นที่ (เข้าถึง เข้าใจ พัฒนา)
	2. ระบบบริการทางการแพทย์ทันสมัย พร้อมให้บริการต่อเนื่อง รองรับสถานการณ์ฉุกเฉิน และโรคอุบัติใหม่ อุตบัติซ้ำได้ (I1)	4. พัฒนาระบบการแพทย์ปฐมภูมิ การแพทย์แผนไทย-สมุนไพร และการแพทย์ทางเลือกให้มีมาตรฐาน ครบถ้วนทุกกลุ่มวัย โดยเฉพาะการดูแลผู้สูงอายุครบวงจร 5. พัฒนาระบบการแพทย์ฉุกเฉินและระบบส่งต่อให้มีความรวดเร็ว ปลอดภัย ทันสมัย 6. พัฒนาระบบตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและภัยสุขภาพ 7. พัฒนาระบบการดูแลผู้ป่วยโรคสำคัญร่วมกับเครือข่าย 8. ลดแออัด ลดรอคอย ลดผู้ป่วย ลดคลาย และลดความเหลื่อมล้ำ
Academic & Service Excellence	3. บัณฑิตทุกสาขาวิชาชีพมีคุณภาพ (C2)	9. ผลิตบัณฑิตทุกสาขาวิชาชีพอย่างมีคุณภาพระดับประเทศ ปรับตัวเข้ากับสิ่งแวดล้อมได้ดี เพื่อรับใช้สังคมไทย
	4. ผู้ป่วยได้รับการดูแลครบวงจรภายในจังหวัด (C3)	10. พัฒนาศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เพื่อดูแลโรคซับซ้อน และโรคที่ต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง 11. เป็นแม่ข่ายการดูแลผู้ป่วยหนัก 12. พัฒนาศักยภาพโรงพยาบาลชุมชนและโรงพยาบาล node ให้ดูแลรักษาโรคสำคัญด้วยมาตรฐานเดียวกันทั้งจังหวัด 13. พัฒนา Positive และ Negative Pressure ICU 14. มีห้องแยกโรคและเตียงรองรับผู้ป่วยโรคติดเชื้อรุนแรงอย่างเพียงพอ
	5. บุคลากรมีสมรรถนะสูงขั้นและมีสุขภาวะที่ดี (L3)	15. พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้มีสมรรถนะสูงขั้น สามารถดูแลผู้ป่วยที่ต้องใช้ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน โรคเฉพาะทางระดับสูง 16. มีการคัดกรองโรคติดต่อและ NCDs ในบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ
	6. มีงานวิจัย นวัตกรรม Talent management สร้างองค์กรแห่งการเรียนรู้ (L2)	17. ส่งเสริมงานวิจัยที่มีมาตรฐานระดับประเทศ 18. สร้างนวัตกรรมความคิดสร้างสรรค์ด้วย Design Thinking 19. สามารถต่อยอดงานวิจัยและนวัตกรรมให้เกิดการเปลี่ยนแปลงวิถีปฏิบัติอย่างกว้างขวาง
Rule and Moral	7. ระบบ Technology ทันสมัย สนับสนุนการบริหารและบริการโดยใช้ฐานข้อมูลดิจิทัล ปรับองค์กรให้ยืดหยุ่นคล่องตัวและทันโลก (I2)	20. พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศและสถิติเพื่อใช้ตัดสินใจในการบริหาร 21. ใช้ Digital Technology การแพทย์ทางไกลเป็นแกนกลางในการพัฒนา
	8. พัฒนางานให้มีคุณภาพทั้งเครือข่าย (LAMPANG Model) และสนับสนุนการปฏิรูปเขตสุขภาพ (I3)	22. พัฒนาศักยภาพบริการและความปลอดภัยทั้งเครือข่าย ให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน 23. พัฒนาสิ่งแวดล้อมให้เป็นระเบียบและสวยงาม 24. บริหารจัดการด้วยหลักนิติธรรม จริยธรรม รวดเร็ว ยืดหยุ่น 25. สนับสนุนการปฏิรูปเขตสุขภาพ
	9. มีกำลังคนเพียงพอและมีความสุข ส่งเสริมคนดี คนเก่งให้มีความก้าวหน้าอย่างเท่าเทียม (L1)	26. สรรหาคนคุณภาพเข้าร่วมงาน โดยคำนึงถึงความเหมาะสมในเขต เน้นความเสมอภาค เปิดกว้าง เท่าเทียม 27. พัฒนาศักยภาพบุคลากรสู่ความเป็นมืออาชีพ 28. สร้างผู้นำรุ่นใหม่ที่เก่งและดี
	10. มีทรัพยากรเพียงพอและสภาพคล่องทางการเงินที่ดี (F1)	29. บริหารจัดการทรัพยากรที่มีคุณภาพให้เพียงพอ โดยใช้หลักเศรษฐกิจพอเพียง 30. ใช้นวัตกรรมที่คำนึงถึงคุณภาพควบคู่กับคุณค่าคุณค่า

แผนความต้องการครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้าง ปีงบประมาณ 2567 โรงพยาบาลลำปาง

เงินบำรุงโรงพยาบาล ปีงบประมาณ 2567		จำนวนรายการ	เงินบำรุงตามแผน (บาท)	หน้า
1	รายการครุภัณฑ์ 4 Excellent	34	97,564,000.00	1 - 8
2	รายการครุภัณฑ์ IT สารสนเทศ	36	26,455,500.00	9 - 16
3	รายการครุภัณฑ์ Service Front	155	111,709,900.00	17 - 42
4	รายการครุภัณฑ์ Service Back	209	28,889,120.00	43 - 69
5	รายการสิ่งก่อสร้าง	52	59,315,000.00	70 - 78
รวมวงเงิน		486	323,933,520.00	

เงินบำรุงโรงพยาบาล ปีงบประมาณ 2566 ผูกพันข้ามปีงบประมาณ 2567		จำนวนรายการ	งบประมาณ (บาท)	หน้า
1	รายการครุภัณฑ์ ปี 2566 ผูกพันข้ามปี 2567	59	79,294,720.00	79 - 87
2	รายการสิ่งก่อสร้าง ปี 2566 ผูกพันข้ามปี 2567	12	93,533,730.00	88 - 89
รวมวงเงิน		71	172,828,450.00	

งบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน ปีงบประมาณ 2566		จำนวนรายการ	งบประมาณ (บาท)	หน้า
1	รายการครุภัณฑ์ งบค่าเสื่อมระดับจังหวัด ปี 2566 ผูกพันข้ามปี 2567	3	7,400,000.00	90
รวมวงเงิน		3	7,400,000.00	

แผนความต้องการ ทดแทน ครุภัณฑ์ 4 Excellent ประจำปีงบประมาณ 2567 โรงพยาบาลลำปาง

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
ศูนย์โรคหัวใจ										
1	ชุดไฟส่องสวมศีรษะใช้ในการผ่าตัด XENON 300 วัตต์	1	เครื่อง	500,000.00	500,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-033-1100/0022/61	2557	1	ห้องผ่าตัดหัวใจ/ 21010	พ.ณัฐพล /1303
1					500,000.00					

แผนความต้องการ เสนอใหม่ ครุภัณฑ์ 4 Excellent ประจำปีงบประมาณ 2567 โรงพยาบาลลำปาง

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
Trauma Fast Track										
1	เครื่องตัดและกรอกระดูก โดยใช้คลื่นเสียง ความถี่สูง	1	เครื่อง	2,500,000.00	2,500,000.00	Excellent ด้าน spine ใช้ผ่าตัดกระดูก สันหลังโดยลดการบาดเจ็บจาก เครื่องมือ ผ่าตัดกระดูกสันหลังต่อเส้นประสาท spinal cord หรือ nerve root		0	ห้องผ่าตัด/2102	นพ.นพตล /8264
2	ชุดเครื่องมือเพื่อยึดกระดูกเชิงกรานและ เบ้าสะโพก	1	ชุด	200,000.00	200,000.00	Excellent ด้านการบาดเจ็บจาก อุบัติเหตุ เชิงกรานและเบ้าสะโพกเพื่อช่วยในการ จัดเรียงกระดูก ชุดเล็ก		1	ห้องผ่าตัด/2102	นพ.นพตล /8264
3	ชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกเชิงกรานและเบ้า สะโพก	1	ชุด	450,000.00	450,000.00	Excellent ด้านการบาดเจ็บจาก อุบัติเหตุ เชิงกรานและเบ้าสะโพกเพื่อช่วยในการ จัดเรียงกระดูก ชุดใหญ่		1	ห้องผ่าตัด/2102	นพ.นพตล /8264
4	ชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกใช้แบตเตอรี่	2	ชุด	1,000,000.00	2,000,000.00	Excellent ด้านการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ ชุดเครื่องเจาะกระดูกใช้แบตเตอรี่ : เพื่อ รองรับเคส trauma ที่ซับซ้อนและ เพียงพอต่อการเป็น trauma center ห้อง ผ่าตัดมีทั้งหมด 4 ห้อง ชุดเครื่องเจาะ กระดูกใช้แบตเตอรี่ มี แค่ 8 ตัว ชำรุด 2	2561, 2563, 2565	8	ห้องผ่าตัด/2102	นพ.นพตล /8264
5	ชุดสกรูกระดูกเล็ก	1	ชุด	385,000.00	385,000.00	excellent ด้าน อุบัติเหตุเรื่องกระดูกมือ และเท้า และแก้ไขความผิดปกติของ กระดูกมือและเท้า แผนกไม่เคยจัดซื้อ มี ความจำเป็นต้องใช้ในการผ่าตัดกระดูกเล็ก มาก		0	ห้องผ่าตัด/2102	นพ.นพตล /8264

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
6	ชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกเล็ก	1	ชุด	900,000.00	900,000.00	excellent ด้านอุบัติเหตุ การบาดเจ็บกระดูกเท้า แผนกไม่เคยจัดซื้อ มีความจำเป็นต้องใช้เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการผ่าตัดกระดูกขนาดเล็กใส่ small plate and screw เช่นกระดูก tallus ข้อเท้า ผ่าเท้า metatarsal		0	ห้องผ่าตัด/2102	น.พ.นพตล /8264
Trauma, Cancer										
1	ชุดเครื่องมือเจาะตัดกระดูกความเร็วสูงด้วยไฟฟ้า	1	ชุด	1,760,000.00	1,760,000.00	-ของแผนกศัลยกรรมตกแต่งยังไม่มีเครื่องมาก่อนปกติใช้ร่วมกับแผนกศัลยกรรมประสาทและศัลยกรรมกระดูก ตัวเลื่อยเริ่มมีการเสื่อม -จำนวนเคสตกแต่งที่จำเป็นต่อการใช้เครื่องมือชุดนี้มีเพิ่มขึ้น	-	-	ห้องผ่าตัด/2102	พ.อรรถพร /8755
2	ชุดเครื่องมือตัดต่อเส้นเลือดในตับ	1	ชุด	500,000.00	500,000.00	ใช้ในหัตถการการผ่าตัดมะเร็งตับเครื่องมือที่มีอยู่ไม่ได้ขนาดที่ต้องการในการทำหัตถการ คาดว่าจะใช้ประมาณ 30 ราย/ปี	-	-	ห้องผ่าตัด/2102	พ.บรรม/8755
3	ชุดเครื่องมือผ่าตัดผ่านกล้องภายในช่องท้อง (Laparo instrument)	1	ชุด	500,000.00	500,000.00	ใช้ร่วมในหัตถการการผ่าตัดมะเร็งตับและเคสผ่าตัดส่องกล้องทั่วไปเครื่องมือที่มีอยู่ไม่ครบกับความจำเป็นในการทำหัตถการ คาดว่าจะใช้ประมาณ 60 ราย/ปี	-	-	ห้องผ่าตัด/2102	พ.บรรม/8755

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย/นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน/ โทรศัพท์
4	ชุดกล้องส่องตรวจเพื่อตรวจหามะเร็งด้วย แสงชนิด Fluorescence	1	ชุด	2,900,000.00	2,900,000.00	ยังไม่เคยมีใช้ในแผนกเนื่องจากใน ปัจจุบันเคสมะเร็งเต้านมมีความจำเป็นใน การใช้ระบุตำแหน่งของต่อมน้ำเหลืองที่ รักแร้มากขึ้นร่วมกับเป็นมาตรฐานในการ รักษามะเร็งเต้านมหลังจากได้ยาเคมีบำบัด และใช้ในเคสมะเร็งลำไส้ใหญ่หลังการตัด ต่อลำไส้เพื่อลดเส้นเลือดที่ทาบเลี้ยงและลด	-	-	ห้องผ่าตัด/2102	พ.พทุธิพงษ์ /8755
5	ชุดหัวกล้องความละเอียดสูงระดับ 4K พร้อมเลนส์ส่องตรวจโพรงจมูก	1	ชุด	1,621,000.00	1,621,000.00	- ไม่เพียงพอต่อการหมุนเวียนใช้งาน เนื่องจาก จำนวนเคสที่จำเป็นต้องใช้ endoscope เพิ่มขึ้นประมาณ 60 ราย/ปี และใช้ร่วมกับ ENT ประมาณ 20 ราย/ปี	2564	1	ห้องผ่าตัด/2102	พ.อดิเทพ /8755
6	ชุดอุปกรณ์ตัดจ่ายของเหลวพร้อมเครื่อง บีมน้ำสำหรับตัดต่อเส้นเลือดฐานสมอง	1	เครื่อง	499,000.00	499,000.00	ต่อยอดการผ่าตัดเพื่อตัดต่อหลอดเลือด ด้วยกำลังขยายสูงในส่วนฐานสมองส่วนลึก (Deep-Seat Microvascular Anastomosis) ประมาณ 15 เคสต่อปี ซึ่ง รับส่งตัวจากภาคเหนือตอนบนและ ตอนล่าง (อาทิ น่าน แพร่ พะเยา ตาก			ห้องผ่าตัด neuro/2102	พ.เอื้ออังกรีย์/ 8755
7	ชุดยึดกระดูกโกลกศีรษะ	1	ชุด	499,000.00	499,000.00	ไม่เพียงพอต่อการบริการหากต้องผ่าตัด สองเคสพร้อมกัน (มีประสาทศัลยแพทย์ 4 คน) สามารถใช้ร่วมกับเครื่องมือต่างสมอง แบบวงแหวน ที่ซื้อในแผนครุภัณฑ์ปี 2564 (Halo Retractor System) ได้พอดี หาก พยายามใช้ร่วมกับเครื่องยึดกระดูกโกลก	2552	1	ห้องผ่าตัด neuro/2102	พ.เอื้ออังกรีย์/8755
8	กล้องส่องตรวจระบบทางเดินอาหาร ทางเดินน้ำดี และตับอ่อนด้วยคลื่นเสียง ความถี่สูง พร้อมชุดควบคุมสัญญาณภาพ	1	เครื่อง	12,000,000.00	12,000,000.00	เพิ่มศักยภาพในดูแลผู้ป่วยที่มีรอยโรค บริเวณตับอ่อน และทางเดินน้ำดี ลดการ ส่งต่อผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลที่มีศักยภาพ มากกว่า ปีละ 30 ครั้ง case ละ 30,000-80,000 บาท		0		พ.บรรณ/8755

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
9	เครื่องจัดระบบจัดด้วยคลื่นความถี่สูง	1	เครื่อง	450,000.00	450,000.00	ขยายงาน และลดค่าใช้จ่ายจากอุปกรณ์ผ่าตัดเดิมที่ใช้ (ราคาประหยัดกว่า) เป็นเครื่องเงินที่ใช้ใน LC แทน Harmonic ที่เบิกไม่ได้		0		พ.บรรณ/8755
ศูนย์โรคหลอดเลือดหัวใจและรังสีร่วมรักษา										
1	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ 4 พารามิเตอร์ ระบบรวมศูนย์ ไม่น้อยกว่า 4 เตียง	1	เครื่อง	1,000,000.00	1,000,000.00	ใช้ในห้องสังเกตอาการ และเคาน์เตอร์อินซาร์ท เพื่อติดตามอาการหลังทำหัตถการ	-	-	IR/ 2091101	อัลจนฯ/ 3209
2	เครื่องตรวจอวัยวะภายในด้วยคลื่นเสียงความคมชัดสูง 2 หัวตรวจ	1	เครื่อง	1,800,000.00	1,800,000.00	ขยายบริการ เนื่องจากมี 1 เครื่อง และเปิดบริการ 2 ห้อง ต้องยืมจากหน่วยงานใกล้เคียง , ใช้ w/s guide นำทางก่อนทำหัตถการเพื่อความแม่นยำ และปลอดภัยของผู้รับบริการ	2566	1	IR/ 2091101	อัลจนฯ/ 3209
3	ระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) ประมวลผลภาพถ่ายเพื่อวิเคราะห์โรคหลอดเลือดสมอง (The comprehensive AI stroke imaging platform)	1	ชุด	1,350,000.00	1,350,000.00	เพิ่มประสิทธิภาพระบบบริการโรคหลอดเลือดสมองในเขตบริการสุขภาพ ลดระยะเวลารอคอยในการวินิจฉัย เพิ่มการเข้าถึงการรักษาโรคหลอดเลือดสมองอุดตันที่ต้องทำ MT เป็นราคาทั้งจังหวัดแล้ว	-	-	IR/ 2091101	อัลจนฯ/ 3209
4	อุปกรณ์ป้องกันรังสีขณะทำหัตถการรังสีร่วมรักษา (Mobile Screen)	1	เครื่อง	195,000.00	195,000.00	ขยายบริการ ห้อง DSA2	2561	1	IR/ 2091101	อัลจนฯ/ 3209
5	อุปกรณ์ป้องกันรังสีขณะตรวจสวนหลอดเลือด (Mobile Radiation Protective Device)	1	เครื่อง	350,000.00	350,000.00	ขยายบริการ ห้อง DSA2 / สำหรับแพทย์ ทำหัตถการสวนหลอดเลือด เพื่อ Rotate อุปกรณ์ป้องกันรังสีไปตามการปรับตำแหน่งของเตียงหัตถการ	-	-	IR/ 2091101	อัลจนฯ/ 3209

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
Newborn										
1	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ 6 พารามิเตอร์ ระบบรวมศูนย์ ไม่น้อยกว่า 8 เตียง	1	เครื่อง	3,600,000.00	3,600,000.00	อายุการทำงานมากกว่า 10 ปี ทั้ง NICU 12 เตียง PICU 4 เตียง การเชื่อมต่อข้อมูลไม่เป็นปัจจุบัน ไม่สามารถรองรับการเชื่อมต่อ Smart ICU	2552	12 (NICU)	NICU/ 10405	พัชริน/8211
2	เครื่องรักษาด้วยความเย็น พร้อมเครื่องติดตามการทำงานของคลื่นสมอง (Hypo-Hyperthermia System Unit Cooling System with EEG monitoring)	1	เครื่อง	2,000,000.00	2,000,000.00	อายุการทำงานมากกว่า 6 ปี เครื่องติดตามการทำงานของคลื่นสมอง software ชำรุด ไม่สามารถ update โปรแกรมได้ และทางบริษัทต่างประเทศไม่ได้ผลิตโปรแกรมนี้อีกแล้ว และส่งซ่อมบ่อย/ ใช้สำหรับบริการภายในจังหวัดและเขตสุขภาพที่ 1	2559	1	NICU/ 10405	พัชริน/8211
ศูนย์โรคหัวใจ										
1	เครื่องสวนหัวใจสองระนาบ (Biplane Cath Lab)	1	เครื่อง	38,000,000.00	38,000,000.00	ทดแทนเสื่อมสภาพครุภัณฑ์หมายเลข 6525-005-0001/0001/56 อายุการใช้งาน 10 ปี ระบบเฟ้าระวางการตอบสนองของผู้ป่วยและการเปลี่ยนแปลงของระบบไหลเวียนโลหิตมีปัญหาบ่อยครั้ง และอ้างถึงหนังสือภายนอกทางบริษัทแจ้งเรื่อง	2556	1	Cath Lab/ 1021107	น.พ.ศวีร์/ 1300-1
2	เครื่องกรอความถี่สูงสำหรับกรอเส้นเลือดโคโรนารี (Rotablator)	1	เครื่อง	2,000,000.00	2,000,000.00	ทดแทนเสื่อมสภาพครุภัณฑ์หมายเลข 6515-027-3014/0001/59 อายุการใช้งาน 7 ปี เนื่องจากเครื่องปัจจุบันที่โรงพยาบาลมีอยู่ เป็นรุ่นที่กำลังจะถูกยกเลิกการผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ประกอบเครื่อง	2559	1	Cath Lab/ 1021107	น.พ.ศวีร์/ 1300-1

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
3	ระบบเฝ้าระวังการตอบสนองของผู้ป่วย และการเปลี่ยนแปลงของระบบไหลเวียนโลหิต และโปรแกรม Xper Information Managementรวมทั้งชุด	1	ระบบ	3,500,000.00	3,500,000.00	ใช้ในการเฝ้าระวังการตอบสนองสัญญาณชีพของผู้ป่วยและการเปลี่ยนแปลงของระบบไหลเวียนโลหิต ในระหว่างการทำการหัตถการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด ที่ใช้กับเครื่องสวนหัวใจระนาบเดี่ยว (Single plane Cath Lab) ครุภัณฑ์หมายเลข 6525-005-3100/ 0002/60 อายุการใช้	2560	1	Cath Lab/ 1021107	น.พ.ศิริ, กฤษณา/1300-1
4	ชุดเลื่อยตัดกระดูกสันอกแบบเดินหน้าถอย หลังระบบแบตเตอรี่	1	เครื่อง	900,000.00	900,000.00	ทดแทนรุ่นเก่ายกเลิกการผลิตและไม่มีอะไหล่ขายใช้งานเกิน 9-12ปี ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน 6515-036-0215/0002/54 และ6515-035-1247/0001/57	2563, 2565	2	ห้องผ่าตัดหัวใจ/ 21010	พ.ญรัฐพล
5	ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเบี่ยงเส้นเลือดหัวใจ	1	ชุด	2,000,000.00	2,000,000.00	ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน เครื่องมือบางส่วนชำรุด ไม่คมใช้งานเกิน10ปี	2557, 2558, 2561	3	ห้องผ่าตัดหัวใจ/ 21010	พ.ญรัฐพล/1303
6	เครื่องจีและตัดเส้นเลือดด้วยคลื่นความถี่สูง	1	เครื่อง	1,700,000.00	1,700,000.00	ไม่เพียงพอต่อการใช้งานเปิดผ่าตัดพร้อมกัน 2ห้อง	2561	1	ห้องผ่าตัดหัวใจ/ 21010	พ.ญรัฐพล/1303
7	ชุดเครื่องมือถ่างแผลผ่าตัดบริเวณช่องอก สำหรับผ่าตัดทำทางเบี่ยงเส้นเลือดหัวใจแบบแผลเล็ก	1	ชุด	2,000,000.00	2,000,000.00	เป็นเครื่องมือใหม่ยังไม่เคยมี	-	1	ห้องผ่าตัดหัวใจ/ 21010	พ.ญรัฐพล/1303
8	เครื่องพองการทำงานของปอดและหัวใจ (Extracorporeal Membrane Oxygenation, ECMO)	1	เครื่อง	3,900,000.00	3,900,000.00	เครื่องเดิมใช้งานเกิน 10 ปี	2554	1	งานหัวใจและปอดเทียม(รหัสเบิกวิทยุ)	สมพร 3400

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย บับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
9	เครื่องตรวจวัดปริมาณออกซิเจน ความเป็นกรดต่างและอิเล็กโไลต์ในกระแส เลือด (In line blood gas monitor)	1	เครื่อง	1,605,000.00	1,605,000.00	มีความจำเป็นในการ monitor ออกซิเจน ในการผ่าตัดหัวใจระหว่างใช้เครื่องหัวใจ และปอดเทียม	2565	1	งานหัวใจและปอด เทียม(รหัสเบิกวิญญู)	สมพร 3400
10	เครื่องตรวจหัวใจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง ชนิดความคมชัดสูงไม่น้อยกว่า 2 หัวตรวจ	1	เครื่อง	3,000,000.00	3,000,000.00	เพื่อใช้ ตรวจเด็กที่สงสัยโรคหัวใจหรือการ ทำงานระบบหัวใจและหลอดเลือดล้มเหลว ตั้งแรกเกิดจนถึงอายุ15ปี ทดแทน เครื่องเดิมที่ใช้งานไม่ได้และอยู่ในขั้นตอน การเช่าขาด หมายเลขครุภัณฑ์ 6515-029-0009/0007/56 ยังไม่มีใบ	2556	3	แผนกหัวใจ เด็ก กลุ่มงานกุมาร เวชกรรม/10401	พ.ญรัฐชัย/8657
11	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและ สัญญาณชีพ 4 พารามิเตอร์ ระบบรวมศูนย์ ไม่น้อยกว่า 4 เตียง	1	เครื่อง	1,000,000.00	1,000,000.00	ทดแทนชุดเดิมที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ เนื่องจากมีอายุการใช้งานมาเป็นเวลา 10 ปี	0	0	หอผู้ป่วยCVT / 10108	เพชรรุ่ง /8844
					97,064,000.00					

แผนความต้องการ ครุภัณฑ์ ITสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2567 โรงพยาบาลลำปาง

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
1	เครื่องขังน้ำหนักและวัดส่วนสูง สำหรับ OPD	1	ชุด	90,000.00	90,000.00	OPD คัลย์=1 ขยายบริการห้องตรวจ CVT จากเดิม 3 วันเป็น 5 วัน/สัปดาห์ ผู้รับบริการ 80-100 คน/วัน	2562	0	opd CVTคัลย์/ 10111	คุณพิกุล 8361
		1	ชุด	90,000.00	90,000.00	ห้องตรวจสุขภาพ=1 ขยายบริการ	2552	1	ตรวจสุขภาพ/20103	จิรปริญ/8558
		1	ชุด	90,000.00	90,000.00	ศูนย์โรคไต=1 ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน เนื่องจากขยายบริการ และขยายบริการ ศูนย์โรคไต	2559	1	ศูนย์โรคไต/ 10211101	สุภารัตน์ /8855
		1	ชุด	90,000.00	90,000.00	opd เด็ก=1 เครื่องเดิมชำรุดประสิทธิภาพ การใช้งานไม่เต็ม100 เลขครุภัณฑ์ 6530-008-0811/0015/62	2562	1	opd เด็ก(1)/10407	แจ่มใจ /8579
		1	ชุด	90,000.00	90,000.00	ไม่เคยมีมาก่อน ขยายบริการห้องตรวจเด็ก+ผู้ใหญ่ ผู้รับบริการ 120-180 คน/วัน	0	0	จิตเวช/10901	อภิญญา/4502
		1	ชุด	90,000.00	90,000.00	ขยายงานบริการ คลินิกโรคจากการทำงาน ตรวจสุขภาพสถานประกอบการ และ ตรวจสุขภาพแรงงานประเทศเพื่อนบ้าน จำนวนผู้รับบริการ 40 รายต่อวัน	2549 2554	2	กลุ่มงานอาชีพเวช กรรม/20701	อรุณี/5610
2	เครื่องวัดความดันโลหิตดิจิทัล ชนิดมี ล้อเลื่อน	11	ชุด	120,000.00	1,320,000.00	เพื่อใช้ในหอผู้ป่วยต่างๆ ในโรงพยาบาล พร้อมเชื่อมข้อมูลเข้ากับระบบ Smart IPD	2566	4	IT/30702 หอผู้ป่วย ENT	จิรินทร์ 4209
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	เพื่อให้บริการผู้ป่วย ในหอผู้ป่วย พิเศษ เมตตา-		0	เมตตา 4 /20902	พัชรินทร์ /5105

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
3	เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขนชนิดอัตโนมัติพร้อมระบบเชื่อมต่อฐานข้อมูลโรงพยาบาลลำปาง	1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ชำรุดบ่อย ใช้งานไม่ได้ (ส่งซ่อมแล้ว 5 ครั้ง) 6515-069-0004/52	2552 2563	1	opd จักษุ/10504	พัชรี/8660
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ไม่เพียงพอต่อจำนวนผู้ป่วย	2563	1	opd สูดิ/10306	กรภัทร/8451
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	คัดกรองสัญญาณชีพในผู้ป่วยนอก เพื่อความรวดเร็ว			คัดกรอง/20109	สุนทรีย์8181
		2	ชุด	120,000.00	240,000.00	เพิ่มจุดบริการช่วงเริ่มเพื่อผู้ป่วยสามารถประเมินตนเองได้เร็วลดการรอคอยพยาบาลสามารถช่วยเหลือได้เร็วขึ้นแบ่งโซนใช้ ทั่วไปเรื่อรังชั้น5เรื่อรังชั้น1และ SMCเมื่อมีการส่งซ่อมจะไม่พอใช้งาน	2562-2563	5	opd Med/10212	ดวงสุดา/1113
		2	ชุด	120,000.00	240,000.00	ขยายบริการห้องตรวจ CVT จากเดิม 3 วัน เป็น 5 วัน/สัปดาห์ ผู้รับบริการ 80-100	2548	0	opd ศัลย์/10111	คุณพิภล 8361
		4	ชุด	120,000.00	480,000.00	รองรับระบบการให้บริการปัจจุบัน , เครื่องเดิม อายุการใช้งานนาน เชื่อมฐานข้อมูลรพ.ไม่ได้(1เครื่อง)		5	ศสม.หัวเวียง (2) / 1110430 , ศสม. ม่อนกระโทง (2)/ 1110433	ทองสุข/1118
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ใช้ในงานบริการคลินิกแพทย์แผนไทย		0	แพทย์แผนไทย/ 11301	จารุวรรณ/ 5403
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ขยายบริการ			opd เด็ก(1)/10407	แจ่มใจ /8579
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ขยายบริการ			ตรวจสุขภาพ/20103	จิรปรีญา/8558
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ขยายบริการ			SMC/20102	ปัญญา/8250
		1	ชุด	120,000.00	120,000.00	ขยายบริการ			ห้องตรวจเตย์แคร์	4501
		4	ชุด	120,000.00	480,000.00	ขยายบริการ			ห้องส่องกล้อง ชั้น 4 OPD	8483

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์.
4	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG) พร้อมระบบเชื่อมต่อฐานข้อมูลโรงพยาบาล	1	ชุด	165,000.00	165,000.00	เพื่อรองรับระบบ Smart Hospital			IT/30702	จิรินทร์ 4209
		1	ชุด	165,000.00	165,000.00	ใช้ประจำในหน่วยงานทุกวัน เป็นเครื่องที่เชื่อมต่อกับระบบ เข้า SSB ได้ 2 เครื่อง ขอทดแทนปี 2545 อีก 3 เครื่อง มี อายุงาน 22 ปี 6515-027-1002/0010/45, 6515-027-1002/0013/50 6515-027-1002/0024/53	2544	5	EKG /20112	กันกนิษฐ์/ 8160
		2	ชุด	165,000.00	330,000.00	ใช้กับผู้ป่วยที่มีภาวะวิกฤตระบบหัวใจร่วม ด้วย5-10ครั้ง/เดือน CCU ขยายบริการ จาก 10 เตียงเป็น 20 เตียง	0 2557	ICU2 ไม่มี CCU 1	ICU2/10113, CCU/10209	พรพรรณ 2400/ รพีพรรณ 8633
		1	ชุด	165,000.00	165,000.00	ครุภัณฑ์เดิมเสื่อมสภาพ	2556	1	สูติกรรม/10303	พญ.ดารินทร์ /โทร. 8321
		1	ชุด	165,000.00	165,000.00	อายุใช้งาน 9 ปี และชำรุดส่งซ่อมบ่อย	2557	1	กุมาร /10401	พญ.กฤติดา/8657
		2	ชุด	165,000.00	330,000.00	ทดแทนเครื่องเดิม ปี 52 , 55	2552 2555	4	ศสม.หัวใจ/ 1110430 (1) ศสม.ม่อนกระตัง / 1110433 (1)	มาลากรณ์/3011 สุลาลัย / 054821200
		2	ชุด	165,000.00	330,000.00	อช3 =1 รองรับปริมาณผู้ป่วยที่มากขึ้น และเสียชำรุดบ่อย CVT =1 ขอเพิ่ม ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และเครื่องเดิมใช้งาน 12 ปี เริ่มเสื่อม	2560 2553	1 1	อช3/10214 (1) CVT/ 10108 (1)	สุกัญญา 8800 เพชรรุ้ง/ 8844
5	จอแสดงลำดับคิวของผู้มารับบริการ (Smart Queue)	10	เครื่อง	30,000.00	300,000.00	เพื่อเรียกลำดับคิวสำหรับผู้รับบริการ			IT/30702	จิรินทร์ 4209

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มาครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
6	เครื่องพิมพ์ระบบคิวอัตโนมัติ พร้อมจอแสดงผล	1	เครื่อง	120,000.00	120,000.00	ขยายบริการห้องตรวจ CVT จากเดิม 3 วัน เป็น 5 วัน/สัปดาห์ ผู้รับบริการ 80-100 คน/วัน	ไม่มี	ไม่มี	opd ศัลย/10111	คุณพิกุล 8361
7	จอรับภาพ LED แบบภายนอก อักษรวิ่ง แสดงลำดับคิว	1	ชุด	1,000,000.00	1,000,000.00	เพื่อแสดงลำดับคิวสำหรับผู้รับบริการ			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
8	ระบบตรวจวัดและจัดการสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ	1	ระบบ	495,000.00	495,000.00	เพื่อพัฒนาระบบตรวจจับความผิดปกติของสภาพแวดล้อมต่างๆ ในรพ. พร้อมระบบจัดการอัจฉริยะ .			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
9	ระบบบริหารจัดการทรัพยากร (ERP)	1	ระบบ	5,000,000.00	5,000,000.00	ตามบันทึกข้อความ ที่ ลป 0033.101.5/140 ลว.28 มี.ย.2566			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
10	ระบบเครือข่ายไร้สาย (Wireless)	1	ระบบ	495,000.00	495,000.00	เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย ให้สามารถรองรับการใช้งานที่เพิ่มมากขึ้น เช่น Notebook, Tablet ในการใช้งานระบบ Smart HIS	2564 2566		IT/30702	ธีรินทร์ 4209
11	ระบบวัดบันทึกอุณหภูมิตู้เย็น (Data Logger) สำหรับหอผู้ป่วย	1	ระบบ	495,000.00	495,000.00	แจ้งเดือนกรณีตู้ตู้เย็นอุณหภูมิไม่อยู่ในช่วงที่กำหนด เพื่อเป็นการประกันคุณภาพยา และป้องกันความเสียหายต่อราชการ			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
12	ระบบลงทะเบียนอัตโนมัติ (Kiosk Register)	5	ชุด	95,000.00	475,000.00	พัฒนาตู้ Kios ซึ่งสามารถรับรองสิทธิจากระบบ สปสช ได้อัตโนมัติ ลดขั้นตอนและลดเวลารอคอยของผู้ป่วย	2566	5	IT/30702	ธีรินทร์ 4209
13	ระบบจัดการครุภัณฑ์พร้อมเครื่องอ่านบัตรและแท็ก	1	ระบบ	450,000.00	450,000.00	อุปกรณ์สำหรับตรวจสอบสัญญาณในกรณีเครือข่ายเกิดปัญหา ซึ่งช่วยให้ช่างซ่อมบำรุงสามารถแก้ไขปัญหาได้รวดเร็วขึ้น และตรงจุดยิ่งขึ้น			IT/30702	ธีรินทร์ 4209

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
14	อุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกเว็บไซต์ข้อมูล (Web Application Firewall)	1	เครื่อง	650,000.00	650,000.00	ระบบป้องกันและตรวจสอบข้อมูลเพื่อป้องกันการบุกรุก เนื่องจากปัจจุบันมีการใช้งานเครือข่ายในระบบเปิดมากขึ้น เช่น ส่งข้อมูลเคลม, ส่งข้อมูลประกัน, 43 แฟ้ม, การเชื่อมข้อมูลกับภายนอก Datacenter รวมถึงระบบ Cloud ทำให้เกิดความเสี่ยงในการถูกบุกรุกจากภายนอก			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
15	ระบบ Replicate Database Online	1	ระบบ	800,000.00	800,000.00	ป้องกันข้อมูลไม่สูญหาย และถูกทำลาย			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
16	เครื่องอ่านบาร์โค้ดชนิดยิง	80	เครื่อง	5,000.00	400,000.00	เพื่อรองรับการใช้งานระบบ Smart IPD และใช้สำรองให้หน่วยงาน			IT/30702	ธีรินทร์ 4209
		44	เครื่อง	5,000.00	220,000.00	ของเดิม ยิงอ่านบาร์โค้ด ได้ยากบางครั้ง ต้องยิงอ่านบาร์โค้ดซ้ำๆทำให้ใช้เวลานาน ในผู้ป่วยแต่ละราย	2565	หน่วยงานละ 1	ICU =11, อายุกรรม 5, ศัลยกรรม 7, OPD 6, กุมารเวชกรรม 3, สูติ+LR 4, กฤณา1, Ortho3, EENT 3, เคมี 1)	ศิริพร/8500
			เครื่อง	5,000.00	0	ใช้กับคอมพิวเตอร์จุดซึกประวัติและทำหัตถการ ป้องกันการซึกประวัติหรือลงค่าใช้จ่ายทำหัตถการไม่ถูกต้อง	2557=5 2560=1	6	opd จักขุ/10504	พีชรี/8660
			เครื่อง	5,000.00	0	กระดุก 1 ทดแทนชำรุด 7490-029-0001/0356/63 กระดุก 3 ทดแทนชำรุด 7490-029-0001/0391/64	2563 2564		กระดุก 1กระดุก 3	วรภัทร (5100) ศิริพร (5300)
			เครื่อง	5,000.00	0	ใช้สำหรับบริการในคลินิกสังคมสงเคราะห์ และคลินิก OSCC	-	-	สังคมสงเคราะห์/ 30902	พลกฤษณ์ 1109,1144

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
17	เครื่องเก็บภาพลายนิ้วมือ	30	ชุด	5,000.00	150,000.00	เพื่อใช้ในหอผู้ป่วยต่างๆ ในรพ. พร้อม เชื่อมข้อมูลเข้ากับระบบ Smart IPD	2566	40	IT/30703	ธีรินทร์ 4209
18	อุปกรณ์ลงลายเซ็นต่ออิเล็กทรอนิกส์	30	ชุด	6,000.00	180,000.00	เพื่อใช้ในหอผู้ป่วยต่างๆ ในรพ. พร้อม เชื่อมข้อมูลเข้ากับระบบ Smart IPD	2566	40	IT/30703	ธีรินทร์ 4209
19	Update License Fire Wall	3	ชุด	150,000.00	450,000.00	ต่ออายุซอฟต์แวร์ให้เป็นปัจจุบัน เพื่อ ป้องกันการบุกรุก			IT/30703	ธีรินทร์ 4209
20	Upgrade RAM For Server	4	ชุด	550,000.00	2,200,000.00	เพิ่มประสิทธิภาพเครื่องแม่ข่าย เนื่องจาก ปัจจุบันทำงานช้า			IT/30703	ธีรินทร์ 4209
21	Cloud Storage Backup	1	ชุด	85,000.00	85,000.00	เพิ่มพื้นที่สำรองข้อมูล			IT/30703	ธีรินทร์ 4209
22	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ 2	1	เครื่อง	27,000.00	27,000.00	ทดแทนชำรุด ใช้พิมพ์ผลการถ่ายภาพจอ ประสาทตา มาพร้อมเครื่องถ่ายภาพจอ ประสาทตาดิจิทัล รุ่น AFC-330 ผลิตภัณฑ์ NIDEX เลขครุภัณฑ์ 6515-034-0107/0003/58(3)	2558	1	ห้องตรวจจักษุ/ 10504	พัชรี/8660
23	เครื่องพิมพ์ Multifunction laser หรือ LED	2	เครื่อง	10,000.00	20,000.00	1.ทดแทนชำรุด หมายเลขครุภัณฑ์ 7440-001-0007/1000/55 2. ขยายบริการ ใช้สำหรับงานเอกสาร การตรวจวิเคราะห์ Thalassemia	2555	1	ธุรการ กลุ่มงาน (1)/20601, โลหิตวิทยา (1)/20605	พัชรินทร์/3007, อัมไพ/3003
		4	เครื่อง	10,000.00	40,000.00	ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน	2561	2	จุดเก็บเงิน/30301	เพ็ญจันทร์/1218
24	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ ขาวดำ ชนิด Network สำหรับกระดาษขนาด A3	1	เครื่อง	50,000.00	50,000.00	ทดแทนครุภัณฑ์เดิม 7440-001-0007/1421/60 (ครุภัณฑ์เดิมส่งทางชำรุดไปที่สุดแล้วเมื่อวันที่ 9/2/66 ตอนนี้งานไม่มีใช้) เพื่อ ใช้งานเอกสารงานการออกแบบ ประมาณราคาและคุมงานก่อสร้างต่างๆ	2560	-	งานโยธา/ 32704	วิรัช/ 6205

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
25	เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบ แคร่สี่ล้อ	2	เครื่อง	24,000.00	48,000.00	เครื่องเดิมที่ใช้งานกระดาดขัดบ่อยทำให้เกิดความล่าช้าในการทำงาน	2552		คลังพัสดุ	อภิญา/ 7437
26	เครื่องพิมพ์แบบใช้ความร้อน (Thermal printer)	2	เครื่อง	13,000.00	26,000.00	ใช้พิมพ์แก้ไขฉลากยา สำหรับเภสัชกร บริเวณจุดเช็ค/จ่ายยา			ห้องยาผู้ป่วยนอก/ 2080212	ภก.ชินวัตร/ 8173
		1	เครื่อง	13,000.00	13,000.00	เพื่อใช้ในการให้บริการกลุ่มผู้ป่วย(คัดกรอง TB ส่งตรวจเสมหะ) ,เพื่อให้บริการ ผู้รับบริการที่เพิ่มขึ้น	2551	11	ระบาด/ 11107	ทองสุข/1118
27	เครื่องพิมพ์สติ๊กเกอร์แบบความร้อน (สำหรับสายรัดข้อมือผู้ป่วย)	15	เครื่อง	8,000.00	120,000.00	เพื่อขยายงาน Smart IPD	2566	40	IT/30702	ธีรินทร์ 4209
		1	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	Stroke unit ไม่มีเครื่องปริ้นสติ๊กเกอร์ป้าย ข้อมือ	2559=2	2 เครื่องต่อหอผู้ป่วย	อช2= 10206	อช.2/จรรยา 8711
28	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับ ศูนย์บริการ แบบที่ 3	1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ไม่เคยมีที่ห้องตรวจจิตเวชเด็ก	0	0	จิตเวช/10901	พรนิภา/ 4502
		5	เครื่อง	30,000.00	150,000.00	ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน	2562		คลังพัสดุ/จัดซื้อจัดจ้าง	อภิญา/ 7437
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ใช้สำหรับสแกนเอกสารเพื่อเก็บรวบรวม ข้อมูลใบอนุมัติเหล็กและเอกสารอื่นๆ	0	0	ธุรการกง.ศัลยกรรม ออร์โธปิดิกส์/10701	นพ.นพตล /8264
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ใช้สแกนสำหรับเก็บเอกสาร	-	-	กุมาร/ 10401	พญ.กุลธิติฯ/ 8657
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ไม่เคยมี	ไม่เคยมี	0	สนง.OPD /20101	พรทิศา/8250
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ใช้สำหรับสแกนเก็บเอกสารที่เกี่ยวข้องใน กลุ่มงานแพทย์แผนไทย		0	แพทย์แผนไทย/ 11301	จากรวรรณ/ 5403
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ไม่เคยมีมาก่อน	0	0	SMC/20102	ปัญญา/8250
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ใช้สแกนเอกสาร OSCC จัดเก็บเอกสารลับ สำหรับเครื่อง Stand-alone	-	-	สังคมสงเคราะห์/ 30902	พลกฤษณ์ 1109,1144
		1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	ใช้สแกนเอกสารของข้าราชการทุกคนเข้า แฟ้มประวัติ	2556 2565	2	ทรัพยากรบุคคล/ 30201	บุณยาพร/ 1234

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มาครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
29	เครื่องสำรองไฟ ขนาด 2,000 VA / 1,200 W	1	เครื่อง	11,000.00	11,000.00	ทดแทนชำรุด ไม่มีใบ 6110-005-0013/0010/65		0	งานโสตฯ/31404	ณัชฌานันท์ /1232
		1	เครื่อง	11,000.00	11,000.00	ทดแทนชำรุด ไม่มีใบ 6110-005-0013/0014/65		0	งานโสตฯ/31404	ณัชฌานันท์ /1232
30	เครื่องสำรองไฟ ขนาด 4,000 VA / 2,800 W	2	เครื่อง	36,000.00	72,000.00	ใช้ร่วมระบบภาพและระบบเครื่องเสียง ห้องประชุมชั้น 8ทดแทนชำรุด ไม่มีใบ 6110-005-0015/0003/57		0	งานโสตฯ/31404	ณัชฌานันท์ /1232
31	ระบบสารสนเทศงานทางพยาธิวิทยาภาควิชา	1	ระบบ	4,000,000.00	4,000,000.00	เพื่อนำเทคโนโลยีงานdigital pathology มาใช้ในการรายงานผลตรวจทางพยาธิวิทยา,การบริหารข้อมูลและการส่งปรึกษา		0	พยาธิวิทยาภาควิชา/20501	เพลินทิศ3103
32	ระบบวัดพีเอชในน้ำแบบ IOT	2	ชุด	75,000.00	150,000.00	ใช้วัดพีเอชในน้ำ เดิมใช้วัดแบบเทียบสี ซึ่งไม่ได้มาตรฐาน	-	0	ประปะ/3270403	วิษณุ/6213 วสวัตต์ /1212
33	ระบบวัดออกซิเจนละลายน้ำแบบ IOT	2	ชุด	75,000.00	150,000.00	ใช้วัด DO ในน้ำเสียเดิมใช้วัดแบบเทียบสี ซึ่งไม่ได้มาตรฐาน	-	0	ประปะ/3270403	วิษณุ/6213 วสวัตต์ /1212
34	ระบบวัดความขุ่นในน้ำ แบบ IOT	1	ชุด	75,000.00	75,000.00	ใช้วัดความขุ่นของน้ำประปาที่ผลิตได้	-	0	ประปะ/3270403	วิษณุ/6213 วสวัตต์ /1212
35	เครื่องสแกนใบหน้า	5	ชุด	9,900.00	49,500.00	เพิ่มมาตรการความปลอดภัยในการเข้าถึง ห้องยาเสพติด และวัดอุณหภูมิของงานคลังงานยา ห้องจ่ายยา OPD/IPD		0	กง.เภสัชกรรม	ภก.ภามอนุ/ 2118
36	เครื่องแท็บเล็ต (Smart IPD)	80	ชุด	15,000.00	1,200,000.00	เพื่อรองรับการใช้งานระบบ Smart IPD ในหอผู้ป่วยทั้งหมดในรพ.	2563	150	IT/ 30702	ธีรินทร์/4209
รวม ปี 2567					26,455,500.00					

แผนความต้องการ ทดแทน Service Front (ครุภัณฑ์การแพทย์) ประจำปีงบประมาณ 2567 โรงพยาบาลลำปาง

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน/ โทรศัพท์
2.กลุ่มงานศัลยกรรม										
1	ชุดเครื่องมือผ่าตัดต่อมลูกหมากทางทวาร ปีสภาวะแบบหนึ่งขั้วไฟฟ้าและสองขั้วไฟฟ้า ในตัว	1	ชุด	1,550,000.00	1,550,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-0350202-0003-55	2555 2564	2	ห้องผ่าตัด URO-2102	พ.อภิศักดิ์/8755
2	ชุดถ่ายทอตสัญญาณความละเอียดสูง สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้องระบบทางเดิน ปัสสาวะ	1	ชุด	1,600,000.00	1,600,000.00	ทดแทนชำรุด 6730-014-0008/0001/50	2550	1	ห้องผ่าตัด URO-2102	พ.อภิศักดิ์/8755
3.กลุ่มงานสูตินรีเวชกรรม										
1	โคมไฟตรวจภายในชนิดแสงเย็น	1	เครื่อง	8,500.00	8,500.00	ทดแทนชำรุด 6530-005-0009/0017/49	2528 2535	7	OPDสูติ/ 10306	พญ.คาริมทร์ /8321
4.กลุ่มงานศัลยกรรมออร์โธปิดิกส์										
1	เครื่องช่วยการเคลื่อนไหวข้อเข่า แบบต่อเนื่อง	3	เครื่อง	30,000.00	90,000.00	ทดแทนชำรุด 3 เครื่อง 6530-004-0023/0005/39 6530-004-1123/0007/46 6530-004-1123/0008/51	2539 2546 2551	3	กระดูก 1 /10703, กระดูก 2 /10705 กระดูก 3 /10704	นพ.นพดล /8264
5.กลุ่มงานกุมารเวชกรรม										
1	ตู้อบเด็ก (Incubator)	1	ตู้	500,000.00	500,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-031-0205/0001/42	2542, 2555	12	NICU/ 10405	พัชริน/8211

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
6.กลุ่มงานจักษุวิทยา										
1	เครื่องตรวจวัดลานสายตาอัตโนมัติ	1	เครื่อง	2,000,000.00	2,000,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-034-0104/0002/51	2551	1	ห้องตรวจจักษุ/ 10504	พัชรี/8660
2	เครื่องมือตัดต่อกระจกด้วยคลื่นเสียง ความถี่สูง	1	เครื่อง	2,500,000.00	2,500,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-034-0209/0003/54	2554	3	ห้องผ่าตัด/21008	นพ.สิงภาค /8758
7.กลุ่มงานโสต ศอ นาสิก										
1	กล้องส่องตรวจระบบทางเดินหายใจพร้อม ชุดประมวลสัญญาณภาพระบบวีดิทัศน์ (Video fiberoptic Bronchoscopy with video processor)	1	เครื่อง	500,000.00	500,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-033-1106/0002/53	2553	1	EENT/ 10503	อรทัย/5103
2	เครื่องกำเนิดแสงชนิดหลอด LED	1	เครื่อง	100,000.00	100,000.00	ทดแทนชำรุด 6115-002-0001/0014/59	2559	2	OPD ENT /10604	พัชรี/8556
10.กลุ่มงานวิสัญญี										
1	เครื่องดมยาสลบชนิดซับซ้อน	1	เครื่อง	2,200,000.00	2,200,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-001-3001/5/42	2553-2563	25	วิสัญญี/20201	พ.ดวงทิพย์/3400-2
12.กลุ่มงานเวชกรรมฟื้นฟู										
1	วงล้อบริหารข้อไหล่และแขน	1	เตียง	45,000.00	45,000.00	ทดแทนชำรุด 6530-004-1314/0001/31	2531 2543 2551	3	กายภาพบำบัด/ 20404	สุพวงษ์ / 5602
16.กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์										
1	เครื่องปั่นตกตะกอนแบบตั้งโต๊ะ	3	เครื่อง	300,000.00	900,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-014-001/0005/35 6515-051-0003/0001/36 6515-014-0003/0003/42	2535 2536 2542	4	ภูมิคุ้มกันวิทยา (1) /20607, เคมีคลินิก (2)/20604	สวัสดี /3005, มณฑล/3006

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
2	เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอน (Serofuge)	1	เครื่อง	150,000.00	150,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-014-0004/0008/49	2549	1	ธนาคารเลือด/20608	โสภานนท์/3002
3	เครื่องเขย่าถุงเลือด	2	เครื่อง	180,000.00	360,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-078-0001/0019/53, 6515-078-0001/0013/53 6515-078-0001/0009/49, 6515-078-0001/0017/53 6515-078-0001/0018/53, 6515-078-0001/0020/53	2549 2553	6	ธนาคารเลือด/20608	โสภานนท์/3002
17.กลุ่มงานเภสัชกรรม										
1	ตู้เย็นเก็บเวชภัณฑ์ ชนิด 2 บาน มีระบบ interrigent dual compressor system	1	ตู้	150,000.00	150,000.00	ทดแทนชำรุด 4110-007-0006/0018/52	2564 2565 2566	3	ห้องยาผู้ป่วยใน/ 2080202	ภญ.ปิยวรรณ/8440
21.กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม										
1	เครื่องตรวจวัดระดับเสียงพร้อมวิเคราะห์ ความถี่ของเสียง	1	เครื่อง	270,000.00	270,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-036-0001/0001/40	2540 2549	2	อาชีวเวชกรรม/ 20701	อรุณี/5610
2	เครื่องตรวจสอบสมรรถภาพปอด	1	เครื่อง	240,000.00	240,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-026-3010/0011/55	2555 2557 2561	3	อาชีวเวชกรรม/ 20701	อรุณี/5610
3	เครื่องวัดความจุปอดแบบเข็ม	1	เครื่อง	15,000.00	15,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-026-2003/0001/55	2552 2557	2	อาชีวเวชกรรม/ 20701	อรุณี/5610
24.กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล										
1	เครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจชนิดไบเฟสลิค พร้อมภาควัดออกซิเจนในเลือด	1	เครื่อง	300,000.00	300,000.00	ทดแทนชำรุด 6530-027-3007/0015/53	2553	0	กุมาร 1=10403	ศศิธร8100
2	เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและ สัญญาณชีพอัตโนมัติ ขนาดกลาง	1	เครื่อง	150,000.00	150,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-072-0003/0007/52	2561	5	ศูนย์โรคไต/ 1021101	ศุภรัตน์/ 8855-56

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
3	เครื่องควบคุมการให้สารละลายโดยใช้ กระบอกฉีด Syringe pump	3	เครื่อง	50,000.00	150,000.00	ทดแทนชำรุด ICU CVT=2 6515-025-2001/0060/54 6515-025-2001-0059/54 NICU=1 6515-025-2001/0071/54	2554	2553=20 2554=24 2	ICU CVT 20912, NICU 10405	นันทรัตน์ 3502/ พัชริ/ 8211
4	เตียงผู้ป่วยชนิดสามเอนกปรับด้วยไฟฟ้าราว สไลด์พร้อมเบาะนอนและเสาน้ำเกลือ IPD	2	เตียง	55,000.00	110,000.00	ทดแทนชำรุด 6530-001-3121/0028/54 6530-001-3121/0021/54	2554	14	อช 3=10214	สุกัญญา 8800
5	เครื่องวัดความดันดิจิตอลชนิดตั้งพื้นมี ล้อเลื่อน	1	เครื่อง	10,000.00	10,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-009-42012/0107/53	2553	2	URO 10103	โลภกา/8400
6	เครื่องวัดออกซิเจน ในเลือดอัตโนมัติชนิด พกพา	14	เครื่อง	25,000.00	350,000.00	- ทดแทนชำรุด อช.3=2 ไม่มีหมายเลข ครุภัณฑ์ รพช.ซื้อทดแทน ปี 2560 / - ทดแทนชำรุด อญ1=1 6515-072-0003/0006/52, - อญ2=2 6515-026-1002/0092/56, บริจาคไม่มีเลขครุภัณฑ์ (2560)	ปี 2560=2 อช.2 ปี63 =1 อญ2>2564	อช.3=2 อช. 2=1 อญ2=2	อช3=10214 อช.2= 10206	อช3/สุกัญญา 8800 อช.2/จรรยา 8711 อญ2/วรัญญา 8811
						ทดแทนชำรุด 6505-026-1012/0011/52	2552 2558	2	กรรณ/2090	พวงเพชร/ 4500
						ทดแทนชำรุด ไม่มีเลข			ENT=2	อรทัย/5103
						ทดแทนชำรุด 6515-026-1012/0048/57	2557		ห้องEcho =1	สมจิตร8644
						ทดแทนชำรุด กระดูก1=1 6515-026-1002/0135/63 กระดูก2=1 6515-026-1012/0050/57 กระดูก3=1 6515-026-1012/0066/58	2563 /2557	4	Ortho 1 10703=1/Ortho 2 10705 =1	วรกิจ (5100) กนกกลดา (5200)
						ทดแทนชำรุด 6515-026-1012/0051/57และ 6515-026-1012/0001/49	2549	5	ER 10803=1	นันทนลิน/2104

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน/ โทรศัพท์
7	เครื่อง Thoracic suction (intermittent and continuous pressure) พร้อมขวดรองรับ	2	เครื่อง	100,000.00	200,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-035-0206/0100/53 ไม่มีเลข 1 เครื่อง	2553	10	ICUCVT/ 20912	นันทรัตน์/ 3502-3503
8	โต๊ะคร่อมเตียงสแตนเลส ชนิดปรับระดับได้ (Over bed)	1	ตัว	4,500.00	4,500.00	ทดแทนชำรุด 6530-034-1001/0211/45	2545	8	Burn/ 10106	ศิริพร/8500
9	เครื่อง suction แบบดูดเว้นระยะ Pipeline (gastric intermittent suction pipeline) (ศญ =3)	3	เครื่อง	18,500.00	55,500.00	ทดแทนชำรุด 6515-003-4418/0017/44 6515-003-4418/0021/44 6515-003-4418/0018/44	2544		ศญ/ 10105	กัญญาณี/ 8511
10	ชุดดูดเสมหะพร้อมหัวเสียบใช้กับpipeline พร้อมadapterและขวดรองรับเสมหะ	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-035/0218/0079/53	อช3>2563	อช3=19	อช3=10214	สุกัญญา 8800
11	เครื่องขังน้ำหนักทารกแบบดิจิตอล	1	เครื่อง	15,000.00	15,000.00	ทดแทนชำรุด 6530-008-1112/0035/51		1	พิเศษนมินทร์/ 20913	นางเรณู/3404-5
12	laryngoscopeLED 4 blade	1	เครื่อง	14,000.00	14,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-022-3101/0108/46	2546	1	อญ1/ 10203	อญ1/ณิชา
13	เครื่องบำบัดน้ำชนิด Reverse Osmosis	1	เครื่อง	500,000.00	500,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-039-2422/0002/50	2560 2565	2	จ่ายกลาง/31001	มุกดา/6102
31.กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมการแพทย์										
1	เครื่องผลิตสุญญากาศขนาด 200 cpm	1	ชุด	1,000,000.00	1,000,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-003-4409/0008/52	2552	1	ช่างอุปกรณ์ การแพทย์/32703	ศิวกานต์/ 6202
2	เครื่องทดสอบเครื่องวัดสัญญาณชีพ คลื่นไฟฟ้าหัวใจทางการแพทย์	1	เครื่อง	125,000.00	125,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-027-1009/0001/47	2547	0	ช่างอุปกรณ์ การแพทย์/32703	ศิวกานต์/ 6202

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ. ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
40.คณะกรรมการห้องผ่าตัด										
1	เครื่องควบคุมแรงดูดสุญญากาศแบบไฟฟ้า	2	เครื่อง	250,000.00	500,000.00	ทดแทนแห่งชำรุด 6515-037-0101/0026/51, 6515-037-0101/0021/49	2553,2546,2553, 2554,2555,2556, 2562,2563.	17	ห้องผ่าตัด /21010	วิภาดา/3300
2	เปลนอนชนิดยกหัวได้	8	หลัง	18,900.00	151,200.00	แบบใบทดแทนชำรุด 11ใบ	2528,2531,2533, 2536,2541,2543, 2546,2547,2555, 2561	41	ห้องผ่าตัด /21010	วิภาดา/3300
3	เครื่องจัดห้ามเลือดและเลาะเนื้อเยื่อแบบ สองขั้ว (ไบโพลาร์)	1	เครื่อง	600,000.00	600,000.00	ทดแทนชำรุด 6515-022-0001/0005/35	2552	2	ห้องผ่าตัด 224 / 21010	วิภาดา/3300
4	โต๊ะวางเครื่องมือแพทย์สแตนเลส 2 ชั้น ขนาด 52x92x80 และล้อเลื่อน	1	ตัว	8,000.00	8,000.00	ทดแทนชำรุด 3920-005-1330/0045/42	2527,2528,2529, 2533,2536,2541, 2542,2544,2545, 2551,2553,2557, 2560,2561,2563	60	ห้องผ่าตัด 214,209,223/21010	วิภาดา/3300
37				รวม ปี 2567	17,433,700.00					

แผนความต้องการ เสนอใหม่ Service Front (ครุภัณฑ์การแพทย์) ประจำปีงบประมาณ 2567 โรงพยาบาลลำปาง

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
1.กลุ่มงานอายุรกรรม										
1	เครื่องส่องกล้องเสียง เพื่อช่วยในการใส่ท่อช่วยหายใจชนิดวิดีโอ (Video Assisted Layngoscope)	5	ชุด	250,000.00	1,250,000.00	ใช้สำหรับช่วยในการใส่ท่อช่วยหายใจในผู้ป่วยที่มีปัญหาใส่ท่อช่วยหายใจยาก (ใช้ในหอผู้ป่วยสามัญอายุรกรรม อนุ.1, อนุ.2, อช.1, อช.2, อช.3)	-	0	กจ.อายุรกรรม/ 10201	คุณจรรยา 8711
2	กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้น ชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง (High Definition Gastrovideoscope)	2	เครื่อง	1,500,000.00	3,000,000.00	ขยายบริการเพื่อรองรับการทำหัตถการส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นที่เพิ่มขึ้น มีอายุรแพทย์ 4 ท่าน ศัลยแพทย์ 8 ท่าน ปัจจุบันมี 4 ตัวใช้งาน เริ่มชำรุดส่งซ่อมบ่อยครั้ง	2558 (1ตัว) 2561(1ตัว) 2562(3ตัว)	4	ห้องส่องกระเพาะ/ 1021103	นพ.ธราดล/พว.นุต ประวีณ์ /8483
3	เครื่องจัดและห้ามเลือดในระบบทางเดินอาหารด้วยไฟฟ้า และก๊าซอาร์กอนชนิดควบคุมความลึก	1	เครื่อง	1,900,000.00	1,900,000.00	มีใช้ 1 เครื่องใช้ทำ colonoscopy และ Polypectomy พร้อมกันต้องรอใช้ต่อกัน รองรับโครงการคัดกรองมะเร็งลำไส้ใหญ่ (FIT) 2566, 2567และปีต่อไป	2559	1	ห้องส่องกระเพาะ/ 1021103	นพ.ธราดล/พว.นุต ประวีณ์ /8483
2.กลุ่มงานศัลยกรรม										
1	เครื่องอัดลมป้องกันหลอดเลือดดำบริเวณขาอุดต้น (Intermittent pneumatic compression)	2	เครื่อง	100,000.00	200,000.00	ปัจจุบันมีการรักษาและผ่าตัดโรคมะเร็งที่มากขึ้นและซับซ้อนขึ้น เพื่อป้องกันภาวะแทรกซ้อนเรื่องลิ่มเลือดอุดตันทั้งระหว่างผ่าตัดและหลังผ่าตัด	0	0	ศญ.10105 ศษ.10103	พ.พทุธิพงษ์/8755

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงานต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก	ผู้ประสานงาน / โทรศัพท์
2	กล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องพร้อมระบบวีดีทัศน์ความละเอียดสูง (4K)	1	ชุด	4,950,000.00	4,950,000.00	เพิ่มประสิทธิภาพในการผ่าตัด เห็นรายละเอียดของอวัยวะภายในช่องท้องได้ชัดเจนมากขึ้นร่วมกับช่วยในการป้องกันภาวะแทรกซ้อนจากการผ่าตัดได้ดียิ่งขึ้น	0	0	ห้องผ่าตัด/2102	พ.สุทธิพงษ์ /8755
3	เครื่องแสดงตำแหน่งกล้องส่องตรวจลำไส้ใหญ่ด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	1	เครื่อง	1,400,000.00	1,400,000.00	เพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจ EGD และ Colonoscopy ลดความเสี่ยงการเกิดภาวะแทรกซ้อนจากกระบวนการตรวจ		0	ห้องผ่าตัด ศัลยกรรม/21010	พ.ศุภมิตร/8755
4	เครื่องตรวจอวัยวะภายในด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงระดับความคมชัดสูง 3 หัวตรวจ	1	เครื่อง	2,500,000.00	2,500,000.00	ใช้สำหรับ block nerve ในคนไข้ผ่าตัด herniorrhaphy และใน case อื่นๆ ในห้องผ่าตัด	0	0	วิสัญญี/20201	นพ.สทธรรม-8755
5	เครื่องตรวจอวัยวะภายในด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงชนิดหัวถือ 2 หัวตรวจ	1	เครื่อง	450,000.00	450,000.00	ใช้วินิจฉัยและช่วยในการทำหัตถการทาง c-line, ประเมิน ultrasound IVC, case acute cholecystitis/cholangitis	0	0	ศช.10103/ ศญ.10105/ อบพ.10109	นพ.สทธรรม-8755
6	เครื่องฟังการไหลเวียนโลหิตในหลอดเลือด (Doppler Ultrasound)	1	เครื่อง	60,000.00	60,000.00	ขยายงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการประเมินประสิทธิภาพ และดูแลผู้ป่วยหลังการผ่าตัด	0	0	ศต./ 10106	พ.ฉันทนันท์/8755
7	ชุดข้อต่อเพิ่มกำลังขยาย (Magnification Multiplier)	1	ชุด	200,000.00	200,000.00	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผ่าตัด ทำให้สามารถทำการผ่าตัดได้ซับซ้อนขึ้น	0	0	ห้องผ่าตัดศัลยกรรม ตกแต่ง/21010	พ.ฉันทนันท์/8755
8	กล้องส่องตรวจท่อทางเดินน้ำดีและตับอ่อนชนิดวีดีทัศน์แบบคมชัดสูง	1	เครื่อง	1,400,000.00	1,400,000.00	ขยายงาน ลดการรอคอย ลดความแออัดของผู้ป่วยเดิม และเพิ่มศักยภาพในการรักษานอกเวลาราชการ		0	ห้องผ่าตัดศัลยกรรม/ 2102	พ.บรรณ/8755
9	เครื่องตัดเลาะด้วยไฟฟ้าระบบ power electronic พร้อมระบบการห้ามเลือดด้วยอากาศพลาสมา	1	เครื่อง	3,500,000.00	3,500,000.00	เพิ่มประสิทธิภาพในการผ่าตัดทางกล้อง และการผ่าตัดมะเร็งที่ซับซ้อนที่มีมากขึ้น ใช้ห้ามเลือดในขณะผ่าตัดตับและผ่าตัดมะเร็งในช่องท้องได้ดีขึ้น		0	ห้องผ่าตัดศัลยกรรม/ 2102	พ.พิมพ์พลอย/8755

ลำดับ	ชื่อรายการครุภัณฑ์	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมวงเงิน (บาท)	ระบุเหตุผล/ความจำเป็นที่หน่วยงาน ต้องการ	ปี พ.ศ.ที่ได้มา ครุภัณฑ์ที่มีอยู่	จำนวนที่มีอยู่ ปัจจุบัน (หน่วย)	แผนกที่ใช้งาน/ รหัสหน่วยเบิก.	ผู้ประสานงาน/ โทรศัพท์
3.กลุ่มงานสูติ-นรีเวชกรรม										
1	เครื่องบันทึกและติดตามการทำงานของ หัวใจทารกในครรภ์และการบีบตัวของมดลูก	1	เครื่อง	300,000.00	300,000.00	ครุภัณฑ์เดิมเสื่อมสภาพ	2556	1	ห้องตรวจพิเศษสูติ ฯ/10307	พญ.ดารินทร์ /8321
2	คอมพิวเตอร์ภายในชนิดแสงเย็น	2	เครื่อง	8,500.00	17,000.00	ครุภัณฑ์เดิมมีไม่เพียงพอ	2528 2535	2	ห้องตรวจพิเศษนรี เวช/10307 OPD/HSG/10306	พญ.ดารินทร์ /8321
3	กล้องจุลทรรศน์ 2 กระบอกตา เทคนิคเฟส คอนทราสต์ สำหรับดูสเปิร์ม	1	เครื่อง	180,000.00	180,000.00	เพิ่มศักยภาพบริการเตรียมอสุจิ	-	-	andrology/10301	พญ.ดารินทร์ /8321
4	ชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตทารกแรกคลอด	1	ชุด	400,000.00	400,000.00	อายุการใช้งานครุภัณฑ์เดิมมากกว่า 30 ปี	2540 2544 2551	3	ห้องคลอด/10307	พญ.ดารินทร์ /8321
5	เตียงคลอดไฟฟ้า	1	เตียง	300,000.00	300,000.00	อายุการใช้งานเดิมมากกว่า 30 ปี	2540	4	ห้องคลอด/10307	พญ.ดารินทร์ /8321
6	เครื่องตรวจวิเคราะห์ระบบขับถ่ายไร้สาย พร้อมเตียงตรวจ	1	เครื่อง	4,600,000.00	4,600,000.00	ขยายบริการ เดิมยังไม่จำрут	-	1	ห้องสลายนิว / 1030614	พญ.ดารินทร์ /8321
7	ชุดเครื่องมือผ่าตัดมะเร็งนรีเวช	1	ชุด	180,000.00	180,000.00	ครุภัณฑ์เดิมไม่เพียงพอ	2545	2	ORสูติ/21010 (211)	พญ.ดารินทร์ /8321
8	ชุดเครื่องจ่ายน้ำเพื่อควบคุมความดันใน โพรงมดลูก	1	ชุด	1,200,000.00	1,200,000.00	พัฒนาบริการผ่าตัดผ่านกล้องทางโพรง มดลูก	-	0	ORสูติ/21010 (211)	พญ.ดารินทร์ /8321
9	ชุดเครื่องมือตัดชิ้นเนื้อในโพรงมดลูก	1	ชุด	1,700,000.00	1,700,000.00	พัฒนาบริการผ่าตัดผ่านกล้องทางโพรง มดลูก	-	1	ORสูติ/21010 (211)	พญ.ดารินทร์ /8321