



ขอความเห็นชอบใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลหนองคาย เพื่อก่อสร้างอาคารจอดรถ 10 ชั้น ปีงบประมาณ 2566

นายณฤพณ์ ยุทธเกษมสันต์
รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลหนองคาย
ฝ่ายการแพทย์

เสนอที่ประชุมคณะกรรมการเขตสุขภาพที่ 8 ครั้งที่ 3 ปีงบประมาณ 2566 วันที่ 9 ธันวาคม 2565
เวลา 13.00-16.30 น. ณ ห้องประชุมรวงผึ้ง สำนักงานเขตสุขภาพที่ 8

แผนคำขอลงทุนด้วยเงินบำรุง โรงพยาบาลหนองคาย ปีงบประมาณ 2566-2568

ลำดับความสำคัญ	รายการสิ่งก่อสร้าง	แบบเลขที่	ราคาต่อหน่วย (บาท)	หน่วย	ตั้งงบ ปี 66	ตั้งงบ ปี 67	ตั้งงบ ปี 68	สถานที่ก่อสร้าง	หมายเหตุ/รายละเอียด
	รวมเงินทั้งสิ้น		218,822,400		84,624,820	87,016,540	47,181,040		
1	อาคารจอดรถ 10 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 16,603 ตร.ม. ระยะเวลาก่อสร้าง 545 วัน 11 จวดงาน	10562+10562/1	98,714,100	1	19,742,820	78,971,280	-	ส่วนสวัสดิการ SW.นค.	จอดรถได้ประมาณ 529 คัน (ราคาอ้างอิงจาก กกท.กำหนดราคากลางท้องถิ่น SW.หนองคาย ร.ค.65)
2	ศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอย 2,170 ตร.ม. ระยะเวลาก่อสร้าง 365 วัน 12 จวดงาน (ขนาดอาคาร 22x42 ม. พื้นที่ก่อสร้างแนะนำ 34x54 ม.)	10847	44,882,000	1	44,882,000	-	-	sw.นค.2	ชั้นที่ 1 : OPD ปฐมพยาบาล X-ray GEN, ห้องตรวจทั่วไป 3 ห้อง , ห้องตรวจภายใน 1 ห้อง, X-ray GEN ชั้นที่ 2 : กั้นตกรรรม ANC, ห้องทันตกรรม 2 ห้อง, ห้องตรวจครรภ์ 2 ห้อง, ห้องวัคซีน 1 ห้อง, ห้องตรวจภายใน 1 ห้อง, ห้องกิจกรรมกลุ่ม (~21 คน) ชั้นที่ 3 : แพทย์แผนไทย ภายภพบำบัด, ห้องให้คำปรึกษา 1 ห้อง, ห้องนวด ช/ญ อย่างละ 1 ห้อง, ห้องอบสมุนไพร ช/ญ อย่างละ 1 ห้อง, ห้องกิจกรรมกลุ่ม (~21 คน) ชั้นที่ 4 : สำนักงาน ห้องประชุม (~25 คน)
3	อาคารคลังพัสดุ 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 2,000 ตร.ม. มีลิฟต์ 1 ตัว มีทางเดินเชื่อมกับอาคารสนับสนุนบริการ 5 ชั้น	ออกแบบเอง	20,000,000	1	20,000,000	-	-	sw.นค.	เพิ่มพื้นที่เก็บเวชภัณฑ์ (สถานที่ก่อสร้างด้านข้างอาคารสนับสนุนบริการ 5 ชั้น) *** รวออกแบบ และประเมินราคา
4	อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอย 2,702 ตร.ม. ระยะเวลาก่อสร้าง 460 วัน 14 จวดงาน (ขนาดอาคาร 20x28 ม. พื้นที่ก่อสร้างแนะนำ 32x40 ม.)	11096	40,226,300	1	-	8,045,260	32,181,040	sw.นค.	ชั้น 1 จอดรถ 12 คัน / ชั้น 2-6 = ชั้นละ 8 ห้อง (ห้องพัก 1 ห้องนอน + ห้องเอนกประสงค์ ห้องมุม 41 ตร.ม-ห้องด้านใน 45 ตร.ม.)
5	ระบบบำบัดน้ำเสีย (sw.นค. 2)	ออกแบบเอง	15,000,000	1	-	-	15,000,000	sw.นค.2	*** รวออกแบบ และประเมินราคา

หมายเหตุ : 1. ราคากลาง กองแบบแผน กบรส. คำนวณราคากลางไว้ที่ 99,914,200 บาท
 2.คณะกรรมการกำหนดราคากลางท้องถิ่น ตามคำสั่งโรงพยาบาลหนองคาย ที่ 1288/2565 ลวท. 2 ธันวาคม 2565
 คำนวณราคาค่าก่อสร้าง 98,714,100 บาท โดยมีการปรับขนาดของลิฟท์เพิ่มขึ้น และเพิ่ม Tower Crane /นั่งร้านพร้อมผ้าใบกันฝุ่นรอบอาคาร /ปล่อยชั่วคราวสำหรับทิ้งขยะ

ระบบบำบัดน้ำเสีย (ได้รับจัดสรร ปี 2565)
แบบเลขที่ นค 181201 วงเงิน 27,000,000 บาท

3. อาคารคลังพัสดุ 4 ชั้น
(ออกแบบเอง) วงเงิน 20,000,000 บาท
(งบเงินบำรุง รพ.นค. ปีงบประมาณ 2566)

อาคารสนับสนุนบริการ 5 ชั้น (ได้รับจัดสรรปี 2564)
แบบเลขที่ 10153 วงเงิน 74,244,200 บาท

อาคารศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก 9 ชั้น
แบบเลขที่ 10051 วงเงิน 160,270,600 บาท

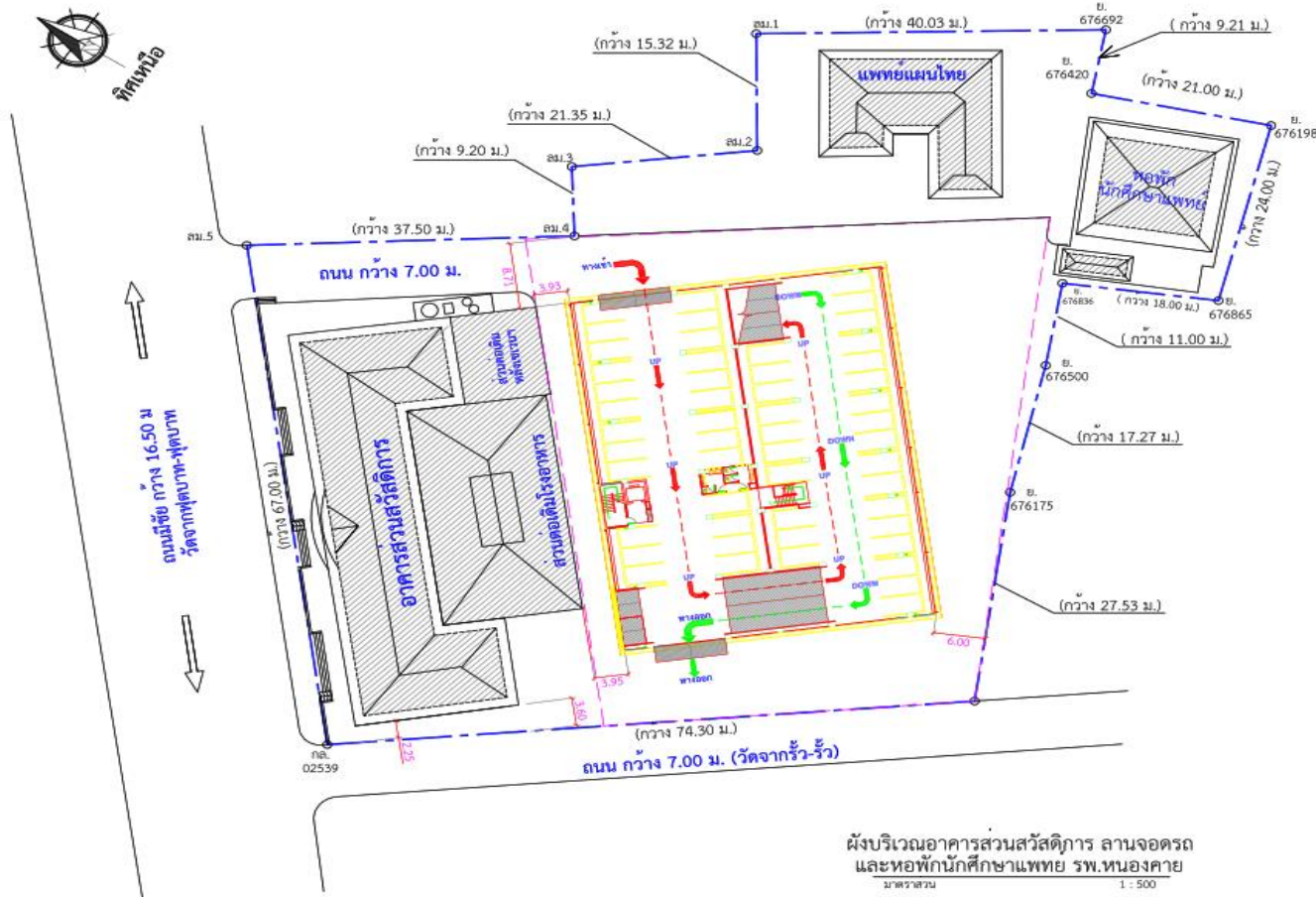
4. อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต 6 ชั้น
แบบเลขที่ 11096 วงเงิน 40,226,300 บาท
(งบเงินบำรุง รพ.นค. ปีงบประมาณ 2568)

1. อาคารจอดรถ 10 ชั้น
แบบเลขที่ 10562+10562/1
วงเงิน 98,714,100 บาท
(งบเงินบำรุง รพ.นค. ปีงบประมาณ 2566)

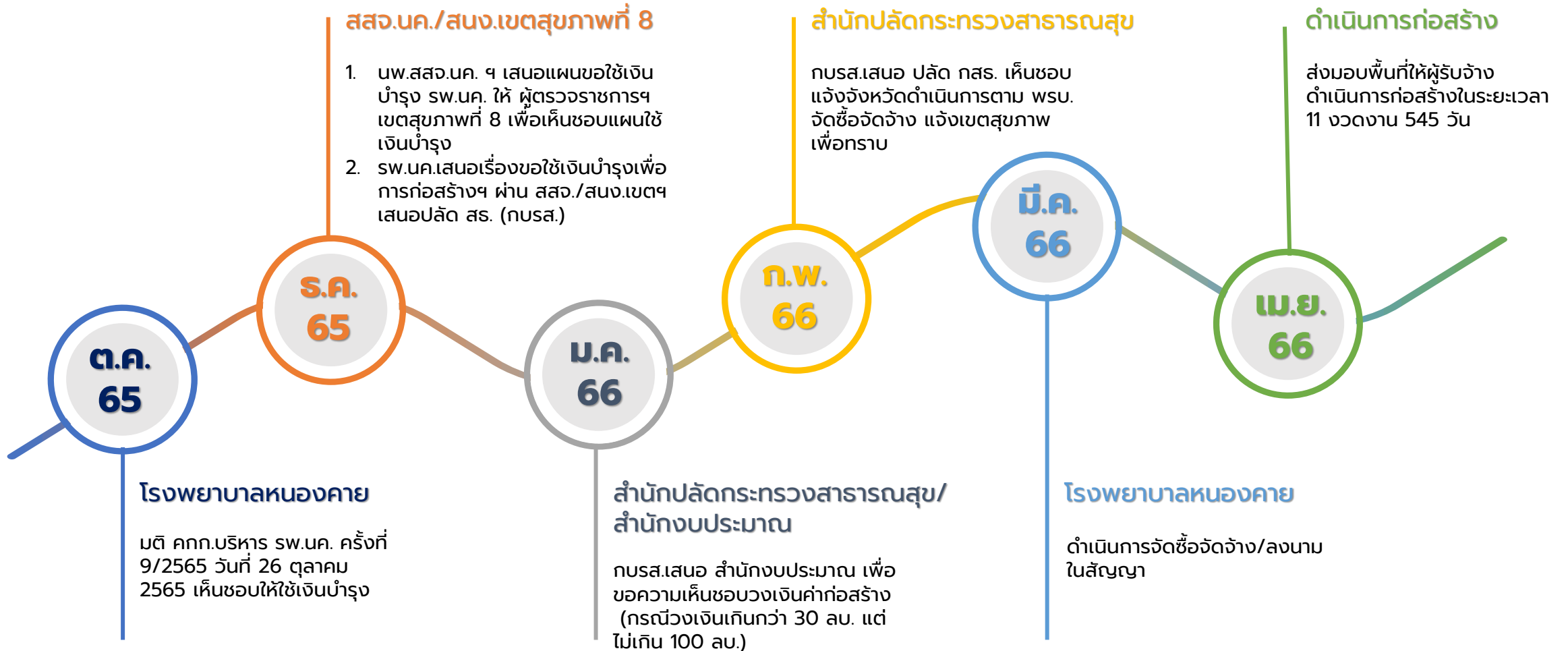
อาคารจอดรถ
10 ชั้น

**MASTER
PLAN**

**S.W.
หนองคาย
2564-2568**



Timeline ขอใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลหนองคาย เพื่อก่อสร้างอาคารจอดรถ 10 ชั้น

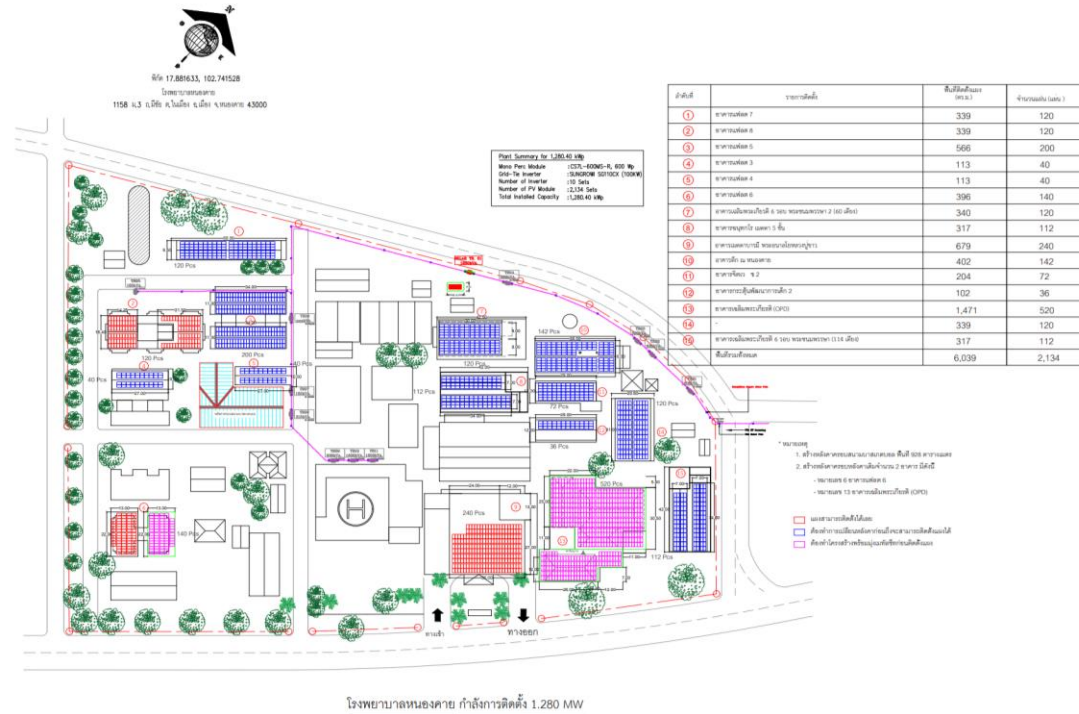


	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566 ณ 31 ต.ค.2565
NWC	344,070,304.96	467,613,306.42	622,764,120.64	634,950,052.71
หนี้สิน	121,359,027.68	150,895,276.86	112,747,861.16	98,139,141.83
เงินบำรุงคงเหลือ (สุทธิ)	211,370,248.86	179,796,181.74	346,536,419.12	380,714,699.28
Cash Ratio	2.74	2.19	4.07	4.88

หมายเหตุ : ถ้างบลงทุนก่อสร้างอาคารจอดรถ 10 ชั้น วงเงิน 98,714,100 บาท แล้ว Cash Ratio ของ sw.หนองคายจะเท่ากับ 3.87

Solar Rooftop

Solar Rooftop



ทดสอบเต็มระบบวันที่ 20 พ.ย. 2565



สรุปข้อมูลการติดตั้ง และผลตอบแทน โรงพยาบาลหนองคาย จังหวัดหนองคาย



รายการ	ประมาณการ
ติดตั้งระบบไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์	1,280.00 กิโลวัตต์
จำนวนแผง	2,133 แผง
ใช้พื้นที่ในการติดตั้งทั้งหมด	6,037 ตร.ม.
ผลิตไฟฟ้าได้ต่อเดือน	145,920.00 หน่วย (kWh)
ราคาซื้อค่าซื้อไฟฟ้าช่วง Peak จาก กฟภ. (เฉลี่ย) หน่วยละ	4.12 บาท
อัตราค่าเช่าต่อปริมาณหน่วยไฟฟ้า* จาก P.C.D.Y	3.32 บาท
ผลต่างค่าไฟฟ้าที่ลดลง หน่วยละ	0.80 บาท
ลดค่าซื้อไฟฟ้า เฉลี่ยประมาณเดือนละ	116,736 บาท
ก่อนการติดตั้งโซลาร์เซลล์ ชำระค่าไฟฟ้าให้กับ กฟภ. ประมาณเดือนละ	1,513,637 บาท
หลังการติดตั้งโซลาร์เซลล์ ชำระค่าไฟฟ้า ประมาณเดือนละ	1,396,901 บาท
ชำระค่าไฟฟ้าให้กับ กฟภ. ประมาณเดือนละ	912,447 บาท
ชำระให้ PCDY ผู้ลงทุน ประมาณเดือนละ	484,454 บาท

หมายเหตุ: *ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว แต่ไม่รวมค่าเช่าจากกรรมสิทธิ์

จบการนำเสนอ



จัดทำโดย

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และแผนงาน
โครงการ

โรงพยาบาลหนองคาย