



ที่ นพ ๐๐๓๓.๐๐๒/ ๘๕๖๘

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม
๓๕๖ ถนนอภิบาลบัญชา ตำบลในเมือง
อำเภอเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม
๕๘๐๐๐

๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอรับการสนับสนุนงบประมาณสิ่งก่อสร้าง รายการงบก่อสร้างผูกพัน

เรียน ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีรายละเอียดค่าของงบประมาณสิ่งก่อสร้าง

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๘ ได้แจ้งแนวทางการจัดทำคำของบประมาณสิ่งก่อสร้าง งบก่อสร้างผูกพัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยผ่านความเห็นชอบจากผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข โรงพยาบาลบ้านแพง เป็นโรงพยาบาลชุมชนขนาดเล็ก (F๒) ขนาด ๖๐ เตียง ให้บริการครอบคลุมพื้นที่อำเภอบ้านแพง จังหวัดนครพนม ประชากรรวม ๒๖,๖๒๒ คน รวมทั้งมีหน่วยบริการปฐมภูมิ (รพ.สต.) ในเครือข่ายจำนวน ๗ แห่ง ปัจจุบันโรงพยาบาลใช้พื้นที่อาคารผู้ป่วยนอกเดิมซึ่งเปิดใช้งานมาแล้วกว่า ๓๕ ปี โดยมีสภาพโครงสร้างอาคารคับแคบ ทรุดโทรม และไม่สามารถปรับปรุงหรือขยายเพิ่มเติมได้ ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการให้บริการประชาชน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนมได้ตระหนักถึงความจำเป็นเร่งด่วนในการพัฒนาขีดความสามารถของโรงพยาบาลบ้านแพง เพื่อให้สามารถให้บริการด้านการแพทย์และสาธารณสุขแก่ประชาชนในพื้นที่ได้อย่างเพียงพอ มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับบริบทของเขตสุขภาพ นั้น

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม ขอส่งรายการคำขออนุมัติงบประมาณสิ่งก่อสร้าง รายการงบก่อสร้างผูกพัน จำนวน ๑ รายการ รวมเงินทั้งสิ้น ๗๓,๔๖๐,๗๐๐ บาท (เจ็ดสิบล้านสามแสนสี่แสนหกหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

๒๗

(นายปรีดา วรหาร)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครพนม

กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

โทร. ๐ ๔๒๕๑ ๒๔๔๖ ต่อ ๑๒๓

โทรสาร ๐ ๔๒๕๑ ๒๔๖๓

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

☐	โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยนอก 3 ชั้น (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)				
☐	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลนาหว้า จังหวัดนครพนม				
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
☐	แบบเลขที่	10946+ข.43/พ.ค./66+ก.74/ส.ค./66	เอกสารเลขที่	08-11111-946750-67	พื้นที่อาคาร	2,919 ตร.ม.
☐	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	28	แผ่น	จำนวนชั้น 2 ชั้น
☐	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์	นครพนม		ประจำเดือน	มีนาคม	2568 ✓
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน					
☐	ปรับราคาเมื่อเดือน	เมษายน	2568	☐	แจ้งราคาเมื่อเดือน	เมษายน 2568 ✓

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566

FACTOR .F ประเภทงานอาคาร เจือนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานรากชนิด		หมายเหตุ
			เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		56,809,505	
	ราคารวมค่า Factor F	1.2109	68,790,630	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		4,364,530	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	4,670,047	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		0	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			73,460,677	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			73,460,700	✓
☐	พื้นที่อาคาร	2,919 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	25,166 บาท / ตร.ม.

ประมาณราคาโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายสุรัช สุตรสุวรรณ)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายสันติ พิเนตรเสถียร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายธนากร อินธิชัย)

นายช่างโยธา

กรรมการ

หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ

ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

แบบฟอร์มโครงการอาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น

สำหรับโครงการภายใต้แผนคำขอของงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ชื่อโครงการ : อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๔๑๙ ตารางเมตร

๒. หน่วยงานรับงบประมาณ : โรงพยาบาลบ้านแพน อำเภอบ้านแพน จังหวัดนครพนม
ผู้รับผิดชอบ : นายวิทยา บุตรสาระ ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรม สาขาเวชกรรมทั่วไป)

๓. หลักการและเหตุผล ด้วยโรงพยาบาลบ้านแพน เป็นโรงพยาบาลชุมชน ขนาดเล็ก F๒ ขนาด ๖๐ เตียง ดูแลพื้นที่อำเภอบ้านแพน จำนวน ๒๖,๖๒๖ คน และรพ.สต.เครือข่าย ๗ แห่ง เนื่องจากเป็นโรงพยาบาลชุมชน ห่างไกลจากตัวเมืองนครพนม สำหรับการให้บริการผู้ป่วยให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล อีกทั้งจึงมีการขยายการให้บริการและมีจำนวนเจ้าหน้าที่เพิ่มขึ้น โดยปัจจุบันมีแนวโน้มที่ผู้รับการรักษาพยาบาลมีจำนวนเพิ่มขึ้น ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ (OP visit) ๒๕,๕๖๖ ราย เฉลี่ย ๒๖๒ ราย/วัน ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนผู้ป่วยนอก (OP visit) ๒๖,๒๑๐ ราย เฉลี่ย ๒๖๘ ราย/วัน ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวนผู้ป่วยนอก (OP visit) ๒๖,๖๐๒ ราย เฉลี่ย ๒๖๐ ราย/วัน เดิมอาคารใช้งานของอาคารผู้ป่วยนอก ใช้มาประมาณ ๓๕ ปี โครงสร้างอาคารผู้ป่วยนอกเดิมมีลักษณะคับแคบ ทรุดโทรม และไม่สามารถขยายหรือปรับปรุงเพิ่มเติมได้ ทำให้ขาดพื้นที่ในการติดตั้งระบบใหม่ การแยกบริการ และการจัดพื้นที่ให้เหมาะสมกับความปลอดภัยของผู้ป่วยนอกจากนี้ ยังมีห้องตรวจเพียง ๔ ห้อง ในขณะที่ควรมีอย่างน้อย ๗ ห้อง ตรวจรักษา

๔. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น แบบเลขที่ ๑๐๔๕๖
๒. เพื่อจัดพื้นที่ให้เหมาะสมกับความปลอดภัยของผู้ป่วย
๓. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการให้บริการ และเพื่อให้บริการนอกหน่วยบริการของบุคลากรทางการแพทย์ที่รวดเร็ว

๕. ผลผลิตและผลลัพธ์

ผลผลิต : อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น ได้มาตรฐานตามระบบบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
ผลลัพธ์ : ผู้รับบริการและบุคลากรในโรงพยาบาลบ้านแพน มีพื้นที่ใช้สอยเพียงพอและเหมาะสมในการให้บริการ และลดความแออัดและสามารถให้บริการได้สะดวก รวดเร็ว และรองรับการเติบโตของชุมชนในอนาคต

อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๔๑๙ ตารางเมตร

๖. พื้นที่ดำเนินการ

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว ตำบล บ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดนครพนม
 - พื้นที่ของโรงพยาบาลได้รับอนุญาตแล้วตามกฎหมาย เป็นที่ราชพัสดุ เลขที่ นพ.๑๓๓๘
 - มีความพร้อมและเตรียมการพื้นที่ที่จะก่อสร้างอาคาร พื้นที่ใช้สอย ๒,๔๑๙ ตารางเมตร โดยจัดเตรียมพื้นที่การก่อสร้างภายในโรงพยาบาลบ้านแพ้ว
 จังหวัดนครพนม

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

๓๖๐ วัน (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ -๒๕๗๐)

๘. กิจกรรมสำคัญ

๘.๑ Gap & Requirement

ข้อมูลผู้รับบริการ จำแนกตามปีงบประมาณ								
ข้อมูล		ปีงบประมาณ						
		๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙
จำนวนเตียงตามกรอบที่ได้รับอนุมัติ (เตียง)เปิดใช้งานจริง	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)	๖๐(๔๓)
จำนวนผู้ป่วยใน (คน)	๒,๔๔๓	๒,๐๕๑	๒,๑๕๔	๒,๕๖๘	๒,๖๕๔	๒,๖๕๔	๒,๖๕๔	๒,๔๐๔
อัตราครองเตียง (ร้อยละ)	๕๒.๐๐	๕๓.๔๒	๕๖.๔๓	๕๖.๔๖	๕๖.๔๖	๕๖.๔๖	๕๖.๔๖	๖๔.๘๐
จำนวนผู้ป่วยนอก (ครั้ง)	๘๐,๐๙๑	๑๐๐,๕๘๖	๑๑๗,๓๕๙	๑๔๗,๓๗๔	๑๘๓,๒๖๕	๑๘๓,๒๖๕	๑๘๓,๒๖๕	๑๘๐,๑๒๙
จำนวนผู้ป่วยนอกเฉลี่ยต่อวัน (ราย)	๒๑๙	๒๗๖	๓๒๒	๓๖๗	๔๘๓	๔๘๓	๔๘๓	๔๘๐

อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๔๑๙ ตารางเมตร

รายละเอียดความต้องการให้บริการ

ความต้องการ ให้บริการ (u)	ประเภท	จำนวน ผู้รับบริการ ทั้งหมด (คน)	จำนวน ผู้รับบริการต่อ วัน (คาดว่าจะ เกิดขึ้น ๕ ปี) (คน)	จำนวนห้องเดิมที่ มีอยู่ (ห้อง)	จำนวนที่ต้องการ (คาดว่าจะ เกิดขึ้น ๕ ปี ให้ เพียงพอกับ กรอบบุคลากร ของ SAP) (เตียง/ห้อง)	ความ ต้องการที่ คร.ม.	ความต้องการที่ขอ ห้องเพิ่ม (ห้อง)
	ห้องตรวจ OPD	๓๐๐ คน/วัน	๓๗๕ คน/วัน	๔ ห้อง			
	ห้องตรวจ ER	๖๖ คน/วัน	๘๐ คน/วัน	๓ เตียง			
	ห้องทันตกรรม	๓๕ คน/วัน	๔๕ คน/วัน	๔ เตียง			
	ห้องเภสัชกรรม	๒๗๔ คน/วัน	๓๔๓ คน/วัน	๑ ห้อง			

๘.๒. Master Plan & ก่อสร้าง

- มีความพร้อมและเตรียมการพื้นที่ที่จะก่อสร้างอาคารอาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๔๑๙ ตารางเมตร ตามผังพื้นที่ของโรงพยาบาล
- มีความพร้อมของแบบแปลน ตามแบบอาคารเลขที่ ๑๐๘๔๖ ของกองแบบ กระทรวงสาธารณสุข เป็นอาคาร ๓ ชั้น
- มีประโยชน์ใช้สอยของอาคารสอดคล้องกับความต้องการ

๘.๓. ครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์มาพร้อมกับอาคาร

อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๔๑๙ ตารางเมตร

๘.๔. แผนยัตตรากำลัง

ตำแหน่ง	ปฏิบัติจริง	ตาม จ.๑๘	มาช่วย	ไปช่วย	ลาศึกษา
แพทย์	๗				
ทันตแพทย์	๓				
เภสัชกร	๓				
พยาบาลวิชาชีพ/พยาบาลเทคนิค	๔๙				
นักเทคนิคการแพทย์	๒				
นักกายภาพบำบัด	๓				
นักจิตวิทยา/นักจิตวิทยาคลินิก	๑				
นักรังสีการแพทย์	๒				
นักวิชาการสาธารณสุข	๕				
นักวิชาการคอมพิวเตอร์	๒				
สนับสนุนวิชาชีพ	๔๒				

๙. ภาพรวมคำของบประมาณ

ประเภทงบ	จำนวน (รายการ)	จำนวน (หน่วย)	วงเงินรวม		วงเงินจำแนกรายปี (ล้านบาท)		เงินนอกงบประมาณ สมุดทบ (ถ้ามี)	แหล่งงบ
			(ล้านบาท)		ปี ๒๕๖๙	ปี ๒๕๗๐		
รวมทั้งสิ้น	๑.๐๐	๑.๐๐	๗๒,๖๓๑,๐๐๐.๐๐		๑๔,๕๒๖,๒๐๐.๐๐	๕๘,๑๐๔,๘๐๐.๐๐	-	งบประจำปี
๑. ก่อสร้างผูกพันเดิม								
๒. ก่อสร้างผูกพันใหม่	๑	๑	๗๒,๖๓๑,๐๐๐.๐๐		๒,๙๘๐,๘๔๐.๐๐	๕๘,๑๐๔,๘๐๐.๐๐	๐	งบประจำปี
๓. ก่อสร้างปีเดียว								
๔. ครุภัณฑ์								

*หมายเหตุ : รายการผูกพันเดิม ไม่ต้องเขียนรายละเอียดในข้อ ๑ - ๓ แต่ให้เขียนรายละเอียดเฉพาะรายการครุภัณฑ์
: ให้ระบุรายละเอียดรายการอยู่ใน sheet "๑๓.รายละเอียดคำขอลงทุน" ต่อไปด้วย

๑๐. แนวทางการสร้างความโปร่งใสและป้องกันการทุจริต

- โรงพยาบาลบ้านแพนได้มีการกำหนดแผนบริหารความเสี่ยงในด้านการเงินการคลังของโรงพยาบาล เพื่อให้สามารถบริหารจัดการเงินในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง โดยมีการกำหนดแผนบริหารความเสี่ยงของโรงพยาบาลผ่านคณะกรรมการการเงินการคลัง CFO
- การประเมิน EIA : ได้รับการยกเว้นไม่ต้องประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ประกอบกับการก่อสร้างภายในเนื้อที่ของโรงพยาบาลบ้านแพน เป็นพื้นที่ราชพัสดุ ไม่เกินแหล่งน้ำคุ้มครองตามข้อบังคับที่จะต้องมีการทำ EIA และโรงพยาบาลบ้านแพน ผ่านการประเมินการพัฒนาอนามัยและสิ่งแวดล้อม Green & Clean Hospital Challenge ผ่านระดับมาตรฐานแผนกกำกับควบคุม
 - เป็นพื้นที่ราชพัสดุ ไม่เกินแหล่งน้ำคุ้มครองตามข้อบังคับที่จะต้องมีการทำ EIA และประกอบกับโรงพยาบาลบ้านแพนผ่านการประเมินการพัฒนาสิ่งแวดล้อม Green & Clean Hospital Challenge ผ่านระดับมาตรฐาน
 - จัดทำแผนเงินบำรุง และแผนประมาณการรายรับรายจ่าย (Planfin) ก่อนเริ่มปีงบประมาณ และมีการปรับปรุงช่วงกลางปี มีการกำกับติดตามให้เป็นไป

ตามแผน และนำเสนอในการประชุมคณะกรรมการบริหารโรงพยาบาลทุกเดือน

- ศูนย์จัดเก็บรายได้ของโรงพยาบาล ผ่านการประเมินศูนย์จัดเก็บรายได้คุณภาพระดับดีมาก ตามเกณฑ์ของการตรวจราชการ

๑๑. แนวทางการติดตาม ประเมินผล

- โรงพยาบาลบ้านแพญ มีความพร้อมในการดำเนินงาน สามารถดำเนินการได้ทันที
- ✓ ความพร้อมของบุคลากร
- ✓ ความพร้อมด้านสถานที่ก่อสร้าง
- ✓ ศึกษากฎหมายที่เกี่ยวข้องและการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม
- ✓ มีความพร้อมของอุปกรณ์เครื่องมืออย่างสูง

- การประเมินผลสำเร็จของโครงการ
- มีอาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๕๑๙ ตารางเมตร ที่เป็นมาตรฐานระบบบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข เพียงพอต่อการใช้งานด้านการรักษาผู้ป่วย

กิจกรรม	ปีงบประมาณ		
	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐
๑. วิเคราะห์ความต้องการการ สถาปัตยกรรม และศักยภาพของหน่วยงาน เพื่อจัดทำโครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น	✓		
๒. ดำเนินการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก		✓	
๓. วางแผน ทบทวนรายการครุภัณฑ์		✓	
๔. พร้อมเปิดให้บริการ			✓

อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๕๑๙ ตารางเมตร

๑๒. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ระบุกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับประโยชน์ให้ชัดเจน)

- ผู้รับบริการและบุคลากรในโรงพยาบาลบ้านแพวง มีพื้นที่เพียงพอ เหมาะสม ในการให้บริการเพื่อลดความแออัด ให้สามารถให้บริการผู้ป่วย
- โรงพยาบาลบ้านแพวง มีอาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๙๑๙ ตารางเมตร ที่เป็นมาตรฐานระบบบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

๑๓. ผู้เสนอโครงการ

John Opon

(นายวิทยา บุตรสาระ)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรม สาขาเวชกรรมทั่วไป)
 ราชการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านแพวง

๑๔. ผู้เห็นชอบโครงการ

W
 (นายปริศนา วรหาร)
 นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครพนม

๑๕. ผู้อนุมัติโครงการ

อาคารผู้ป่วยนอก ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอย ๒,๙๑๙ ตารางเมตร