

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนลานจอดรถพร้อมทางเดินเท้าอาคารวินิจฉัยด้วยเครื่องมือพิเศษ  
จำนวน ๑ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลสมเด็จเจ้าพระยา ตำบลพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

- งานโครงสร้าง
- สถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๑,๑๑๒,๒๗๐.๖๖ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทหกสิบบาทหกสตางค์)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง แบบ ปร.๖ (ปร.๕ก+ปร.๕ข)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๔)

๕.๓ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (แบบ ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


๖.๑ นางนรนนท์ ธาราวรรษ	ผู้จัดการงานทั่วไปชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายวิชเชนตร หมั่นสาน	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวนิสริน แสงศิริผล	ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ	กรรมการ

## บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลมะเร็งบ้าง

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงลานจอดรถพร้อมทางเดินเท้าอาคารวินิจฉัยด้วยเครื่องมือพิเศษ				
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งบ้าง				
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพที่ 1 เชียงใหม่				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	ศบส.1-AR004/66	พื้นที่	1,174.00	ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	2	แผ่น	เมตร
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำปาง	ประจำเดือน	ธันวาคม	2565	
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน		ตุลาคม	2560	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน	ตุลาคม พ.ศ. 2565	<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน	มกราคม	2566
หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2565 (ราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 1 ส.ค.2565 มีผลใช้บังคับ วันที่ 2 ส.ค.2565)						
ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ตอนที่ 1 กค 0433.2/ว 1288 ลง.17 ตุลาคม 2565						
Factor F งานก่อสร้างอาคาร เจ็อนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคชนิด		หมายเหตุ
		ค่างาน	ค่างานรวม F	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุนงานดินถม)	851,857.75		
	ราคารวมค่า Factor F	1.3057	1,112,270.66	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		-	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	-	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		-	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			1,112,270.66	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			1,112,270.66	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่ประมาณ	1,174.00 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	947.42 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางนรนนท์ ธาราวรรษ)

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายวัชชินทร หมั่นสาน)

ลงชื่อ  กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นางสาวนิตรี สรวงศิริผล)

หมายเหตุ -ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

## แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		ปรับปรุงลานจอดรถพร้อมทางเดินเท้าอาคารวินิจฉัยด้วยเครื่องมือพิเศษ	แบบเลขที่ :	ศบส.1-AR004/66	
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง	เอกสารเลขที่	-	
ลำดับ	รายการ	BOQ. แผ่นที่	จำนวนเงิน	หมายเหตุ	
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)				
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	1.1 งานโครงสร้าง		760,454.45		
	1.2 สถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์		91,403.30		
	รวมค่างาน		851,857.75		
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	2.1 -		-		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		-		
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	3.1 -		-		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		-		
	รวมค่างานส่วนที่ 1		851,857.75		
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
	รวมค่างานส่วนที่ 2		-		
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)				
	รวมค่างานส่วนที่ 3		-		



(นางนรณันท์ อภารวรรษ)



(นายวิชิตเนตร หมั่นसान)



(นางสาวนิตรีน แสงวงศ์วัฒน)



โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงลานจอดรถพร้อมทางเดินเท้าอาคารวินิจฉัยด้วยเครื่องมือพิเศษ	แบบเลขที่	คสส.1-AR004/66
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง	พื้นที่ปรับปรุง	1,174.00 ตร.ม.
ผู้ประมาณราคา	วิชัยเนตร หมั่นสาน	ตุลาคม 2565	
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)								
1.1 งานโครงสร้าง								
1	รื้อถอนโครงสร้าง คสล.พื้นจอดรถเดิม(ชนทั้ง)	ลบ.ม.	80.00	-	-	600.00	48,000.00	48,000.00
2	ขุดดิน-ปรับระดับพร้อมบดอัด	ลบ.ม.	350.00	-	-	99.00	34,650.00	34,650.00
3	ทดสอบการบดอัดดิน CBR test	จุด	4.00	-	-	3,000.00	12,000.00	12,000.00
4	ถมทรายหยาบ	ลบ.ม.	117.00	280.37	32,803.29	91.00	10,647.00	43,450.29
5	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	3.50	1,860.00	6,510.00	306.00	1,071.00	7,581.00
6	คอนกรีต 240 KSC(ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	190.00	1,980.00	376,200.00	306.00	58,140.00	434,340.00
7	ไม้แบบ 50 %	ตร.ม.	65.00	280.00	18,200.00	-	-	18,200.00
8	ค่าแรงติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	130.00	-	-	133.00	17,290.00	17,290.00
9	เหล็กเสริมคอนกรีต							
	-RB Ø6	กก.	140.00	26.70	3,738.00	4.10	574.00	4,312.00
	-RB Ø9	กก.	790.00	25.85	20,421.50	4.10	3,239.00	23,660.50
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	27.90	42.99	1,199.42	-	-	1,199.42
11	ตะปู	กก.	19.50	46.73	911.24	-	-	911.24
12	ฉาบเรียบตกแต่งขอบคันทาง	ตร.ม.	25.00	50.00	1,250.00	30.00	750.00	2,000.00
13	LONGITUDINAL JOINT	เมตร	303.00	65.00	19,695.00	15.00	4,545.00	24,240.00
14	CONSTRUCTION JOINT	เมตร	160.00	45.00	7,200.00	15.00	2,400.00	9,600.00
15	EXPANSION JOINT	เมตร	21.00	150.00	3,150.00	30.00	630.00	3,780.00
16	งานตัด Joint ถนน พร้อมหยอดยางมะตอย	เมตร	484.00	10.00	4,840.00	-	-	4,840.00
17	ตะแกรงไวเมท 4 มม.@0.20x0.20 ม.#	ตร.ม.	1,100.00	35.00	38,500.00	5.00	5,500.00	44,000.00
18	ท่อระบายน้ำ คสล.ขนาด 0.60 ม. Class 3	ท่อน	60.00	440.00	26,400.00	-	-	26,400.00
	รวม				561,018.45		199,436.00	760,454.45
1.2 สถาปัตยกรรมและภูมิทัศน์								
1	บ่อพักน้ำ คสล.							
	-เหล็กฉาก 2"x2"x4.0 มม.	ท่อน	4.00	642.60	2,570.40	-	-	2,570.40
	-เหล็กฉาก 3"x3"x6.0 มม.	ท่อน	3.00	1,438.50	4,315.50	-	-	4,315.50
	-ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	กก.	196.74	-	-	10.00	1,967.40	1,967.40
2	ฉาบผิวโครงสร้างภายในบ่อ	ตร.ม.	16.00	80.00	1,280.00	100.00	1,600.00	2,880.00
3	กวาดหน้าลานถนน	ตร.ม.	1,100.00	-	-	5.00	5,500.00	5,500.00
4	บล็อกทางเท้าสำหรับผู้พิการ ขนาด 0.30x0.30 ม.	แผ่น	16.00	250.00	4,000.00	-	-	4,000.00
5	บล็อกทางเท้าแผ่นเรียบ ขนาด 0.30x0.30 ม.	แผ่น	813.00	20.00	16,260.00	-	-	16,260.00
6	งานตีเส้นจราจรและช่องจอดรถ	ตร.ม.	90.00	300.00	27,000.00	-	-	27,000.00
7	ตะแกรงดักขยะบ่อพักน้ำ	ชุด	4.00	200.00	800.00	50.00	200.00	1,000.00
8	คอนกรีต กั้นล้อ สำเร็จรูปขนาด 120x150x1800 มม.	ชุด	29.00	420.00	12,180.00	120.00	3,480.00	15,660.00
9	ป้ายจอดรถโรงพยาบาล และผู้พิการ	ชุด	5.00	2,000.00	10,000.00	50.00	250.00	10,250.00
	รวม				78,405.90		12,997.40	91,403.30



(นางนรานันท์ ธารารธรรม)



(นายวิชัยเนตร หมั่นสาน)



(นางสาวนิสริน แสงศิริผล)

## แบ่งงวดงาน – งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	ปรับปรุงลานจอดรถพร้อมทางเดินเท้าอาคารวินิจฉัยด้วยเครื่องมือพิเศษ
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศูนย์มะเร็ง จังหวัดลำปาง
ราคาค่าก่อสร้าง	๑๐๐ %
ระยะเวลาก่อสร้าง	๑๐๐ วัน (หนึ่งร้อยวัน)
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๔ งวด (สี่งวด)

**งวดที่ ๑** จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ

- ๑.๑ ส่งแผนงาน แผนผังบุคลากร
- ๑.๒ รื้อถอนต้นไม้ บริเวณก่อสร้างทั้งหมด
- ๑.๓ รื้อถอนถนน คสล. ทั้งหมด
- ๑.๔ ส่งผังบริเวณและค่าระดับงานถนน พร้อมภาพตัด ๕ ภาพตัด
- ๑.๕ บ่อพักน้ำ คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

**งวดที่ ๒** จำนวนเงิน ๒๐ % (ร้อยละยี่สิบของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ

- ๒.๑ ปรับระดับดินพร้อมบดอัดดิน
- ๒.๒ ส่งผลทดสอบการบดอัดดิน ๒ จุด
- ๒.๓ คั่นทาง และคอนกรีตหยาบทางเดินเท้า

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๓๐ วัน)

**งวดที่ ๓** จำนวนเงิน ๒๕ % (ร้อยละยี่สิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)  
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ

- ๓.๑ งานถนน คสล. ร้อยละ ๕๐
- ๓.๒ งานแผ่นพื้นทางเดินเท้า
- ๓.๓ บดอัดดินส่วนที่เหลือพร้อมส่งผลทดสอบดิน ๒ จุด

ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๒๐ วัน)

(ลงชื่อ).....*Unkorn Co.*.....ประธานกรรมการ  
(นางนรนนท์ ธาราวรรษ)

(ลงชื่อ).....*[Signature]*.....กรรมการ  
(นายวัชชีเนตร หมั่นसान)

(ลงชื่อ).....*[Signature]*.....กรรมการ  
(นางสาวนิสริน แสงศิริผล)

งวดที่ ๔

จำนวนเงิน ๓๕ % (ร้อยละสามสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง)

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างรายการดังต่อไปนี้แล้วเสร็จ

๔.๑งานถนน คสล.ส่วนที่เหลือ

๔.๒งาน JOINT ถนนทั้งหมด

๔.๓งานทาสีเส้นจราจร

๔.๔งานป้ายจอดรถโรงพยาบาล และป้ายจอดรถผู้พิการ

๔.๕งานทำความสะอาดรอบบริเวณ และส่วนอื่นๆที่คงเหลือตามรูปแบบรายการทั้งหมด  
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๒๐ วัน)

(ลงชื่อ).....*นางนรรนันทน์*.....ประธานกรรมการ

(นางนรรนันทน์ ชาราวรรษ)

(ลงชื่อ).....*นายวัชชีเนตร*.....กรรมการ

(นายวัชชีเนตร หมั่นसान)

(ลงชื่อ).....*นางสาวนิสริน*.....กรรมการ

(นางสาวนิสริน แสงศิริผล)