

## บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่งจังหวัดกาญจนบุรี ที่ 454/2565 ลงวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2565

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน (2 หลัง)						
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี						
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	เอกชน						
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกชน			พื้นที่อาคาร	ตร.ม.		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	4	แผ่น	จำนวนชั้น	ชั้น	
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กาญจนบุรี			ประจำเดือน	มกราคม	2565	
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ	14	เดือน	กุมภาพันธ์	พ.ศ. 2565	แจ้งราคาเมื่อเดือน	กุมภาพันธ์	2565

หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พ.ย. 2560 มีผลใช้บังคับ วันที่ 15 พ.ย. 2560)  
ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563  
Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างปรับปรุง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	1,069,675.62	0	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3032	1,394,001.27	0	สรุป ปร.5ก
2	ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0	สรุป ปร.5ข
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	0.00	0	สรุป ปร.4พ
			0	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,394,001.27	0	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,394,000	0	
พื้นที่อาคาร ตร.ม.		เฉลี่ยราคา	0 บาท / ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
(นายธนิต มณีอินทร์) นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
(นายณัฐพงษ์ บุญประสิทธิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
(นายจิระศักดิ์ วุฒินันยากร) นายช่างโยธา  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี

## แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		แบบเลขที่ เอกชน	
สถานที่ก่อสร้าง			
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
	<p>ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)</p> <p>1 กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน(หลังที่ 1) (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)</p> <p>1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม</p> <p>1.1.1 งานโครงหลังคา 189,764.41</p> <p>1.2 งานสถาปัตยกรรม</p> <p>1.2.1 งานหลังคา 313,485.40</p> <p>1.2.2 งานทาสี 31,588.00</p>		
	<p>1 กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน(หลังที่ 2) (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)</p> <p>1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม</p> <p>1.1.1 งานโครงหลังคา 189,764.41</p> <p>1.2 งานสถาปัตยกรรม</p> <p>1.2.1 งานหลังคา 313,485.40</p> <p>1.2.2 งานทาสี 31,588.00</p>		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	1,069,675.62	
2	<p>กลุ่มงานที่ 2</p> <p>(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)</p> <p>2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ 0</p> <p>2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร 0</p>		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0	
3	<p>กลุ่มงานที่ 3</p> <p>(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)</p> <p>3.1 งานภูมิทัศน์ 0</p> <p>3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ 0</p>		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	1,069,675.62	

## แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้าง		ปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน (2 หลัง) โรงพยาบาลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี	แบบเลขที่ เอกชน	
ลำดับ	รายการ		จำนวนเงิน	หมายเหตุ
2	<b>กลุ่มงานที่ 2</b> (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี) 2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ 0 2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร 0			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		0	
3	<b>กลุ่มงานที่ 3</b> (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี) 3.1 งานภูมิทัศน์ 0 3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ 0			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		0	
	<b>ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ</b> (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี) 2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ 0			
	รวมค่างานส่วนที่ 2		0	
	<b>ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)</b> (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว) 3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี 0			
	รวมค่างานส่วนที่ 3		0	

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง		ปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน (2 หลัง)				แบบเลขที่ เอกชน		
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน (หลังที่ 1)							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (นน. 4.06 กก/ม.)	กก.	2,776.40	31.40	87,178.96	0.00	0.00	87,178.96
	- [] 100 x 100 x 3.2 มม. (นน. 8.80 กก/ม.)	กก.	422.40	36.27	15,319.94	0.00	0.00	15,319.94
	- H BEEM 150 x 150 x 10 มม. (นน. 31.00 กก/ม.)	กก.	930.00	36.51	33,951.51	0.00	0.00	33,951.51
2	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงหลังคา	กก.	4,128.80	0.00	0.00	10.00	41,288.00	41,288.00
3	แป้สำเร็จรูป ขนาด 0.7 x 6 ม.	เส้น	140.00	38.00	5,320.00	25.00	3,500.00	8,820.00
4	สกรูยึดแป้สำเร็จรูปปลายสว่าน แบบไม่เป็นสนิม	ตัว	552.00	2.50	1,380.00	0.00	0.00	1,380.00
5	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 ทน 9 มม.	แผ่น	22.00	47.00	1,034.00	0.00	0.00	1,034.00
6	ทุกเหล็กขนาด 3/8"	ตัว	88.00	9.00	792.00	0.00	0.00	792.00
	รวม (1.1.1)				144,976.41		44,788.00	189,764.41
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	หลังคา METAL SHEET ทน 0.35 มม. (สีระบูกายหลัง)	ตร.ม.	775.00	250.00	193,750.00	70.00	54,250.00	248,000.00
2	FLASHING METAL SHEET ทน 0.35 มม.(สีระบูกายหลัง)	ม.	80.00	150.00	12,000.00	50.00	4,000.00	16,000.00
3	สกรูยึดแผ่นปลายสว่าน แบบไม่เป็นสนิม	ตัว	3,100.00	2.50	7,750.00	0.00	0.00	7,750.00
4	ปิดข้างหลังคา METAL SHEET ทน 0.35 มม.							
	โครงเคร่าเหล็ก 38 x 38 x 1.6 มม. @ 0.60 ม.	ตร.ม.	99.37	350.00	34,779.50	70.00	6,955.90	41,735.40
	รวม (1.2.1)				248,279.50		65,205.90	313,485.40
	1.2.2 งานทาสี							
1	สีกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	212.00	30.00	6,360.00	35.00	7,420.00	13,780.00
2	สีน้ำมัน (สีเทา)	ตร.ม.	212.00	46.00	9,752.00	38.00	8,056.00	17,808.00
	รวม (1.2.2)				16,112.00		15,476.00	31,588.00

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน (2 หลัง)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1. กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงหลังคาอาคารผู้ป่วยใน (หลังที่ 2)							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (นน. 4.06 กก/ม.)	กก.	2,776.40	31.40	87,178.96	0.00	0.00	87,178.96
	- □ 100 x 100 x 3.2 มม. (นน. 8.80 กก/ม.)	กก.	422.40	36.27	15,319.94	0.00	0.00	15,319.94
	- H BEEM 150 x 150 x 10 มม. (นน. 31.00 กก/ม.)	กก.	930.00	36.51	33,951.51	0.00	0.00	33,951.51
2	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงหลังคา	กก.	4,128.80	0.00	0.00	10.00	41,288.00	41,288.00
3	แปสำเร็จรูป ขนาด 0.7 x 6 ม.	เส้น	140.00	38.00	5,320.00	25.00	3,500.00	8,820.00
4	สกรูยึดแปสำเร็จรูปปลายสว่าน แบบไม่เป็นสนิม	ตัว	552.00	2.50	1,380.00	0.00	0.00	1,380.00
5	แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 ทน 9 มม.	แผ่น	22.00	47.00	1,034.00	0.00	0.00	1,034.00
6	ทุกเหล็กขนาด 3/8"	ตัว	88.00	9.00	792.00	0.00	0.00	792.00
	รวม (1.1.1)				144,976.41		44,788.00	189,764.41
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	หลังคา METAL SHEET ทน 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	ตร.ม.	775.00	250.00	193,750.00	70.00	54,250.00	248,000.00
2	FLASHING METAL SHEET ทน 0.35 มม.(สีระบุภายหลัง)	ม.	80.00	150.00	12,000.00	50.00	4,000.00	16,000.00
3	สกรูยึดแผ่นปลายสว่าน แบบไม่เป็นสนิม	ตัว	3,100.00	2.50	7,750.00	0.00	0.00	7,750.00
4	ปิดข้างหลังคา METAL SHEET ทน 0.35 มม.							
	โครงคร่าวเหล็ก 38 x 38 x 1.6 มม. @ 0.60 ม.	ตร.ม.	99.37	350.00	34,779.50	70.00	6,955.90	41,735.40
	รวม (1.2.1)				248,279.50		65,205.90	313,485.40
	1.2.2 งานทาสี							
1	สีกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	212.00	30.00	6,360.00	35.00	7,420.00	13,780.00
2	สีน้ำมัน (สีเทา)	ตร.ม.	212.00	46.00	9,752.00	38.00	8,056.00	17,808.00
	รวม (1.2.2)				16,112.00		15,476.00	31,588.00