


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ หมู่ที่ ๑ ตำบลท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๔๖,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน ตามประมาณราคาและแบบแปลนที่ช่างโยธากำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๕ วงเงิน ๕๔๕,๙๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง

๖.๑ พร.๔	จำนวน ๕ แผ่น
๖.๒ พร.๖ (พร.๕ก+พร.๕ข+พร.๕พ)	จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรายการงานก่อสร้าง

๗.๑ นายธนิต มณีอินทร์	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี
๗.๒ นายณัฐพงษ์ บุญประสิทธิ์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี
๗.๓ นายจิระศักดิ์ วุฒิธัญยากร	ตำแหน่ง นายช่างโยธา สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายธนิต มณีอินทร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายณัฐพงษ์ บุญประสิทธิ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายจิระศักดิ์ วุฒิธัญยากร)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่งจังหวัดกาญจนบุรี ที่ 964/2565 ลงวันที่ 1 เมษายน 2565

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน							
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี							
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	เอกชน							
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกชน				พื้นที่อาคาร		ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	5	แผ่น	จำนวนชั้น	1	ชั้น	
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กาญจนบุรี				ประจำเดือน	มีนาคม	2565	
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ	18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565				แจ้งราคาเมื่อเดือน	เมษายน	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	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคชนิด		หมายเหตุ
		ไม่ดอกเสาะเพิ่ม		
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	385,383.92	0	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3056	503,157.24	0	สรุป ปร.5ก
2	ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	40,000	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	42,800	0	สรุป ปร.5ข
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดดา	0.00	0	สรุป ปร.4พ
			0	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		545,957.24	0	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		545,900	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		อาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน		แบบเลขที่ เอกชน	
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี			
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก ไม่ตอกเสาเข็ม	หมายเหตุ		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
1	กลุ่มงานที่ 1 (ห้องสุชาสำหรับผู้ป่วย)				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม				
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)	70,082.67			
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา	65,889.40			
	1.2 งานสถาปัตยกรรม				
	1.2.1 งานหลังคา	57,786.25			
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน	30,105.00			
	1.2.3 งานผนัง-ผิวผนัง	38,637.60			
	1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น	28,638.00			
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง (รวมวงกบ)	51,000.00			
	1.2.6 งานทาสี	12,890.00			
	1.2.7 งานเบ็ดเตล็ด	2,000.00			
	1.3 งานระบบไฟฟ้า				
	1.3.1 งานระบบไฟฟ้า	28,355.00			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	385,383.92			
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	0.00			
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0.00			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0.00			
3	กลุ่มงานที่ 3				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	3.1 งานภูมิทัศน์	0.00			
	3.2 งานฝังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0.00			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0.00			
	รวมค่างานส่วนที่ 1	385,383.92			

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน		แบบเลขที่ เอกชน	
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ อำเภอนาทม จังหวัดกาญจนบุรี			
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก ไม่ตอกเสาเข็ม	หมายเหตุ		
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	0.00			
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0.00			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0.00			
3	กลุ่มงานที่ 3				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)				
	3.1 งานภูมิทัศน์	0.00			
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0.00			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0.00			
	รวมค่างานส่วนที่ 1	0.00			
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ				
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
	2.1 งานระบบปรับอากาศ	40,000.00			
	รวมค่างานส่วนที่ 2	40,000.00			
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)				
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)				
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	0.00			
	รวมค่างานส่วนที่ 3	0.00			

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน			แบบเลขที่ เอกชน			
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดไม่ตอกเสาเข็ม)							
1	ขุดดิน-ถมดิน	ลบ.ม.	25.00	0.00	0.00	148.00	3,700.00	3,700.00
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	4.95	214.95	1,064.00	91.00	450.45	1,514.45
3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.54	1,740.00	939.60	0.00	0.00	939.60
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC. ทรงลูกบาศก์	ลบ.ม.	14.24	1,850.00	26,344.00	391.00	5,567.84	31,911.84
5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	16.00	280.00	4,480.00	0.00	0.00	4,480.00
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	4.80	260.00	1,248.00	0.00	0.00	1,248.00
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	20.00	0.00	0.00	133.00	2,660.00	2,660.00
6	ตะปู	กก.	3.00	29.60	88.80	0.00	0.00	88.80
7	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	99.90	27.686	2,765.83	4.10	409.59	3,175.42
	เหล็กเสริมเส้นกลม SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	319.68	26.962	8,619.21	3.30	1,054.94	9,674.16
	- DB 16 มม.	กก.	221.20	26.483	5,858.04	3.30	729.96	6,588.00
8	เหล็กตะแกรงไวท์เมท 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	99.00	31.00	3,069.00	5.00	495.00	3,564.00
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	16.00	33.65	538.40	0.00	0.00	538.40
	รวม (1.1.1)				55,014.89		15,067.78	70,082.67
	1.1.2 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- I 125 x 75 x 3.2 มม. (นน. 9.52 กก/ม.)	กก.	357.21	42.14	15,052.47	0.00	0.00	15,052.47
	- I 100 x 100 x 2.3 มม. (นน. 6.95 กก/ม.)	กก.	125.10	45.05	5,635.76	0.00	0.00	5,635.76
	- I 100 x 50 x 2.3 มม. (นน. 5.14 กก/ม.)	กก.	224.31	50.58	11,346.27	0.00	0.00	11,346.27
	- I 75 x 38 x 1.6 มม. (นน. 2.71 กก/ม.)	กก.	130.08	40.53	5,271.88	0.00	0.00	5,271.88
	- C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม. (นน. 4.06 กก/ม.)	กก.	246.25	32.63	8,035.14	0.00	0.00	8,035.14
	- C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. (นน. 3.25 กก/ม.)	กก.	213.45	35.53	7,583.88	0.00	0.00	7,583.88
2	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงหลังคา	กก.	1,296.40	0.00	0.00	10.00	12,964.00	12,964.00
	รวม (1.1.2)				52,925.40		12,964.00	65,889.40

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยอุบัติเหตุและฉุกเฉิน

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	หลังคา METAL SHEET หนา 0.35 มม. (สีระบุภายหลัง)	ตร.ม.	120.00	260.00	31,200.00	70.00	8,400.00	39,600.00
2	FLASHING METAL SHEET หนา 0.35 มม.(สีระบุภายหลัง)	ม.	34.00	170.00	5,780.00	50.00	1,700.00	7,480.00
3	สกรูยึดแผ่นปลายสว่าน แบบไม่เป็นสนิม	ตัว	480.00	2.50	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00
4	เชิงชายไม้สังเคราะห์ 8"+6"	ม.	57.00	90.00	5,130.00	45.00	2,565.00	7,695.00
5	ไม้ฝ้าสังเคราะห์ ดีไซน์เกล็ด 8"	ตร.ม.	15.75	70.00	1,102.50	45.00	708.75	1,811.25
	รวม (1.2.1)				44,412.50		13,373.75	57,786.25
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดระบายอากาศ หนา 4 มม. โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี @ 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	45.00	240.00	10,800.00	75.00	3,375.00	14,175.00
2	ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี @ 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	54.00	220.00	11,880.00	75.00	4,050.00	15,930.00
	รวม (1.2.2)				22,680.00		7,425.00	30,105.00
	1.2.3 งานผนัง-ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	68.00	125.00	8,500.00	80.00	5,440.00	13,940.00
2	ผิวฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	136.00	60.00	8,160.00	82.00	11,152.00	19,312.00
3	เสาเอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	ม.	54.40	55.00	2,992.00	44.00	2,393.60	5,385.60
	รวม (1.2.3)				19,652.00		18,985.60	38,637.60
	1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น							
1	ผิวพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 ซม.	ตร.ม.	54.00	250.00	13,500.00	222.00	11,988.00	25,488.00
2	ผิวพื้นขัดหายาบ	ตร.ม.	45.00	0.00	0.00	70.00	3,150.00	3,150.00
	รวม (1.2.4)				13,500.00		15,138.00	28,638.00
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง (รวมวงกบ)							
1	ป.1 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00	11,500.00	23,000.00	0.00	0.00	23,000.00
2	น.1 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4.00	7,000.00	28,000.00	0.00	0.00	28,000.00
	รวม (1.2.5)				51,000.00		0.00	51,000.00

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านท่าตะคร้อ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.6 งานทาสี							
1	สีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน-ภายนอก	ตร.ม.	130.00	34.00	4,420.00	34.00	4,420.00	8,840.00
2	สีกันสนิมเหล็ก+สีน้ำมันทับหน้า	ตร.ม.	50.00	46.00	2,300.00	35.00	1,750.00	4,050.00
	รวม (1.2.6)				6,720.00		6,170.00	12,890.00
	1.2.7 งานเบ็ดเตล็ด							
1	งานเคาะเตอร์(อ่างชำระ) พร้อมอุปกรณ์ ท่อระบายน้ำ	งาน	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00
	รวม (1.2.7)				2,000.00		0.00	2,000.00
	1.3 งานระบบไฟฟ้า							
	1.3.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	โคมไฟหลอด LED T8 2x18w.	ชุด	9.00	675.00	6,075.00	135.00	1,215.00	7,290.00
2	โคมไฟหลอด LED T8 1x18w.	ชุด	3.00	360.00	1,080.00	115.00	345.00	1,425.00
3	สวิตช์	ชุด	10.00	70.00	700.00	80.00	800.00	1,500.00
4	เต้ารับ แบบคู่ มีกราวด์	ชุด	7.00	180.00	1,260.00	90.00	630.00	1,890.00
5	ค่าแรงเดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์	จุด	31.00	300.00	9,300.00	150.00	4,650.00	13,950.00
6	ตู้เมนควบคุมวงจรไฟฟ้า ขนาด 6 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ตัดไฟ	ตู้	1.00	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00
	รวม (1.3.1)				20,515.00		7,840.00	28,355.00
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)							
	2.1 งานระบบปรับอากาศ							
1	เครื่องปรับอากาศ 30,000 BTU พร้อมติดตั้ง	ชุด	1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	รวม (2.1)				40,000.00		0.00	40,000.00