

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารกลุ่มงานวิศวกรรม จำนวน ๑ หลัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลหัวหิน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลหัวหิน
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ก่อสร้างด้วยอิฐบล็อก
เป็นอาคาร ๒ ชั้น มีห้องน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๒๘ เม.ย. ๒๕๖๔** เป็นเงิน ๔๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ แบบแสดงรายการก่อสร้าง (แบบ พร.๔)
- ๖.๒ แบบสรุปการกำหนดราคาค่าก่อสร้าง แบบ พร.๖ (พร.๕ก+พร.๕ข)
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | | |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| ๗.๑ นายเกรียงศักดิ์ อุ่นแดง | นายช่างเทคนิคชำนาญงาน | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายบุญธรรม สมโลก | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๗.๓ นายเอกชัย เขียวสอาด | นายช่างเทคนิค | กรรมการ |

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ อุ่นแดง)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายบุญธรรม สมโลก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายเอกชัย เขียวสอาด)

นายช่างเทคนิค

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6 (ปร.5 ก+ปร.5 ข)

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ก่อสร้างอาคารกลุ่มงานวิศวกรรม โรงพยาบาลหัวหิน ตำบลหัวหิน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์				
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	โรงพยาบาลหัวหิน	<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลหัวหิน ตำบลหัวหิน	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	รับรองแบบแปลนโดย สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดประจวบคีรีขันธ์				
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	-	เอกสารเลขที่	รายละเอียดประกอบแบบ	พื้นที่อาคาร	- ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	3	แผ่น	จำนวนชั้น - ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร, เพชรบุรี, ประจวบคีรีขันธ์ ประจำเดือน มีนาคม 2564				
<input type="checkbox"/>	กำหนดราคากลางเมื่อวันที่	28	เดือน	เมษายน	พ.ศ. 2564	
หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560						
FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญไช - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานรากชนิด		หมายเหตุ		
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.			
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	0	379,517.92			
	ราคารวมค่า Factor F 1.3056	0	495,498.60			
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0	0.00			
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0.00			
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0.00			
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ		0	495,498.60			
คิดเป็นเงินทั้งสิ้น (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		0	495,000.00			
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร - ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	0	0		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ อุแดง)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญธรรม สมโลก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเอกชัย เขียวสอาด)

นายช่างเทคนิค

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	โรงพยาบาลหัวหิน	แบบเลขที่ :	แบบ รพ.หัวหิน				
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลหัวหิน	เอกสารเลขที่	รายการการประกอบแบบ				
ลำดับ	รายการ	ราคารฐานราคชนิด		หมายเหตุ			
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม ครอ.				
ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)							
กลุ่มงานที่ 1							
1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป					0	138,737.92	
1.1.2 งานเหล็ก					0	210,870.00	
1.1.3 งานเบ็ดเตล็ด					0	0.00	
1.2 งานสถาปัตยกรรม							
1.2.1 งานห้องน้ำ					0	29,910.00	
รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1					0	379,517.92	
กลุ่มงานที่ 2							
(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ตอกเบี่ย กำไร และภาษี)							
2.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร					0	0	
รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2					0	0	
กลุ่มงานที่ 3							
(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ตอกเบี่ย กำไร และภาษี)							
3.1 งานภูมิทัศน์ งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ					0	0	
รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3					0	0	
รวมค่างานส่วนที่ 1						379,517.92	
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ							
(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)							
2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ					0	0	
รวมค่างานส่วนที่ 2					0	0	
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)							
(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)							
3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี						0	
รวมค่างานส่วนที่ 3					0	0	



(นายเกียรติศักดิ์ อุ่นแดง)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน/ประธานกรรมการ



(นายบุญธรรม สมโลก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน/กรรมการ



(นายเอกชัย เขียวสอาด)

นายช่างเทคนิค/กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่ 2/3

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		โครงการ ก่อสร้างอาคารกลุ่มงานวิศวกรรม			วันที่ 28 เมษายน 2564			
		สถานที่ โรงพยาบาลหัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์			ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
ลำดับ	รายละเอียด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรง
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
1	งานดินขุดและถมกลับคืน	ลบ.ม.	13.50	0.00	0.00	99.00	1,336.50	1,336.50
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	4.00	600.00	2,400.00	91.00	364.00	2,764.00
3	คอนกรีตหยาบ (180 ksc ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	3.00	1,747.66	5,242.98	398.00	1,194.00	6,436.93
4	คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	34.50	1,841.12	63,518.64	391.00	13,489.50	77,008.14
5	ไม้แบบทั่วไป							
	- ไม้แบบ(คิดราคาวัสดุ 50%)	ตร.ม.	15.00	509.00	7,635.00	0.00	0.00	7,635.00
	- ค่าแรงประกอบแบบ	ตร.ม.	30.00	0.00	0.00	133.00	3,990.00	3,990.00
6	ตะปูตอกไม้ 3"	กก.	7.50	47.40	355.50	0.00	0.00	355.50
7	เหล็กเสริมเส้นกลม							
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	กก.	15.00	23.58	353.70	4.10	61.50	415.20
	- เหล็ก DB Ø 12 มม.	กก.	230.00	22.72	5,225.60	3.30	759.00	5,984.60
	- เหล็ก DB Ø 16 มม.	กก.	0.00	22.44	0.00	3.30	0.00	0.00
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	5.00	40.00	200.00	0.00	0.00	200.00
9	เหล็กตะแกรง wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.	ตร.ม.	216.00	23.50	5,076.00	5.00	1,080.00	6,156.00
10	อิฐบล็อกหนา 7 ซม.	ตร.ม.	32.00	128.00	4,096.00	80.00	2,560.00	6,656.00
11	พื้นสำเร็จรูปชนิดทลวง หนา 8 มม. LL 300 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	72.00	250.00	18,000.00	25.00	1,800.00	19,800.00
	รวมรายการ 1.1.1				112,103.42		26,634.50	138,737.92
	1.1.2 งานเหล็ก							
1	เหล็ก H Beam-200x200x8x12 มม.	เส้น	6.00	5,382.00	32,292.00	2,392.00	14,352.00	46,644.00
2	เหล็ก I Beam-300x150x8x13 มม.	เส้น	9.00	5,220.00	46,980.00	2,320.00	20,880.00	67,860.00
3	เหล็กกล่อง 125x50x2.3 มม.	เส้น	16.00	432.00	6,912.00	288.00	4,608.00	11,520.00
4	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	เส้น	6.00	384.00	2,304.00	240.00	1,440.00	3,744.00
5	เหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	เส้น	20.00	542.00	10,840.00	160.00	3,200.00	14,040.00
6	เหล็กกล่อง-100x100 หนา 3.2 มม.	เส้น	8.00	936.00	7,488.00	416.00	3,328.00	10,816.00
7	แปสำเร็จรูป หนา 0.55	เส้น	40.00	80.00	3,200.00	25.00	1,000.00	4,200.00
8	สีกันสนิม	แกลลอน	2.00	373.00	746.00	0.00	0.00	746.00
9	Plate-250x250x15 mm.(พร้อมเจาะรู)	แผ่น	6.00	150.00	900.00	0.00	0.00	900.00
10	J-BOLT M20x300x50	ตัว	36.00	100.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00
11	แผ่น Metal sheet มีแผ่นชนิดกันความร้อน	ตร.ม.	156.00	230.00	35,880.00	70.00	10,920.00	46,800.00
	รวมเป็นรายการ 1.1.2							210,870.00

(นายเกรียงศักดิ์ อุ่นแดง)

(นายบุญธรรม สมโลก)

(นายเอกชัย เขียวสอาด)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน/ประธานกรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน/กรรมการ

นายช่างเทคนิค/กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ปร.4 แผ่นที่ 3/3


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		โครงการ ก่อสร้างอาคารกลุ่มงานวิศวกรรม				วันที่ 28 เมษายน 2564		
		สถานที่ โรงพยาบาลหัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์				ผู้ประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
ลำดับ	รายละเอียด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุ+ค่าแรง
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม	
1.1.3 งานเบ็ดเตล็ด								
1	งานนำสังกะสี	เมตร	0.00	198.00	0.00	25.00	0.00	0.00
2	ดินถม	ลบ.ม.	0.00	150.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวมเป็นรายการ 1.1.3								0.00
1.2 งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1 งานห้องน้ำ								
1	งานติดตั้งชักโครก	ชุด	2.00	4,300.00	8,600.00	450.00	900.00	9,500.00
2	งานติดตั้งอ่างล้างหน้า	ชุด	2.00	2,800.00	5,600.00	450.00	900.00	6,500.00
3	งานติดตั้งก๊อกอ่างล้างหน้า	ชุด	2.00	350.00	700.00	25.00	50.00	750.00
4	งานติดตั้งสายฉีดชำระ	ชุด	2.00	250.00	500.00	35.00	70.00	570.00
5	งานติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	2.00	250.00	500.00	120.00	240.00	740.00
6	งานติดตั้งสายน้ำดี	ชุด	4.00	120.00	480.00	0.00	0.00	480.00
7	งานติดตั้งฝาทองเหลือง	ชุด	1.00	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00
8	งานติดตั้ง STOP VALVE	ชุด	4.00	80.00	320.00	0.00	0.00	320.00
9	งานติดตั้ง FLOOR DRAIN	ชุด	4.00	250.00	1,000.00	75.00	300.00	1,300.00
10	ถังบำบัดน้ำเสียขนาดไม่น้อยกว่า 800 ลิตร	ชุด	1.00	8,000.00	8,000.00	1,500.00	1,500.00	9,500.00
รวมเป็นรายการ 1.2.1								29,910.00
รวมรายการค่างานส่วนที่ 1								379,517.92
ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ								
รวมรายการค่างานส่วนที่ 2					0.00	0.00	0.00	0.00
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
รวมรายการค่างานส่วนที่ 3					0.00	0.00	0.00	0.00


(นายเกรียงศักดิ์ อุ่นแดง)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน/ประธานกรรมการ


(นายบุญธรรม สมโลก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน/กรรมการ


(นายเอกชัย เขียวสอาด)

นายช่างเทคนิค/กรรมการ