

## ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง พร้อมทางเดินเชื่อม  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลบ้านแพรง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,000,000 บาท
3. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป - ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง พร้อมทางเดินเชื่อม ตามแบบเลขที่  
2731/2530+ข.182/ส.ค./28 และ ข.13/กพ./57 งานโครงสร้าง งานหลังคา งานฝ้าเพดาน  
งานผนัง-ผิวผนัง งานพื้น-ผิวพื้น งานวงกบ-กระจก-มุ้งลวด งานประตู-หน้าต่าง งานสุขภัณฑ์  
งานสี งานเบ็ดเตล็ด งานประปา-สุขาภิบาล งานไฟฟ้า งานปรับปรุงระบบปรับอากาศและ  
ระบายอากาศ งานครุภัณฑ์สั่งทำ พื้นที่ 592 ตารางวา  
- ทางเดินเชื่อมชั้นเดียว พื้นที่ 77 ตรม.
4. ราคากลาง (อ้างอิง) คำนวณ ณ วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2558 เป็นเงิน 11,964,000 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง (อ้างอิง)
  - 5.1 ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัด / ประมาณราคาก่อสร้างจากกองแบบ  
แผน กรมสนับสนุนบริการ กระทรวงสาธารณสุข
  - 5.2 ค่าแรง อ้างอิงตามกรมบัญชีกลาง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 นายอภิรักษ์ ลือศิริ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
  - 6.2 นายสุชาติ วงศ์วรรณสรณ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน  
กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ  
กระทรวงสาธารณสุข
  - 6.3 นายอรรณพ ไชยโอชะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

<input type="checkbox"/>	ประเภท	อาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	รพ.บ้านแพรง จ.อยุธยา			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่	2731/2530 + ข.182/ส.ค./28 และข.13/กพ./57	พื้นที่อาคาร	592	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	แผ่น	จำนวนชั้น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน	พ.ศ.	<input type="checkbox"/> ปรับราคาเมื่อเดือน	ก.พ. 2558

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0421.6 / ว.27 ลว.4 เมษายน 2554

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

ลำดับ	รายการ	จำนวน	แบบเลขที่, เอกสารเลขที่	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
				ไม่คอกเสาเข็ม	คอกเข็ม ค.อ.ร.	
1	อาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง	1	2731/2530 + ข.182/ส.ค./28 ข.13/กพ./57	0	11,212,800	
2	ทางเดินเชื่อมชั้นเดียว		2694	0	751,200	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ				0	11,964,000	
(ตัวอักษร) ชนิดฐานรากไม่คอกเสาเข็ม			ศูนย์บาทถ้วน			
ชนิดฐานรากคอกเสาเข็ม ค.อ.ร.			สิบเอ็ดล้านเก้าแสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

ผู้แจ้งราคา

ผู้ตรวจสอบ

- ประเภท อาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง
- สถานที่ก่อสร้าง รพ.บ้านแพรง จ.อยุธยา
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
- แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่ 2731/2530 + ข.182/ส.ค./28 และข.13/กพ./57 พื้นที่อาคาร 592 ตร.ม.
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 10 แผ่น จำนวนชั้น 1 ชั้น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน พ.ศ.  ปรับราคาเมื่อเดือน

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0421.6 / ว.27 ลว.4 เมษายน 2554

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

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	0	8,881,409	
	ราคารวมค่า Factor F 1.2625	0	11,212,779	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		0	11,212,779	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		0	11,212,800	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 592 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	0	18,941 บาท / ตร.ม.

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง	แบบเลขที่ :	2731/2530 + ข.182/ต.ภ./28 และข.13/ภพ./57	
สถานที่ก่อสร้าง		มาตรฐาน (แจ้ง รพ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร)	เอกสารเลขที่		
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินขนิษฐาราก		หมายเหตุ	
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.		
1	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทวน)				
	กลุ่มงานที่ 1				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ตอกเบ็ย กำไร และภาษี)				
	1.1 งานโครงสร้าง				
	1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		2,554,054		
	1.2 งานสถาปัตยกรรม				
	1.2.1 งานหลังคา		997,122		
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		223,660		
	1.2.3 งานผนัง - คิวผนัง		583,165		
	1.2.4 งานพื้น - คิวพื้น		454,503		
	1.2.5 งานวงกบ - กระจก - มุ้งลวด - เหล็กดัด		84,748		
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง		661,540		
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์		338,230		
	1.2.8 งานทาสี		137,102		
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		85,810		
1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		622,509			
1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		377,873			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	0	7,120,316		
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ตอกเบ็ย กำไร และภาษี)				
	2.1 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	0	1,501,323		
	2.2 งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน	0	0		
	2.3 งานระบบพิเศษอื่นๆ	0	0		
	2.3.1 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้				
	2.3.2 งานระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า	0	0		
	2.3.3 งานระบบโทรศัพท์	0	0		
	2.3.4 งานระบบเสียงห้องประชุม	0	0		
	2.3.5 งานระบบเสียงอาคาร	0	0		
2.3.6 งานระบบเสียงห้องบรรยาย	0	0			
2.3.7 งานระบบ JOINT BUSDUCT	0	0			

## แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

แผ่นที่ 2/10

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง		แบบเลขที่ :	2731/2530 + ข.182/ต.ก./28 และข.13/กพ./57	
สถานที่ก่อสร้าง		มาตรฐาน (แจ้ง รพ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร)		เอกสารเลขที่		
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ		
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.			
	2.3.8 งานระบบ MATV	0	0			
	<b>รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2</b>	0	1,501,323			
<b>3</b>	<b>กลุ่มงานที่ 3</b>					
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)					
	3.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดช่าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร		259,770			
	<b>รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3</b>	0	259,770			
<b>4</b>	<b>กลุ่มงานที่ 4</b>					
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)					
	4.1 งานภูมิทัศน์	0	0			
	<b>รวมค่างานกลุ่มงานที่ 4</b>	0	0			
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 1</b>	<b>0</b>	<b>8,881,409</b>			
	<b>ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ</b>					
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)					
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ	0	0			
	2.2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์	0	0			
	2.1 งานระบบเสียงห้องประชุม	0	0			
	2.2 งานระบบเสียงอาคาร	0	0			
	2.3 งานระบบเสียงห้องบรรยาย	0	0			
	2.4 งานระบบ MATV	0	0			
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			
	<b>ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)</b>					
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)					
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	0	0			
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>			

**บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา**

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยใน ขนาด 30 เตียง	แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	รพ.บ้านแพรง จ.สมุทรสาคร	2731/2530 + ข.182/ส.ก./28 และข.13/กพ./57	
ผู้ประมาณการ	นาย เกรียงชัย วิจารณ์พันธุ์พัฒนา	พื้นที่อาคาร (ตร.ม.)	592
ผู้ปรับราคา	นาย สุชาติ วงศ์วรรณสรณ์	จำนวน ( ชั้น )	1
ผู้ตรวจสอบ	สิงหาคม 2557		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1.) งานโครงสร้าง</b>							
	<b>1.1) ชนิดฐานรากตอกเข็ม คออร์.</b>							
1	ทดสอบดินวิธี BORING TEST	จุด	2	16,500	33,000	0	0	33,000
2	เข็ม คออร์.[ ] *0.22x0.22x21.00 ม.	ตัน	59	4,830	284,970	1,095	64,605	349,575
3	สกัดหัวเสาเข็ม คออร์.พร้อมค่าขนย้ายทิ้ง	ตัน	59	0	0	180	10,620	10,620
4	ขุดดิน-ถมพื้น	ลบ.ม.	55	0	0	99	5,445	5,445
5	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	7	440	3,080	91	637	3,717
6	คอนกรีตหยาบ(คอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	3	2,170	6,510	306	918	7,428
7	คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีตผสมเสร็จ f <sub>c</sub> '=210 ksc ทรงระบอบอก)	ลบ.ม.	206	1,700	350,200	391	80,546	430,746
8	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 80% ของทั้งหมด)	ลบ.ฟ	1,849	280	517,720	0	0	517,720
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ	693	260	180,180	0	0	180,180
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100% )	ตร.ม	2,311	0	0	133	307,363	307,363
9	ตะปู	กก.	578	30	17,333	0	0	17,333
10	เหล็กเสริมคอนกรีต SR24 6 มม.	กก.	3,346	22.11	73,980	0	0	73,980
	SR24 9 มม.	กก.	9,066	21.00	190,386	0	0	190,386
	SD40 12 มม.	กก.	1,827	20.73	37,874	0	0	37,874
	SD40 16 มม.	กก.	6,011	20.54	123,466	0	0	123,466
	SD40 20 มม.	กก.	1,917	20.54	39,375	0	0	39,375
	SD40 25 มม.	กก.	1,788	20.54	36,726	0	0	36,726
11	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	23,955	0	0	3,401	81,471	81,471
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	719	31.17	22,400	0	0	22,400
13	น้ำยากันซึม	กก.	50	65	3,250	0	0	3,250
14	ถมดินใต้อาคาร	ลบ.ม.	130	100	13,000	60	7,800	20,800
15	กำจัดปลวกโดยใช้หัวฉีดน้ำยาเคมีลงในดิน	ตร.ม.	1,020	60	61,200	0	0	61,200
	<b>รวม 1.1)</b>				<b>1,994,649</b>		<b>559,405</b>	<b>2,554,054</b>