

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ..จ้างปรับปรุงพื้นที่โรงอาหารกรมการแพทย์.....
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ.. สวัสดิการกรมการแพทย์.....
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.. ๑,๔๔๒,๘๗๓.....บาท
๔.	ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ..จ้างปรับปรุงพื้นที่โรงอาหาร ตึกกรมการแพทย์ งานโครงสร้างทั่วไป, งานผนัง-ผิวผนัง, งานผิวพื้น, งานประตู-หน้าต่าง, งานทาสี,งานเบ็ดเตล็ด, งานระบบสุขาภิบาล, งานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง, งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ.....
๕.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๒.....เป็นเงิน.....๑,๔๗๕,๕๐๐.....บาท
๖.	บัญชีประมาณการราคากลาง
๖.๑	..แบบ ปร.๕.....
๖.๒	..แบบ ปร.๔.....
๖.๓
๖.๔
๖.๕
๗.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๑	..นายวิเชียร ลีมีเจริญสุข.....
๗.๒	..นายยุกุทธิ์ ปะทะธง.....
๗.๓	..นางสาวกัญญารัตน์ ขำสกุล.....
๗.๔	..นายภัทรพงศ์ ไชยยา.....

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองคลัง กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โทร 02 5906112-3 โทรสาร 02 5918258

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	งานปรับปรุงพื้นที่โรงอาหาร ตึกกรมการแพทย์		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่	ก.39/เม.ย./62	พื้นที่อาคาร
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	5
<input type="checkbox"/>	ราคาตัวสุด	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า	กระทรวงพาณิชย์	กรุงเทพมหานคร
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน	เมษายน 2562		

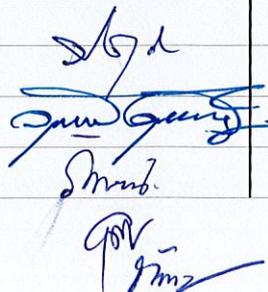
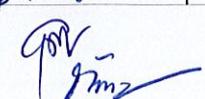
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว.83 ลว.15 มีนาคม 2560

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญไช - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	งานปรับปรุงฯ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	1,069,312	
	ราคารวมค่า Factor F	1,3048	1,395,238
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	75,000	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	80,250
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	0	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			1,475,488
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			1,475,500
พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	

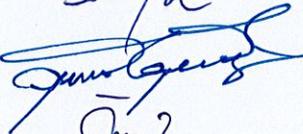
บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	งานปรับปรุงพื้นที่โรงอาหาร ตึกกรมการแพทย์	แบบเลขที่		
สถานที่ก่อสร้าง	กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข	เอกสารเลขที่	ก.39/เม.ย./62	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน		
			ราคางานปรับปรุง	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1. งานปรับปรุงต่อเติมพื้นที่โรงอาหาร			
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		434,206	
	1.1.2 งานผนัง-ฉิวผนัง		175,519	
	1.1.3 งานฉิวพื้น		52,640	
	1.1.4 งานประตู-หน้าต่าง		64,960	
	1.1.5 งานทาสี		68,644	
	1.1.6 งานเบ็ดเตล็ด		211,120	
	1.1.7 งานระบบสุขาภิบาล		12,983	
	1.1.8 งานระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง		49,240	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		1,069,312	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2			0
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์			
	3.2 งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3			0
	รวมค่างานส่วนที่ 1		1,069,312	


 สมทบ.


บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	งานปรับปรุงพื้นที่โรงอาหาร ตึกกรมการแพทย์	แบบเลขที่		
สถานที่ก่อสร้าง	กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข	เอกสารเลขที่	ก.39/เม.ย./62	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน		
			ราคางานปรับปรุง	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ		75,000	
	2.2 งานระบบโสตทัศน, ระบบคอมพิวเตอร์			0
	2.3 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์			
	รวมค่างานส่วนที่ 2		75,000	0
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			
	รวมค่างานส่วนที่ 3		0	

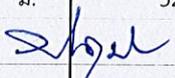
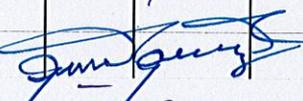
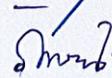
สงัด

 สม.?

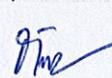
จอน


บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	งานปรับปรุงพื้นที่โรงอาหาร ตึกกรมการแพทย์		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข		เอกสารเลขที่	ก.39/เม.ย./62
ผู้ประมาณการ	คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ	วันที่ประมาณราคา	เมษายน 2562	พื้นที่อาคาร
ผู้ปรับราคา		วันที่ปรับราคา		ตร.ม.
ผู้ตรวจสอบ				จำนวน
				สถาปนิก
				ชั้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)							
	1.1. งานปรับปรุงต่อเติมพื้นที่โรงอาหาร							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
1	งานรื้อถอนโครงสร้างอาคารเดิม ในส่วนที่จะดำเนินการปรับปรุง ขนาด 2.10 x16.00 ม.พร้อมขนทิ้ง	เหมา	1			15,000	15,000	15,000
3	งานปักเสาเข็มคสล.ทกเหลี่ยมกลวง dia 0.15 ยาว 6.00 เมตร	ต้น	46	465	21,390	185	8,510	29,900
4	ขุดดิน-ถมดิน	ลบ.ม.	22	0	0	99	2,178	2,178
5	ทรายหยาบอัดแน่นรองใต้ฐานราก	ลบ.ม.	1	460	460	91	91	551
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.50	1,988.80	2,983	398	597	3,580
7	คอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc ทรงกระบอก	ลบ.ม.	41	2,208.80	90,561	485	19,885	110,446
8	ไม้แบบ							
	- ไม้แบบทั่วไป (ลด 20%)	ตร.ม.	292	280	81,760			81,760
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	88	260	22,880			22,880
	- ค่าแรงไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	365			133	48,545	48,545
7	ตะปู	กก.	91	27	2,457	0	0	2,457
8	เหล็กเสริมเส้นกลม SR 24							
	RB 6 มม.	กก.	1,496	19.80	29,621	4.100	6,134	35,754
	RB 9 มม.	กก.	1,862	19.00	35,378	4.100	7,634	43,012
9	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD 30							
	DB 12 มม.	กก.	391	18.567	7,260	3.300	1,290	8,550
	DB 16 มม.	กก.	1,186	18.367	21,783	3.300	3,914	25,697
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	148	26.32	3,895	0	0	3,895
	รวม 1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป				320,428		113,778	434,206
	1.1.2 งานผนัง-ผิวผนัง							
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	ตร.ม.	172	282	48,504	89	15,308	63,812
2	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	327	60	19,620	82	26,814	46,434
4	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	125	280	35,000	201	25,125	60,125
5	เอ็น, ทับหลัง ค.ส.ล.	ม.	52	55	2,860	44	2,288	5,148
	รวม 1.1.2 งานผนัง-ผิวผนัง				105,984		69,535	175,519



โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงพื้นที่โรงอาหาร ตึกกรมการแพทย์

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

เอกสารเลขที่ ก.39/เม.ย./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.1.3 งานผิวพื้น							
1	กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	80	500	40,000	158	12,640	52,640
	รวม 1.1.3 งานผิวพื้น				40,000		12,640	52,640
	1.1.4 งานประตู-หน้าต่าง							
1	ป1 วงกบประตูอลูมิเนียม บานไม้อัดกรุด้วยลามิเนต หนา 0.8 มม.จำนวน 2 บาน ขนาด 1.80x2.00 เมตร	ชุด	4	9,000	36,000	500	2,000	38,000
2	ป2 ประตูวงกบประตูอลูมิเนียม บานไม้อัดกรุด้วยลามิเนต หนา 0.8 มม. ขนาด 0.80x2.00 เมตร พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2	4,000	8,000	400	800	8,800
2	น.1 ช่องเกล็ดระบายอากาศอลูมิเนียม ขนาด 0.70x3.75 ม.	ชุด	4	4,000	16,000	540	2,160	18,160
	รวม				60,000		4,960	64,960
	1.1.5 งานทาสี							
1	ทาสีอีเมลชั้นทนสภาวะอากาศ (งานปรับปรุงต่อเติมโรงอาหารใหม่)	ตร.ม.	282	42	11,844	30	8,460	20,304
2	ทาสีอีเมลชั้นทนสภาวะอากาศ (งานทาสีเพดาน+เสาโรงอาหารเดิม)	ตร.ม.	660	42	27,720	30	19,800	47,520
3	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	10	47	470	35	350	820
	รวม 1.1.5 งานทาสี				40,034		28,610	68,644
	1.1.6 งานเบ็ดเตล็ด							
1	อ่างซิงค์ สแตนเลส ชนิด 2 หลุม สะดือตระกร้าสแตนเลส เกรด 304 แบบสั่งทำขึ้นรูป 0.70x1.20 x0.85 ม. หลุมกว้าง 0.50x0.50 ม. และมีขอบผนังกันตกด้านหลัง พร้อมอุปกรณ์ในการติดตั้งครบชุด	ชุด	8	21,000	168,000	450	3,600	171,600
2	ก๊อคน้ำสแตนเลสแบบวงข้าง ชนิดก้านปิด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	8	1,500	12,000		0	12,000
3	สตัดปาวาลว DIA. 3/4"	ชุด	8	230	1,840	35	280	2,120
4	ก๊อคน้ำเตี้ย (ล้างพื้น) ขนาด 3/4"	ชุด	8	350	2,800	25	200	3,000
5	งานติดตั้งถังดักไขมันสำเร็จรูปแบบวางใต้ซิงค์ แบบ DGT40 หรือเทียบเท่า พร้อมอุปกรณ์การติดตั้งเชื่อมซิงค์ครบชุด	ชุด	8	2,600	20,800	200	1,600	22,400
	รวม 1.1.6 งานเบ็ดเตล็ด				205,440		5,680	211,120
	1.1.7 งานระบบสุขาภิบาล							
1	ท่อ PVC ชั้น 13.5 DIA. 3/4"	ท่อน	10	55.04	550	120	1,200	1,750
2	ท่อ PVC ชั้น 8.5 DIA. 4"	ท่อน	7	550.40	3,853	400	2,800	6,653
3	อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ท่อ PVC	รายการ	1	3,523	3,523	1,057	1,057	4,579
	รวม 1.1.7 งานระบบสุขาภิบาล				7,926		5,057	12,983

