



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุขทัย ชั้น ๑
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๓๑๑,๓๖๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานผนัง , งานพื้น , งานฝ้าเพดาน , งานประตู่ - หน้าต่าง , งานระบบไฟฟ้า
งานผ้าม่าน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๕,๓๑๑,๓๖๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)
แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (แบบ ปร.๕ ข) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
- ๖.๒ _____
- ๖.๓ _____
- ๖.๔ _____
- ๖.๕ _____
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|----------------------------|----------------------------------|
| ๗.๑ นายรชฏ ศรีรัตนกุล | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| ๗.๒ นายปัญญาพล แสงพงษ์ | กรรมการ |
| ๗.๓ นายปรารภ เสือเขียว | กรรมการ |
| ๗.๔ นายวรพันธ์ แทนม้วน | กรรมการ |
| ๗.๕ นายพิษณุ ภูมิ่ง | กรรมการ |
| ๗.๖ นายพชร สมรรถไธ | กรรมการ |
| ๗.๗ นางสาวพรพรรณ พงษ์พินิจ | กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุขทัย ชั้น 1

สถานที่ก่อสร้าง คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 / งานก่อสร้างอาคาร	4,683,399.40	
2	กลุ่มงานที่ / งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	627,966.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	5,311,365.40	
	ราคากลาง	5,311,360.00	
	ราคากลาง 5,311,360.00 (ห้าล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยหกสิบบาทถ้วน)		

(นายรชฏ ศรีรัตนกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัญญาพล แสงพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรพันธ์ แทนม้วน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพชร สมรรถไธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรารภ เสือเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิษณุ ภูงัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพรพรรณ พงษ์พิณิจ)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง



กลุ่มงานที่ 1/งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุขทัย ชั้น 1

สถานที่ก่อสร้าง

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

14 กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร/กลุ่มงานที่ 1	3,592,666.00	1.3036	4,683,399.40	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				4,683,399.40	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน

..... ตร.ม.

เฉลี่ย

.....

บาท/ตร.ม.

(นายรชฏ ศรีรัตนกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัญญาพล แสงพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรพันธ์ แทนม้วน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเพชร สมรรถไธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรารภ เสือเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิษณุ ภูมิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพรพรรณ พงษ์พิณิจ)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา



กลุ่มงานที่ 1 /งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุโขทัย ชั้น 1

สถานที่ก่อสร้าง

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

14 กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานรื้อถอนตามสภาพหน้างานพร้อมยกขนย้ายวัสดุกลับที่เดิม	1	งาน	เหมารวม				60,000.00	
2	งานผนัง								
	- ผนัง 1 ผนังก่ออิฐมวลเบาอาบปูนเรียบ	195	ตร.ม.	395.00	77,025.00	136.00	26,520.00	103,545.00	
	- ผนัง 1 ทาสีน้ำอะคริลิก	390	ตร.ม.	50.00	19,500.00	30.00	11,700.00	31,200.00	
	- ผนัง 2 ผนังคอนกรีตของเดิมซ่อมแซมในส่วนที่แตกร้าว พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก	150	ตร.ม.	150.00	22,500.00	110.00	16,500.00	39,000.00	
	- ผนัง 3 ผนังโครงเคร่าไม้ขนาด 1"x1" 1/2@0.30 ม. ปิดทับด้วยไม้อัดยางหนา 6 มม. พร้อมไม้บ๊นขนาด 0.10 ม. หนา 4 มม. เว้นร่องประมาณ 5 มม. ทำสีธรรมชาติ (รายละเอียดตามแบบ)	150	ตร.ม.	2,300.00	345,000.00	500.00	75,000.00	420,000.00	
	- ผนัง 4 ผนังโครงเคร่าไม้ขนาด 1"x1" 1/2@0.30 ม. ปิดทับด้วยไม้อัดยางหนา 6 มม. และปิดทับด้วยแผ่นลามิเนตลายหินอ่อน แผ่นลามิเนตเว้นร่องขนาด 1 ซม. ทำสีในร่อง (รายละเอียดตามแบบ)	308	ตร.ม.	2,300.00	708,400.00	500.00	154,000.00	862,400.00	
3	งานพื้น								
	- พื้นปรับสภาพผิวหน้าด้วยปูนปรับระดับ (Self Leveling)	445	ตร.ม.	200.00	89,000.00	50.00	22,250.00	111,250.00	
	- พื้นกระเบื้องยางแบบม้วนขนาด 2x20 ม. หนา 2 มม. (รายละเอียดตามแบบ)	400	ตร.ม.	618.00	247,200.00	120.00	48,000.00	295,200.00	
	- พื้นพรมสี่เหลี่ยมจัตุรัสขนาด 50x50 ซม. ขนพรมหนา 4-4.5 มม. (รายละเอียดตามแบบ)	15	ตร.ม.	1,000.00	15,000.00	100.00	1,500.00	16,500.00	
	- พื้นกระเบื้องยาง PVC ขนาดไม่น้อยกว่า 0.45x0.90 ม. หนาไม่น้อยกว่า 3 มม.	140	ตร.ม.	420.00	58,800.00	120.00	16,800.00	75,600.00	
4	งานบัวตกแต่ง								
	- บัวพื้นโพลียูรีเทนขนาด 200x37 ซม.	182	ม.	655.00	119,210.00	197.00	35,854.00	155,064.00	
	- บัวฝ้าเพดานโพลียูรีเทนขนาด 200x37 ซม.	248	ม.	655.00	162,440.00	197.00	48,856.00	211,296.00	
	- บัวพื้นโพลียูรีเทนขนาด 100x20 ซม. (ห้องบรรยาย)	61	ม.	330.00	20,130.00	99.00	6,039.00	26,169.00	
5	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ฉาบเรียบ รอยต่อ พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	350	ตร.ม.	281.00	98,350.00	75.00	26,250.00	124,600.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	350	ตร.ม.	50.00	17,500.00	30.00	10,500.00	28,000.00	

๑๕

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา



กลุ่มงานที่ 1 /งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุโขทัย ชั้น 1

สถานที่ก่อสร้าง

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

14 กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	
	- ฝ้าเพดานที่บาร์ acoustic ชนิดขอบตรงเคลือบสีขาว ผิวลายไม้โครขนาด 60x60x16 มม. พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	185	ตร.ม.	630.00	116,550.00	90.00	16,650.00	133,200.00	
6	งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูอลูมิเนียมสีขาวบานเปิดคู่ขนาด 2.00x2.00 ม. พร้อมช่องแสงด้านบนขนาด 0.55 ม. กระฉกสีขาหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. ติดฟิล์มอาคารชนิดขาวใส อุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	17,500.00	35,000.00	2,000.00	4,000.00	39,000.00	
	- ประตูอลูมิเนียมสีขาวบานเปิดขนาด 0.90x2.00 ม. พร้อมช่องแสงด้านบนขนาด 0.55 ม. กระฉกสีขาหนาไม่น้อยกว่า 6 มม. ติดฟิล์มอาคารชนิดขาวใส อุปกรณ์ครบชุด	3	ชุด	8,800.00	26,400.00	1,000.00	3,000.00	29,400.00	
	- ประตู (ติดฟิล์มอาคารชนิดขาวใส) พร้อมซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย - หน้าต่างอลูมิเนียมของเดิมซ่อมแซมขอบยาง, ลูกกลิ้ง, ระบบล็อกใหม่ทั้งหมด	1	งาน	เหมารวม				30,000.00	
7	งานระบบไฟฟ้า								
	- ตู้โหลดเซนเตอร์ เมนเบรกเกอร์ 50A3P 36 ช่อง (รายละเอียดตามแบบ)	1	ชุด	14,500.00	14,500.00	1,200.00	1,200.00	15,700.00	
	- สาย THW 4x16 sq.mm. IEC01	160	ม.	61.00	9,760.00	20.00	3,200.00	12,960.00	
	- สาย THW 10 sq.mm. IEC01	40	ม.	39.00	1,560.00	16.00	640.00	2,200.00	
	- ท่อ EMT 1 1/2"	40	ม.	125.00	5,000.00	45.00	1,800.00	6,800.00	
	- โคมพลาสติกแบบฝังฝ้า LED Panel 72w 60x120cm	81	ชุด	2,100.00	170,100.00	150.00	12,150.00	182,250.00	
	- โคมไฟดาวไลท์ LED ทรงเหลี่ยม 6" 12w	14	ชุด	299.00	4,186.00	115.00	1,610.00	5,796.00	
	- สวิตช์เดี่ยว	32	ชุด	95.00	3,040.00	80.00	2,560.00	5,600.00	
	- เตารับไฟฟ้าชนิด 2 ช่องเสียบ แบบมีกราวด์	75	ชุด	170.00	12,750.00	90.00	6,750.00	19,500.00	
	- เตารับฝังพื้นอลูมิเนียมชนิด 2 ช่องเสียบ แบบมีกราวด์	17	ชุด	2,115.00	35,955.00	280.00	4,760.00	40,715.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	95	จุด	159.00	15,105.00	143.00	13,585.00	28,690.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์	32	จุด	125.00	4,000.00	112.00	3,584.00	7,584.00	
	- เดินสายไฟฟ้า เตารับ	92	จุด	187.00	17,204.00	155.00	14,260.00	31,464.00	
	- ท่อร้อยสาย,รางเดินสายและอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	เหมารวม				65,000.00	
8	งานเวทีห้องประชุมและชั้นบรรยาย								
	- คานขอย เหล็กกล่องขนาด 50x50x3.2 มม.	838	กก.	32.00	26,816.00	10.00	8,380.00	35,196.00	
	- ไม้อัดซีเมนต์หนา 20 มม.	100	ตร.ม.	300.00	30,000.00	108.00	10,800.00	40,800.00	
	- คานเหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.	3,021	กก.	32.00	96,672.00	10.00	30,210.00	126,882.00	
	- โฟมเส้น Ø 6 มม. (100 ม.)	1	ม้วน	305.00	305.00	0.00	0.00	305.00	

๑๖๕

ก่อสร้างอาคาร

งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุโขทัย ชั้น 1

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่

14 กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

[illegible]

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ



กลุ่มงานที่ 2/งาน

ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงศูนย์บริการสุขภาพสายตา คณะทันตแพทยศาสตร์ อาคารสุขโขทัย
ชั้น 1

สถานที่ก่อสร้าง

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

14 กรกฎาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	627,966.00		627,966.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว
รวมค่าครุภัณฑ์				627,966.00	

(นายรชฏ ศรีรัตนกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปัญญาพล แสงพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรพันธ์ แทนม้วน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเพชร สมรรถไธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรารภ เสือเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิษณุ ภูษัง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวพรพรรณ พงษ์พินิจ)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

