



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ ๓ ชั้น สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดเชียงราย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๗๒๐,๑๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานหลังคา , งานทาสี , งานฝ้าเพดาน , งานพื้นกระเบื้อง , งานระบบไฟฟ้า

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๔,๖๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)

๖.๒

๖.๓

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายปัญญาพล แสงพงษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๒ นายปรารภ เสือเขียว กรรมการ

๗.๓ นายพิษณุ ภูมั่ง กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

๗.๔

๗.๕

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ 3 ชั้น
 สถานที่ก่อสร้าง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดเชียงราย
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 / งานก่อสร้างอาคาร	4,615,024.27	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	4,615,024.27	
	ราคากลาง	4,615,000.00	
	ราคากลาง 4,615,000.00 (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		

(นายปัญญาพล แสงพงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปรารภ เสือเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิชญ ภูมั่ง)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง



กลุ่มงานที่ 1/งาน ก่อสร้างอาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ 3 ชั้น
 สถานที่ก่อสร้าง สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดเชียงราย
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร/กลุ่มงานที่ 1	3,540,215.00	1.3036	4,615,024.27	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 4,615,024.27

คิดเป็นเงินประมาณ

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม. เฉลี่ย บาท/ตร.ม.

(นายปัญญาพล แสงพงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายปรารภ เสือเขียว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิชณ ฤง)

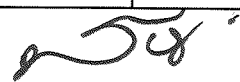
กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา


	กลุ่มงานที่ 1 /งาน	ก่อสร้างอาคาร							
	ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ 3 ชั้น							
	สถานที่ก่อสร้าง	สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดเชียงราย							แบบเลขที่
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง							
	คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง							เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานชั้น 1								
	- วัสดุปูพื้นกระเบื้องยางเดิมออกทั้งหมด	430	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	6,450.00	6,450.00	รื้อขนไป
	- กระเบื้องปูพื้นพอร์ซเลน (Porcelain) ขนาด 0.60x0.60 ม.	430	ตร.ม.	610.00	262,300.00	222.00	95,460.00	357,760.00	
	- งานเดินท่อน้ำประปา	1	งาน					35,000.00	
								เหมารวม	
2	งานชั้น 2								
	- วัสดุปูพื้นกระเบื้องยางเดิมออกทั้งหมด	450	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	6,750.00	6,750.00	รื้อขนไป
	- กระเบื้องปูพื้นพอร์ซเลน (Porcelain) ขนาด 0.60x0.60 ม.	450	ตร.ม.	610.00	274,500.00	222.00	99,900.00	374,400.00	
	- ทำระบบกันซึมพื้นกันสาด	200	ตร.ม.	350.00	70,000.00	150.00	30,000.00	100,000.00	
3	งานชั้น 3								
	- ฝ้าเพดานของเดิมทั้งหมด (ตามแบบที่กำหนด)	940	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	23,500.00	23,500.00	รื้อขนไป
	- วัสดุปูพื้นกระเบื้องยางเดิมออกทั้งหมด	440	ตร.ม.	0.00	0.00	15.00	6,600.00	6,600.00	รื้อขนไป
	- กระเบื้องปูพื้นพอร์ซเลน (Porcelain) ขนาด 0.60x0.60 ม.	440	ตร.ม.	610.00	268,400.00	222.00	97,680.00	366,080.00	
	- ทำระบบกันซึมพื้นกันสาด (รายละเอียดตามแบบ)	200	ตร.ม.	350.00	70,000.00	150.00	30,000.00	100,000.00	
	- ฝ้าเพดาน T-BAR ขนาด 0.60x0.60 ม. ความหนา ไม่น้อยกว่า 9 มม. ชนิดกันความชื้น พร้อมโครงเคร่า อลูมิเนียมขอบขาว	30	ตร.ม.	326.00	9,780.00	52.00	1,560.00	11,340.00	
	- ฝ้าเพดานอิปซิมบอร์ด ความหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ชนิดกันความชื้น ฉาบเรียบรอยต่อ พร้อมโครงเคร่า เหล็กชุบสังกะสี	655	ตร.ม.	343.00	224,665.00	75.00	49,125.00	273,790.00	
	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด ขนาด 0.60x1.20 ม. ชนิด รุ่นเซาะร่อง 3 นิ้ว ระบายอากาศ ความหนาไม่น้อยกว่า 4 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	255	ตร.ม.	350.00	89,250.00	80.00	20,400.00	109,650.00	
	- บัวเชิงผนังสำเร็จรูป	315	ม.	100.00	31,500.00	50.00	15,750.00	47,250.00	
	- ทาสีน้ำอะครีค 100 % ฝ้าเพดาน	910	ตร.ม.	60.00	54,600.00	30.00	27,300.00	81,900.00	
4	งานหลังคา								
	- วัสดุปูพื้นกระเบื้องคอนกรีตหลังคาทั้งหมด (ทำ ความสะอาด พร้อมกองเก็บไว้ใช้ใหม่)	850	ตร.ม.	0.00	0.00	40.00	34,000.00	34,000.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

	กลุ่มงานที่ 1 /งาน	ก่อสร้างอาคาร							
	ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ 3 ชั้น							
	สถานที่ก่อสร้าง	สาขาวิทยบริการเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดเชียงราย							
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยรามคำแหง							
	คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง							

แบบเลขที่ _____ เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นกระเบื้องคอนกรีตหลังคาใหม่ที่ชำรุด พร้อมอุปกรณ์ยึดแผ่น	850	ตร.ม.	200.00	170,000.00	100.00	85,000.00	255,000.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนหลังคาขนาด 1.25X0.60m	850	ตร.ม.	65.00	55,250.00	35.00	29,750.00	85,000.00	
	- รางระบายน้ำแอสแตนเลสตะเฆ่รางสำเร็จรูป	70	ม.	400.00	28,000.00	100.00	7,000.00	35,000.00	
	- แผ่นเสริมรอยต่อกันรั่ว	100	ม.	330.00	33,000.00	100.00	10,000.00	43,000.00	
	- แปะสำเร็จรูปชุบAluminium + Zinc ขนาด 61x27 หนา 1 มม. (ยาว 6 ม.)	515	ท่อน	300.00	154,500.00	50.00	25,750.00	180,250.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์	260	ม.	250.00	65,000.00	100.00	26,000.00	91,000.00	
	- แผ่นปิดกันนกสำเร็จรูป	260	ม.	100.00	26,000.00	50.00	13,000.00	39,000.00	
	- ทาสีกันสนิมงานทาสีน้ำมันทั่วไปชนิด Alkyd Enamel สีรองพื้นกันสนิม 1 เทียวและ สีน้ำมันทาพื้นหน้า (Enamel) 2 เทียว	1,050	ตร.ม.	58.00	60,900.00	35.00	36,750.00	97,650.00	
	- ติดตั้งนั่งร้านเหล็ก	920	ตร.ม.	120.00	110,400.00	30.00	27,600.00	138,000.00	
5	งานทาสีอาคาร								
	- ทำความสะอาดชุดลอคซ่อมร้อยรั้วผนัง	1	งาน	เหมารวม				30,000.00	
	- สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายนอก มอก.2321-2549 - น้ำยารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว มอก.1123-2555 สีพื้นหน้า 2 เทียว	3,000	ตร.ม.	60.00	180,000.00	34.00	102,000.00	282,000.00	
6	งานระบบไฟ								
	- รื้อระบบไฟส่องสว่าง พร้อมท่อร้อยสาย และสายไฟทั้งหมด	100	ชุด	0.00	0.00	35.00	3,500.00	3,500.00	รื้อขนไป
	- โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม หลอด LED แบบฝังผ้า ขนาด 1x36 วัตต์ 300x1200 มม. พร้อมเดินท่อร้อยสายไฟ	10	ชุด	1,075.00	10,750.00	215.00	2,150.00	12,900.00	
	- โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม หลอด LED แบบฝังผ้า ขนาด 2x36 วัตต์ 600x1200 มม. พร้อมเดินท่อร้อยสายไฟ	85	ชุด	1,845.00	156,825.00	230.00	19,550.00	176,375.00	
	- โคมดาวนไลท์ฝังผ้า (6") Panel LED พร้อมเดินท่อร้อยสายไฟ	23	ชุด	245.00	5,635.00	195.00	4,485.00	10,120.00	
	- ACCESSORIES	1	งาน	เหมารวม				25,000.00	
	- งานสวิตซ์ไฟฟ้าพร้อมสายดิน	30	ชุด	370.00	11,100.00	195.00	5,850.00	16,950.00	

๒๖

