



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	งานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) อาคาร ECB๒	
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๕๕๐,๐๐๐.๐๐	บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	- ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับควันพร้อมเดินสายไฟ - ติดตั้งแผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้พร้อมเดินสายไฟ	
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓	
เป็นเงิน	๔๖๙,๐๐๐.๐๐	บาท (สี่แสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง		
๖.๑	แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)	
๖.๒		
๖.๓		
๖.๔		
๖.๕		
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
๗.๑	นายณัฐพงศ์ เพชรช่วย	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๒	นายประพนธ์ สมรรถไธ	กรรมการ
๗.๓	นายวรพันธ์ แทนม้วน	กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง
๗.๔		
๗.๕		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) อาคาร ECB2

สถานที่ก่อสร้าง อาคารคณะเศรษฐศาสตร์ ECB2

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร	469,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	469,000.00	
	ราคากลาง	469,000.00	
	ราคากลาง 469,000.00 (สี่แสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

(นายประพนธ์ สมรรถไธ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพงศ์ เพชรช่วย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรพันธ์ แทนม้วน)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง



กลุ่มงานที่ 1/งาน งานก่อสร้างอาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) อาคาร ECB2
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารคณะเศรษฐศาสตร์ ECB2
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างอาคาร/กลุ่มงานที่ 1	359,225.00	1.3074	469,650.77	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				

รวมค่าก่อสร้าง 469,650.77

คิดเป็นเงินประมาณ 469,000.00

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

.....
 (นายณัฐพงศ์ เพชรช่วย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายประพจน์ สมรรถโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายวรพันธ์ แทนม้วน)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง



กลุ่มงานที่ 1 /งาน งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) อาคาร ECB2

สถานที่ก่อสร้าง อาคารคณะเศรษฐศาสตร์ ECB2

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยรามคำแหง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	ราคารวม	หน่วยละ	ราคารวม	ค่าแรงงาน	
	ประเภท กลุ่มงานที่ 1								
1	รื้อถอนระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm) อาคาร ECB2	1	งาน					5,000.00	
2	ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับความร้อนพร้อมเดินสายไฟ	16	ชุด	500.00	8,000.00	450.00	7,200.00	15,200.00	
3	ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับควันพร้อมเดินสายไฟ	257	ชุด	475.00	122,075.00	450.00	115,650.00	237,725.00	
4	ติดตั้งกระดิ่งพร้อมเดินสายไฟ	8	ชุด	600.00	4,800.00	450.00	3,600.00	8,400.00	
5	ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือพร้อมเดินสายไฟ	8	ชุด	1,100.00	8,800.00	450.00	3,600.00	12,400.00	
6	ติดตั้งแผงแสดงผลพร้อมเดินสายไฟ	1	ชุด	12,500.00	12,500.00	1,500.00	1,500.00	14,000.00	
7	ติดตั้งแผงควบคุมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้พร้อมเดินสายไฟ	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	1,500.00	1,500.00	36,500.00	
8	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน					30,000.00	
	รวมวัสดุและค่าแรง กลุ่มงานที่ 1 เป็นเงิน							359,225.00	