

รายการประมาณการ งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 8 และห้องเรียนปฏิบัติการทางการเงิน คณะวิทยาการจัดการ  
 สถานที่ก่อสร้าง มทร.วิทยาชัยราชภัฏสุพรรณบุรี

แบบเลขที่ DDI 259

สำนักงานอธิการบดี มทร.วิทยาชัยราชภัฏสุพรรณบุรี

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
		เป็นเงิน/บาท		
1	งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 8 และห้องเรียนปฏิบัติการทางการเงิน คณะวิทยาการจัดการ	2,374,270.00		89.40%
2	งานครุภัณฑ์จัดสร้าง	133,880.00		5.04%
3	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	147,630.00		5.56%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,655,780.00		
	สอดคล้องแผนพัฒนาพื้นที่พันธกิจโรงเรียนราชภัฏสุพรรณบุรี	2,655,780.00		100%

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ หน่วยงานตรวจสอบงานก่อสร้าง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ประเภท งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 8 และห้องเรียนปฏิบัติการทางการเงิน คณะวิทยาการจัดการ

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ออกแบบโดย หน่วยงานออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

แบบเลขที่ DDI 259

ประมาณราคาตามแบบ

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 3

ปริมาณ ปริมาณ 5

เดือน เมษายน พ.ศ. 2563

รายการเลขที่

แผ่น

ลำดับที่	รายการ	คำวิสต์และค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
				จำนวนเงิน/บาท	จำนวนเงิน/บาท	
1	ประเภทงานอาคาร	1,821,305.53	1.3036	2,374,279.37		
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,374,279.37		
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,374,270.00		

ขนาดหรือเนื้อที่

เฉลี่ยราคาประมาณ

- ตารางเมตร

- บาท/เมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

*(Signature)*

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ





ประมาณราคางาน งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 8 และห้องเรียนปฏิบัติการทางการเงิน คณะวิทยาศาสตร์  
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ DDI 259

ประมาณราคาวันที่ 3 เดือนเมษายน พ.ศ. 2563

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา								
	- หลังคา Metal Sheet ทน 0.4 มม. รวมชั้นเคลือบ	1,009.88	ตร.ม.	190.79	192,673.52	70.00	70,691.25	263,364.77	
	- ครอบข้างติดกับผนังก่อ Metal Sheet ทน 0.40 มม.	89.00	เมตร	145.00	12,905.00	50.00	4,450.00	17,355.00	
	- ครอบข้าง Metal Sheet ทน 0.40 มม.	64.00	เมตร	145.00	9,280.00	50.00	3,200.00	12,480.00	
	- เติงชายไม้เทียม ขุนันวัน ทน 24 มม.	270.00	เมตร	109.96	29,688.30	60.00	16,200.00	45,888.30	
	- อุปกรณ์ติดตั้งแผ่นหลังคา	1.00	พม่า	26,336.48	26,336.48	-	-	26,336.48	
	2.2 งานผนัง/ฝ้าเพดาน							365,424.55	
	- ผนังอิฐฉาบเบรต 9 มม. ปู 2 ด้าน โครงเคราชุบสังกะสี	20.54	ตร.ม.	301.00	6,182.54	130.00	2,670.20	8,852.74	
	- งานบัวเส้าเรีจรูปเรีงผนัง ขนาด 1.2x10 ซม.	24.00	เมตร	55.00	1,320.00	45.00	1,080.00	2,400.00	
	- งานผนังเส้าเรีจรูปขนาด 0.8x15 ซม.	158.00	ตร.ม.	228.78	36,147.24	133.00	21,014.00	57,161.24	
	- งานฝ้าเพดานสกรัทบอร์ดหนา 6 มม.	165.20	ตร.ม.	243.00	40,143.60	105.00	17,346.00	57,489.60	
	- แผงระบายอากาศบริเวณประตู ผนังต่าง ฝ้าต่าง	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	4,500.00	9,000.00	39,000.00	
	- ไม้ขอบฝ้าเส้าเรีจรูป 2"	417.00	เมตร	18.33	7,643.61	40.00	16,680.00	24,323.61	
	2.3 งานพื้น							189,227.19	
	- พื้นปูกระเบื้องยางลายไม้ขนาด 2.5x152.2x914.4 mm.	64.00	ตร.ม.	300.00	19,200.00	80.00	5,120.00	24,320.00	
								24,320.00	

ประมาณราคาค่างาน งานปรับปรุงหลังคาอาคาร 8 และห้องเรียนปฏิบัติการทางการเงิน คณะวิทยาการจัดการ

แบบเลขที่ DDI 259

ประมาณราคาวันที่ 3 เดือนเมษายน พ.ศ. 2563

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
2.4	งานประตู่ หน้าต่าง									
	- ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม ขนาด 1.40 X 2.00 ม.	2.00	ชุด	8,400.00	16,800.00	1,680.00	3,360.00	20,160.00		
	- หน้าต่างบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม ขนาด 1.80 X 3.85 ม.	5.00	ชุด	13,167.00	65,835.00	2,633.40	13,167.00	79,002.00		
								99,162.00		
2.5	งานทาสี									
	- งานทาสีน้ำพลาสติกภายนอกอาคาร	2,125.00	ตร.ม.	39.00	82,875.00	34.00	72,250.00	155,125.00		
	- งานทาสีน้ำพลาสติกภายในอาคาร	2,250.00	ตร.ม.	39.00	87,750.00	30.00	67,500.00	155,250.00		
	- งานทาสีน้ำมัน	300.00	ตร.ม.	41.00	12,300.00	38.00	11,400.00	23,700.00		
								334,075.00		
2.6	งานอื่นๆ									
	- งานตัดผนังสีสดแทนแลส ขนาด 36 นิ้ว	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	10,000.00	10,000.00	100,000.00		
	SAKON NAKHON RAJABHAT UNIVERSITY และ SNRU.							100,000.00		
	รวมราคาค่าวัสดุก่อสร้าง							1,112,208.74		

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
	3.1 Branch								
	- 60227 IEC01(THW)#2.5 SQ.MM.	245.00	m	6.02	1,474.90	7.00	1,715.00	3,189.90	
	- 60227 IEC01(THW)#4.0 SQ.MM.	186.00	m	9.95	1,850.70	10.00	1,860.00	3,710.70	
	- PVC 1/2" (White)	96.00	m	17.58	1,687.71	20.00	1,920.00	3,607.71	
	- Flex PVC 1/2" (White)	11.00	m	16.42	180.61	11.00	121.00	301.61	
	- Wireway PVC (White) 40x80 mm.	2.00	m	162.75	325.50	20.00	40.00	365.50	
	- Wireway PVC (White) 50x100 mm.	18.00	m	288.30	5,189.40	25.00	450.00	5,639.40	
	- Fitting and Accessories	1.00	Lot	856.71	856.71	-	-	856.71	
					11,565.52		6,106.00	17,671.52	
	3.2 Equipment								
	- LED Tube T8 Luminaire 2x18w recess-mounting	6.00	Set	1,400.00	8,400.00	150.00	900.00	9,300.00	
	aluminium reflector								
	- LED Panel Downlight 6" recess-mounting 12W Daylight	5.00	Set	215.00	1,075.00	115.00	575.00	1,650.00	
	- One way switch 3 gang and accessories	1.00	Set	106.00	106.00	100.00	100.00	206.00	
	- Duplex receptacle with GND	10.00	Set	135.00	1,350.00	90.00	900.00	2,250.00	
	- Single receptacle with GND for Switch Hub	1.00	Set	108.00	108.00	90.00	90.00	198.00	
	- CB 1P 10AT 6kA	1.00	EA	110.00	110.00	-	-	110.00	
	- CB 1P 20AT 6kA	2.00	EA	110.00	220.00	-	-	220.00	
	- Fitting and Accessories	1.00	Lot	909.52	909.52	-	-	909.52	
					12,278.52		2,565.00	14,843.52	





สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง  
 ส่วนราชการ หน่วยงานแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ประเภท งานครุภัณฑ์จัดสร้าง  
 เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี  
 ออกแบบโดย หน่วยงานแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง  
 แบบเลขที่ DDI 259  
 ปริมาณราคาตามแบบ วันที่ 3 เดือนเมษายน พ.ศ. 2563  
 ปริมาณราคามือ วันที่ 4 จำนวน 1 แผ่น  
 รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		Factor F	รวมค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท	จำนวนเงิน/บาท		จำนวนเงิน/บาท	จำนวนเงิน/บาท	
2	ครุภัณฑ์จัดสร้าง		102,700.00	1.3036	133,881.16		
	เงินล่วงหน้าจ่าย	เดือนไข่					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	.....0.00%					
	เงินประกันผลงาบทก.	.....0.00%					
	ดอกเบี้ยเงินกู้	.....6.00%					
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	.....7.00%					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				133,881.16		
	คิดเป็นเงินประมาณ				133,880.00		

ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร  
 เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/เมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง  
 ส่วนราชการ หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ประเภท งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี  
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี  
 ออกแบบโดย หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง  
 แบบเลขที่ DDI 259  
 ปริมาณราคาตามแบบ ปริ.4 จำนวน 1 แผ่น  
 ปริมาณราคาเมื่อ วันที่ 3 เดือนเมษายน พ.ศ. 2563 รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	คำวัสดุและค่าแรงงาน		VAT 7%	รวมค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท	จำนวนเงิน/บาท		จำนวนเงิน/บาท	จำนวนเงิน/บาท	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อ		137,974.00	1.0700	147,632.18		
	เปลี่ยนใจ						
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%						
	เงินประกันผลงานทัก.....0.00%						
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00%						
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%						
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				147,632.18		
	คิดเป็นเงินประมาณ				147,630.00		

ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร  
 เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/เมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
 ลงชื่อ.....กรรมการ และเลขานุการ

ประมาณราคาค่างาน งานรับปรับปรุงหลังคาอาคาร 8 และห้องเรียนปฏิบัติการทางการเงิน คณะวิทยาการจัดการ  
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ DDI 259

ประมาณราคาวันที่ 3 เดือนเมษายน พ.ศ. 2563

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	- งานติดตั้งครุภัณฑ์โต๊ะคอมพิวเตอร์	10.00	EA	3,150.00	31,500.00	-	-	31,500.00	
	- งานติดตั้งครุภัณฑ์เก้าอี้สำนักงาน	10.00	EA	1,490.00	14,900.00	-	-	14,900.00	
	- WALL RACK 9U	1.00	Set	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- SWITCH HUB L3-Managed POE Switch 24 Port Gigabit 2	1.00	Set	25,660.00	25,660.00	-	-	25,660.00	
	Port SFP POE 24 Port								
	- PATCH PANEL CAT#6 24 PORT	1.00	Set	2,150.00	2,150.00	-	-	2,150.00	
	- เครื่องปรับอากาศชนิดแขวนใต้ฝ้าเพดาน ขนาด 24,000 บีทียู	2.00	Set	30,132.00	60,264.00	-	-	60,264.00	
	รวมราคางานติดตั้งครุภัณฑ์จัดซื้อ							137,974.00	