

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1	งานรื้อถอน งานสถาปัตยกรรม								
1.1	หน้าต่างกระจกวงกบอลูมิเนียม	1.00	งาน	-	-	500.00	500.00	500.00	*รื้อขนไป
1.2	งานรื้อผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ	1.00	งาน	-	-	300.00	300.00	300.00	*รื้อขนไป
1.3	งานรื้อผนังปอร์ตติคประภาศ	4.00	ชุด	-	-	1,000.00	4,000.00	4,000.00	*รื้อขนไป
1.4	รื้อถอนพื้นไม้ปูพรม ห้องคอมพิวเตอร์	122.00	ตร.ม.	-	-	40.00	4,880.00	4,880.00	*รื้อขนไป
1.5	รื้อถอนพื้นกระเบื้อง WC.1 , WC.2	10.00	ตร.ม.	-	-	40.00	400.00	400.00	*รื้อขนไป
1.6	รื้อถอนผนังกระเบื้อง WC.1 , WC.2	60.00	ตร.ม.	-	-	35.00	2,100.00	2,100.00	*รื้อขนไป
1.7	รื้อถอนฝ้าเพดาน WC.1 , WC.2	10.00	ตร.ม.	-	-	25.00	250.00	250.00	*รื้อขนไป
1.8	รื้อถอนบานประตู WC.1 , WC.2	3.00	ชุด	-	-	50.00	150.00	150.00	*รื้อขนไป
	รวมเงินงานรื้อถอน				-		12,580.00	12,580.00	
2	งานปรับปรุง - ซ่อมแซม งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานทำเฉลี่ยงมุงหลังคาโพลีคาบอเนต								
	งานโครงสร้าง								
	-ขุดดิน	25.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,475.00	2,475.00	
	-ดินถม	21.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,079.00	2,079.00	
	-คอนกรีตหยาบ	0.50	ลบ.ม.	1,951.40	975.70	391.00	195.50	1,171.20	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	4.50	ลบ.ม.	2,052.34	9,235.53	391.00	1,759.50	10,995.03	
	-ทรายหยาบ	3.50	ลบ.ม.	486.00	1,701.00	125.00	437.50	2,138.50	
	-ไม้แบบทั่วไป	32.00	ตร.ม.	301.00	9,632.00	133.00	4,256.00	13,888.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	10.00	ก.ก.	37.38	373.80	-	-	373.80	
	-RB 6 มม.	60.00	ก.ก.	25.00	1,500.00	3.40	204.00	1,704.00	
	-RB 9 มม.	17.00	ก.ก.	25.00	425.00	3.40	57.80	482.80	
	-DB 12 มม.	205.00	ก.ก.	24.00	4,920.00	2.80	574.00	5,494.00	
	-ตะปู	8.00	ก.ก.	49.00	392.00	-	-	392.00	
	-แผ่นพลาสติกกันชื้น	12.00	ตร.ม.	7.00	84.00	5.00	60.00	144.00	
	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	-เหล็กกล่อง ขนาด 1" x 1" หนา 1.2 มม. (2.10 Kg/m.)	216.00	ก.ก.	31.00	6,696.00	8.50	1,836.00	8,532.00	
	-เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2" x 3" หนา 2.3 มม. (Kg/m.)	536.00	ก.ก.	30.00	16,080.00	10.00	5,360.00	21,440.00	
	-เหล็กกล่อง ขนาด 6" x 6" หนา 3 มม. (Kg/m.)	240.00	ก.ก.	31.00	7,440.00	10.00	2,400.00	9,840.00	
	-เหล็ก 2 C ขนาด 100 x 50 x 20 หนา 2.3 มม. (Kg/m.)	94.00	ก.ก.	28.00	2,632.00	8.50	799.00	3,431.00	
	งานสถาปัตยกรรม								
	-บัวซิเมนต์สำเร็จรูป	33.00	ม.	150.00	4,950.00	100.00	3,300.00	8,250.00	
	-ม้านั่ง คสล. Top หินขัด	7.00	ม.	1,200.00	8,400.00	-	-	8,400.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-ฉาบปูนเรียบโครงสร้างเสา คสล. ทาสี	2.00	ตร.ม.	100.00	200.00	135.00	270.00	470.00	
	-พื้น คสล. ผิวหินขัด	13.00	ตร.ม.	80.00	1,040.00	82.00	1,066.00	2,106.00	
	-หลังคาโพลีคาบอเนต สีดำใส พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	60.00	ตร.ม.	500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	-สีกันสนิม (2 รอบ)	110.00	ตร.ม.	35.00	3,850.00	35.00	3,850.00	7,700.00	
	-สีน้ำมัน (2 รอบ)	110.00	ตร.ม.	40.00	4,400.00	35.00	3,850.00	8,250.00	
	รวมเงินงานทำเฉลี่ยงมุงหลังคาโพลีคาบอเนต				114,927.03		34,829.30	149,756.33	
2.2	งานบริเวณนอกอาคาร								
	-ปลูกหญ้าขนาดเล็ก	150.00	ตร.ม.	45.00	6,750.00	10.00	1,500.00	8,250.00	
	รวมเงินงานปลูกหญ้าขนาดเล็ก				6,750.00		1,500.00	8,250.00	
2.3	งานราวบันได								
	-ไม้เนื้อแข็ง 2"x4" เคลือบน้ำยาไม้	22.00	ม.	250.00	5,500.00	100.00	2,200.00	7,700.00	
	-ลูกกรงบันไดสแตนเลสผิวด้าน ขนาด กว้าง 1 1/2" x 1 1/2"	42.00	ม.	2,000.00	84,000.00	1,000.00	42,000.00	126,000.00	
	-แผ่นสแตนเลสผิวด้าน	22.00	ม.	500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	รวมเงินงานราวบันได				100,500.00		44,200.00	144,700.00	
2.4	งานห้องคอมพิวเตอร์								
	-ปูพื้นกระเบื้องยางเกรด A ขนาด 0.10 x 1.00 ม. หน้า 2.5 มม.	122.00	ตร.ม.	200.00	24,400.00	80.00	9,760.00	34,160.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	รวมเงินงานปูพื้นกระเบื้องยาง				24,400.00		9,760.00	34,160.00	
2.5	งานห้อง สนง. วิชาการ , ประกันคุณภาพ								
	-พื้นทำความสะอาดเครื่องลงน้ำยาเลือกเงา	122.00	ตร.ม.	50.00	6,100.00	-	-	6,100.00	
	-ผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 15 มม. ฉาบเรียบด้วยโครงเคร่าสำเร็จรูป	21.00	ตร.ม.	850.00	17,850.00	-	-	17,850.00	
	-หน้าต่าง 2	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	-หน้าต่าง 7	1.00	ชุด	9,900.00	9,900.00	-	-	9,900.00	
	-ประตู 2	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	-ประตู 4	1.00	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	-เคาน์เตอร์ ขนาด 3.70 x 0.80	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	-สีน้ำพลาสติกทาภายใน	42.00	ตร.ม.	40.00	1,680.00	30.00	1,260.00	2,940.00	
	รวมเงินงานห้อง สนง. วิชาการ , ประกันคุณภาพ				98,530.00		1,260.00	99,790.00	
2.6	งานห้อง สนง. คณะบดี								
	-พื้นกระเบื้องยางเกรด A ขนาด 0.10 x 1.00 ม. หน้า 2.5 มม.	122.00	ตร.ม.	200.00	24,400.00	80.00	9,760.00	34,160.00	
	-ผนัง 2								
	-ผนัง Wall Paper	50.00	ตร.ม.	180.00	9,000.00	80.00	4,000.00	13,000.00	
	-ผนัง โครงเคร่าไม้ปิดทับ ไม้อัดหนา 15 มม. บุกผิวด้วยลามิเนต	45.00	ตร.ม.	1,200.00	54,000.00	-	-	54,000.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-หน้าต่าง 2	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	-หน้าต่าง 3 (ทาสีวงกบ + บาน)	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	-ประตู 2 (ทาสีบาน)	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	รวมเงินงานห้อง สนง. วิชาการ , ประกันคุณภาพ				106,900.00		13,760.00	120,660.00	
2.7	ห้องประชุม								
	-พื้นกระเบื้องยางเกรด A ขนาด 0.10 x 1.00 ม.หนา 2.5 มม.	122.00	ตร.ม.	200.00	24,400.00	80.00	9,760.00	34,160.00	
	-ผนัง 2								
	-ผนัง Wall Paper	50.00	ตร.ม.	180.00	9,000.00	80.00	4,000.00	13,000.00	
	-ผนัง โครงคร่าไม้ปิดทับไม้อัดหนา 15 มม. บุกผิวด้วยลามิเนต	45.00	ตร.ม.	1,500.00	67,500.00	-	-	67,500.00	
	-ฝ้าเพดาน	2.00	ตร.ม.	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	-หน้าต่าง 2	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	-หน้าต่าง 3 (ทาสีวงกบ + บาน)	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	-ประตู 2 (ทาสีบาน)	3.00	ชุด	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	รวมเงินงานห้องประชุม				119,100.00		13,760.00	132,860.00	
2.8	ZONE B								
	-เคาน์เตอร์ กสล.	4.50	ม.	2,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-Top หินแกรนิตสีแดง	3.00	ตร.ม.	9,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
	-บัวผนังหินแกรนิตสีดำ	4.50	ม.	1,000.00	4,500.00	220.00	990.00	5,490.00	
	-บานเกล็ดสำเร็จรูปชนิดตะแกรงไนลอน	4.00	ชุด	1,200.00	4,800.00	300.00	1,200.00	6,000.00	
	-อ่างล้างจาน พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	-ก๊อกน้ำ	1.00	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
	-สี	3.00	ตร.ม.	40.00	120.00	30.00	90.00	210.00	
	-งานระบบประปา	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมเงินงาน ZONE B				56,920.00		2,280.00	59,200.00	
2.9	ZONE C								
	-หลังคาโพลีคาบอนเนต สีดำใส พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	4.50	ตร.ม.	500.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
	-บัวซิเมนต์สำเร็จรูป	2.00	ม.	150.00	300.00	100.00	200.00	500.00	
	-เหล็กกล่อง ขนาด 1 " x 1" หนา 1.2 มม. (2.10 Kg/m.)	15.00	ก.ก.	17.00	255.00	8.50	127.50	382.50	
	-เหล็กกล่อง ขนาด 1 1/2 " x 3" หนา 2.3 มม. (Kg/m.)	50.00	ก.ก.	25.00	1,250.00	8.50	425.00	1,675.00	
	-ประตู 6	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	-แผ่นพื้นคอนกรีต	4.00	ตร.ม.	300.00	1,200.00	100.00	400.00	1,600.00	
	-ไม้สังเคราะห์ตีปิดด้านข้าง	2.00	ตร.ม.	320.00	640.00	110.00	220.00	860.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	-ก่ออิฐเต็มแผ่นรับแผ่นพื้นคอนกรีต	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	-โครงสร้างเหล็กรับแผ่นพื้นบันได	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	-พื้นทรายล้าง เซาะร่อง	4.00	ตร.ม.	320.00	1,280.00	80.00	320.00	1,600.00	
	-ราวบันไดสแตนเลส 2"x 4" ผิวด้าน	12.00	ม.	2,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	-ราวบันไดสแตนเลส 2"x 2" ผิวด้าน	8.00	ม.	2,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	-ราวบันไดสแตนเลส 1 1/2"x 1 1/2" ผิวด้าน	4.00	ม.	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	-สีน้ำพลาสติกทภายนอก	10.00	ตร.ม.	40.00	400.00	30.00	300.00	700.00	
	-สีกันสนิม (2 รอบ)	10.00	ตร.ม.	35.00	350.00	35.00	350.00	700.00	
	-สีน้ำมัน (2 รอบ)	10.00	ตร.ม.	40.00	400.00	35.00	350.00	750.00	
	รวมเงินงาน ZONE C				80,825.00		2,692.50	83,517.50	
2.10	ปรับปรุงห้องน้ำ WC.1 , WC.2								
	-ติดตั้งกระเบื้องพื้นเซรามิกเกรด A ขนาด 18" x 18"	10.00	ตร.ม.	300.00	3,000.00	120.00	1,200.00	4,200.00	
	-ติดตั้งกระเบื้องผนังเซรามิกเกรด A ขนาด 18" x 18"	60.00	ตร.ม.	300.00	18,000.00	120.00	7,200.00	25,200.00	
	-ติดตั้งฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดชนิดกันน้ำ	10.00	ตร.ม.	270.00	2,700.00	100.00	1,000.00	3,700.00	
	-ติดตั้งบานประตูไม้อัดแผ่นเรียบชนิดกันชื้น มีเกล็ดระบายอากาศ	3.00	ชุด	-	-	-	-	-	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	ทาสีน้ำมัน พร้อมอุปกรณ์ใหม่								
	-หน้าต่าง 4	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	-หน้าต่าง 5	1.00	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
	-โถส้วมชักโครก	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	298.00	894.00	11,394.00	
	-โถปัสสาวะชาย พร้อมฝั้วชาวลั่ว	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	298.00	298.00	5,798.00	
	-อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนังมีขาตั้ง	2.00	ชุด	2,550.00	5,100.00	298.00	596.00	5,696.00	
	-อ่างล้างหน้าแบบฝังใต้เคาน์เตอร์	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	298.00	298.00	4,298.00	
	-ก๊อกรู้อ่างล้างหน้า	3.00	ชุด	900.00	2,700.00	103.00	309.00	3,009.00	
	-กระจกเงา WC.1	2.00	ชุด	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	-กระจกเงา WC.2	1.00	ชุด	350.00	350.00	70.00	70.00	420.00	
	-สายฉีดชำระ	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	35.00	105.00	1,155.00	
	-ราวแขวนผ้า	3.00	ชุด	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	
	-ที่ใส่กระดาษชำระ (ฝังผนัง)	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	103.00	309.00	1,359.00	
	รวมเงินงานปรับปรุงห้องน้ำ WC.1 , WC.2				33,550.00		3,229.00	36,779.00	
	รวมเงินงานปรับปรุง - ซ่อมแซม งานสถาปัตยกรรม				742,402.03		139,850.80	882,252.83	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3	งานรื้อถอน งานระบบไฟฟ้า								
1	ท่อ,สายไฟฟ้า,พัดลมระบายอากาศ,อุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่ได้ใช้งาน	1.00	เหมา		-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมเงินงานรื้อถอน งานระบบไฟฟ้า				-		1,500.00	1,500.00	
4	งานปรับปรุง - ซ่อมแซม งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
4.1	งานไฟฟ้า								
1	เพิ่ม Branch circuit ในตู้ควบคุมไฟฟ้าเดิม	1.00	งาน	390.00	390.00	120.00	120.00	510.00	
	- Branch circuit 20 AT/32AF 6kA 1P								
2	เปลี่ยนตู้ควบคุมไฟฟ้าเดิม เป็นตู้โหนด Squard 18 ช่อง (ไม่มีเมน)	1.00	ชุด	1,600.00	1,600.00	400.00	400.00	2,000.00	
	- Branch circuit 20 AT/32AF 6kA 1P	3.00	ตัว	110.00	330.00	15.00	45.00	375.00	
	- Branch circuit 16 AT/32AF 6kA 1P	3.00	ตัว	110.00	330.00	15.00	45.00	375.00	
3	เด้ารับไฟฟ้าลุ่มีกราวด์	56.00	ชุด	200.00	11,200.00	100.00	5,600.00	16,800.00	
4	เด้ารับไฟฟ้าเดี่ยว+สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว ใช้กับพัดลมระบายอากาศ	3.00	ชุด	100.00	300.00	90.00	270.00	570.00	
5	สาย THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	800.00	เมตร	12.00	9,600.00	7.00	5,600.00	15,200.00	
6	สาย THW ขนาด 1.5 ตร.มม.	400.00	เมตร	8.00	3,200.00	5.00	2,000.00	5,200.00	
7	ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC Clipsal ขนาด 20 มม.	129.00	ท่อน	52.00	6,708.00	66.00	8,514.00	15,222.00	
8	ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ 8 นิ้ว ติดกระจก	3.00	เครื่อง		-	345.00	1,035.00	1,035.00	
9	อุปกรณ์อื่น ๆ	1.00	งาน	3,120.00	3,120.00	940.00	940.00	4,060.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4.2	งานไฟฟ้าสื่อสาร								
1	ตู้แร็คมาตรฐาน ขนาด 12 U 60 cm. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	8,100.00	8,100.00	700.00	700.00	8,800.00	
	- ถาดซีคีนี้อุต 2 ด้าน								
	- รางไฟขนาด 6 Outlet พร้อมสายยาว 3 เมตร								
	- ชุดพัดลมระบายอากาศขนาด 2x4"								
	- แผงจัดสายมีฝาครอบ								
2	Switching Hub 24 port 10/100	1.00	ตัว	1,820.00	1,820.00	200.00	200.00	2,020.00	
3	สาย CAT 6	50.00	เมตร	18.00	900.00	5.00	250.00	1,150.00	
4	สาย CAT 5e	85.00	เมตร	13.00	1,105.00	5.00	425.00	1,530.00	
5	เต้ารับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ 1 ตัว/ชุด	12.00	ชุด	240.00	2,880.00	90.00	1,080.00	3,960.00	
6	ปลั๊กตัวผู้ RJ45	1.00	งาน	100.00	100.00	-	-	100.00	
7	ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC Clipsal ขนาด 20 มม.	35.00	ท่อน	52.00	1,820.00	66.00	2,310.00	4,130.00	
8	อุปกรณ์อื่น ๆ	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	รวมเงินงานปรับปรุง - ซ่อมแซม งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				54,503.00		29,834.00	84,337.00	
	รวมเงิน							968,089.83	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานคณะบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน ออกแบบเขียนแบบและประมาณราคา

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	ค่า Factor F.	1.2726						263,901.29	
5	ครุภัณฑ์								
1	พัดลมระบายอากาศ 8 นิ้ว ติดกระจก	3.00	เครื่อง	850.00	2,550.00	-	-	2,550.00	
2	ผนัง 3 (ปาร์ติชั่นสำเร็จรูป ขนาด 1.80 x 1.10)	19.00	ชุด	4,000.00	76,000.00	-	-	76,000.00	
	รวมเงินครุภัณฑ์				78,550.00		-	78,550.00	
	ราคาทั้งหมด (รวมเงิน + Factor F+ครุภัณฑ์)							1,310,541.12	