

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	งานโครงสร้าง							
	ขุดดิน	475.00	ลบม.	-	-	99.00	47,025.00	47,025.00
	ทรายหยาบ	114.00	ลบม.	486.00	55,404.00	99.00	11,286.00	66,690.00
	คอนกรีตหยาบ	20.00	ลบม.	1,951.40	39,028.00	391.00	7,820.00	46,848.00
	ไม้แบบ	3,963.00	ตรม.	301.00	1,192,863.00	-	-	1,192,863.00
	ค่าแรงไม้แบบ	6,605.00		-	-	145.00	957,725.00	957,725.00
	คอนกรีตโครงสร้าง 300 KSC (CUBE)	1,187.00	ลบม.	2,204.00	2,616,148.00	485.00	575,695.00	3,191,843.00
	เหล็ก 6 มม.	6,865.95	KG.	24.69	169,520.31	2.80	19,224.66	188,744.97
	เหล็ก 9 มม.	4,110.94	KG.	24.51	100,759.14	2.80	11,510.63	112,269.77
	เหล็ก 12 มม.	874.18	KG.	24.39	21,321.25	2.80	2,447.70	23,768.95
	เหล็ก 16 มม.	470.64	KG.	22.90	10,777.66	2.80	1,317.79	12,095.45
	เหล็ก 20 มม.	1,685.96	KG.	23.92	40,328.16	2.80	4,720.69	45,048.85
	เหล็ก 25 มม.	1,319.05	KG.	21.78	28,728.91	2.80	3,693.34	32,422.25
	ลวดผูกเหล็ก	4,250.00	KG.	37.38	158,865.00	-	-	158,865.00
	ตะปู	1,655.00	KG.	49.07	81,210.85	-	-	81,210.85
	พื้นสำเร็จรูป	2,295.00	ตรม.	320.00	734,400.00	50.00	114,750.00	849,150.00
	ลวด W/M 4 mm.@ 0.20*0.20 m.	1,220.00	ตรม.	42.00	51,240.00	5.00	6,100.00	57,340.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	พลาสติกกันชื้น	1,120.00	ตรม.	7.00	7,840.00	5.00	5,600.00	13,440.00
	งานรื้อถอน							
	รื้อถอน โรงรถจักรยานยนต์	1.00	งาน	-	-	20,680.00	20,680.00	20,680.00
	รื้อถอน โรงรถบัส	1.00	งาน	-	-	19,400.00	19,400.00	19,400.00
	รื้อถอนบันได (ห้องสำนักงานฝ่ายทรัพย์สินและหารายได้)	1.00	งาน	-	-	3,300.00	3,300.00	3,300.00
	รื้อถอนทางเท้า	1.00	งาน	-	-	6,000.00	6,000.00	6,000.00
	รื้อถอนผนังและหน้าต่างบานเปิดคู่ 3 ช่อง ห้องพัสดุ	1.00	งาน	-	-	990.00	990.00	990.00
	รื้อถอนประตูบานเปิดคู่ กระจกกรอบอลูมิเนียม	1.00	งาน	-	-	660.00	660.00	660.00
	เจาะช่องผนังเพื่อเชื่อมต่อกับอาคารใหม่	1.00	งาน	-	-	1,890.00	1,890.00	1,890.00
	รื้อถอนกันสาด คสล.	1.00	งาน	-	-	660.00	660.00	660.00
	รื้อถอนบ่อเกรอะ-บ่อซึม	1.00	งาน	-	-	3,400.00	3,400.00	3,400.00
	เคลื่อนย้าย Condensing Unit เครื่องปรับอากาศ	11.00	ชุด	-	-	500.00	5,500.00	5,500.00
	งานวางระบบท่อน้ำทิ้ง เมื่อดำเนินการวางระบบเสร็จ ให้ผู้รับจ้างตกแต่งผิวถนน	1.00	งาน	-	-	4,212.00	4,212.00	4,212.00
	รวมงานโครงสร้าง	-		-	5,308,434.3	-	1,835,607.8	7,144,042.09
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ							

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	เหล็กฉาก ขนาด 65*65*5 มม.	8,640.00	KG.	24.00	207,360.00	8.50	73,440.00	280,800.00
	เหล็กฉาก ขนาด 40*40*5 มม.	3,376.00	KG.	24.00	81,024.00	8.50	28,696.00	109,720.00
	เหล็ก 2[125*50*3.20 มม.	1,620.00	KG.	26.00	42,120.00	8.50	13,770.00	55,890.00
	เหล็กจันทัน C 100*50*20*3.20 มม.	7,208.00	KG.	27.50	198,220.00	8.50	61,268.00	259,488.00
	แป้สำเร็จรูปชุบสังกะสี ยาว 4 เมตร หนา 0.7 มม. @ 0.21 ม.	2,380.00	ท่อน	190.00	452,200.00	57.00	135,660.00	587,860.00
	เหล็ก Plate หนา 15 มม. (น้ำหนัก 350 กก./แผ่น)	1,225.00	ตร.ม.	31.00	37,975.00	8.50	10,412.50	48,387.50
	เหล็ก Plate หนา 6 มม. (น้ำหนัก 140 กก./แผ่น)	630.00	ตร.ม.	31.00	19,530.00	8.50	5,355.00	24,885.00
	J Blot ขนาด 15 มม.	560.00	ชุด	150.00	84,000.00	45.00	25,200.00	109,200.00
	รวมงานโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ	-		-	1,122,429.00	-	353,801.50	1,476,230.50
	งานพื้น							
	พ1. พื้น คสล. ผิวทรายล้าง	58.00	ตรม.	250.00	14,500.00	99.00	5,742.00	20,242.00
	พ2. พื้น คสล. ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 50*50 ซม.สีกำหนดภายหลัง	2,507.00	ตรม.	400.00	1,002,800.00	135.00	338,445.00	1,341,245.00
	พ3. พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12*12 ซม.ชนิดผิวด้าน สีกำหนดภายหลัง	366.00	ตรม.	242.00	88,572.00	125.00	45,750.00	134,322.00
	พ4. พื้น คสล. ปูกระเบื้องหินอ่อน ขนาด 12*12 ซม.ชนิดผิวด้าน สีกำหนดภายหลัง	333.00	ตรม.	600.00	199,800.00	155.00	51,615.00	251,415.00
	พ5. พื้น คสล. ผิวทาทับด้วยวัสดุกันซึม (ชั้นลาดฟ้า)	120.00	ตรม.	83.00	9,960.00	82.00	9,840.00	19,800.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	พ6.พื้น คสล.ขัดเรียบ	1,220.00	ตรม.	105.00	128,100.00	82.00	100,040.00	228,140.00
	รวมงานพื้น	-		-	1,443,732.00	-	551,432.00	1,995,164.00
	งานผนัง							
	ผ1.ผนังมวลเบา	49.00	ตรม.	200.00	9,800.00	55.00	2,695.00	12,495.00
	ผนังก่ออิฐ 1/2 แผ่น	4,639.00	ตรม.	156.00	723,684.00	89.00	412,871.00	1,136,555.00
	ฉาบปูนเรียบผนังมวลเบา	49.00	ตรม.	85.00	4,165.00	95.00	4,655.00	8,820.00
	ฉาบปูนเรียบ	4,688.00	ตรม.	60.00	281,280.00	85.00	398,480.00	679,760.00
	ผ2.ผนังไฟซีเมนต์เบอร์บอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	8.00	ตรม.	571.00	4,568.00	118.00	944.00	5,512.00
	ผ3.กรูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 10"*10" (ชนิดกรูผนัง สีขาว)	159.00	ตรม.	255.00	40,545.00	138.00	21,942.00	62,487.00
	ผ4.กรูไม้อัดสัก หนา 6 มม. ย้อมสีโอ๊ค	180.00	ตรม.	1,500.00	270,000.00	130.00	23,400.00	293,400.00
	ผ4A.ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์กันชื้น หนา 6 มม. บุทับไม้อัดสักหนา 6 มม. ย้อมสีโอ๊ค	239.00	ตรม.	650.00	155,350.00	135.00	32,265.00	187,615.00
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี							
	ผ5.ผนังไม้สำเร็จรูป 10x300x1.2 ซม. สานไขว้ สีกำหนดภายหลัง โครงเหล็ก	149.00	ตรม.	650.00	96,850.00	89.00	13,261.00	110,111.00
	กล่อง 2"x4"							
	บัวผนังสำเร็จรูป ภายนอก ขนาด 0.20*0.10 ม.	60.00	ม.	100.00	6,000.00	50.00	3,000.00	9,000.00
	บัวผนังสำเร็จรูป ภายนอก ขนาด 0.10*0.05 ม.	440.00	ม.	65.00	28,600.00	45.00	19,800.00	48,400.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง							เมื่อวันที่	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	รวมงานผนัง	-		-	1,586,242.0	-	910,513.0	2,496,755.00
	งานประตู							
	ป1	9.00	บาน	9,500.00	85,500.00	-	-	85,500.00
	ป2	12.00	บาน	9,800.00	117,600.00	-	-	117,600.00
	ป3	12.00	บาน	8,700.00	104,400.00	-	-	104,400.00
	ป4	23.00	บาน	3,500.00	80,500.00	-	-	80,500.00
	ป5	21.00	บาน	4,200.00	88,200.00	-	-	88,200.00
	ป6	5.00	บาน	35,000.00	175,000.00	-	-	175,000.00
	ป7	2.00	บาน	3,800.00	7,600.00	-	-	7,600.00
	ป8	2.00	บาน	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00
	ป9	1.00	บาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	ป10	26.00	บาน	1,700.00	44,200.00	-	-	44,200.00
	ป11	4.00	บาน	1,100.00	4,400.00	-	-	4,400.00
	ป11A	8.00	บาน	1,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
		-		-	-	-	-	-
	รวมงานประตู	-		-	737,400.00	-	-	737,400.00
	งานหน้าต่าง							
	น1	11.00	บาน	20,000.00	220,000.00	-	-	220,000.00
	น2	24.00	บาน	6,500.00	156,000.00	-	-	156,000.00
	น3	12.00	บาน	12,000.00	144,000.00	-	-	144,000.00
	น4	8.00	บาน	5,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00
	น5	30.00	บาน	2,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00
	น6	16.00	บาน	3,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00
	น7	2.00	บาน	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	น7A	1.00	บาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
	น8	8.00	บาน	3,500.00	28,000.00	-	-	28,000.00
	รวมงานหน้าต่าง	-		-	718,000.00	-	-	718,000.00
	งานหลังคา							

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 22 x 235 x 3050 มม.	545.00	เมตร	386.00	210,370.00	115.80	63,111.00	273,481.00
	กระเบื้องหลังคา	1,450.00	ตร.ม.	500.00	725,000.00	140.00	203,000.00	928,000.00
	แผ่นโพลีคาร์บอเนต หนา 10 มม. (สีระบุภายหลัง)	30.00	ตร.ม.	750.00	22,500.00	225.00	6,750.00	29,250.00
		-		-	-	-	-	-
	รวมงานหลังคา	-		-	957,870.00	-	272,861.00	1,230,731.00
	งานฝ้าเพดาน							
	ฝ1. ฝ้าห้องพื้น ฉาบปูนเรียบ	1,064.00	ตร.ม.	40.00	42,560.00	60.00	63,840.00	106,400.00
	ฝ2. ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	1,775.00	ตร.ม.	245.00	434,875.00	130.00	230,750.00	665,625.00
	@ 0.60 ม. #							
	ฝ3. ฝ้ายิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 ม. #	456.00	ตร.ม.	255.00	116,280.00	130.00	59,280.00	175,560.00
		-		-	-	-	-	-
	รวมงานฝ้าเพดาน	-		-	593,715.00	-	353,870.00	947,585.00
	งานบันได+งานระเบียง							
	จุ่มบันไดอลูมิเนียม	104.00	ม.	200.00	20,800.00	38.00	3,952.00	24,752.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	ยางกันลื่น	312.00	เส้น	25.00	7,800.00	38.00	11,856.00	19,656.00
	ราวบันไดไม้ 4"	33.00	เมตร	700.00	23,100.00	210.00	6,930.00	30,030.00
	ลูกกรงเซรามิก	1,467.00	ตัว	150.00	220,050.00	-	-	220,050.00
	แสตดเลส 2"	158.00	เมตร	1,500.00	237,000.00	-	-	237,000.00
	แสตดเลส 3"	68.00	เมตร	2,000.00	136,000.00	-	-	136,000.00
		-		-	-	-	-	-
	รวมงานบันได+งานระเบียง	-		-	644,750.00	-	22,738.00	667,488.00
	งานสุขภัณฑ์							
	โถส้วม นั้งราบ แทงค์	26.00	ชุด	3,500.00	91,000.00	300.00	7,800.00	98,800.00
	สายชำระ	26.00	ชุด	350.00	9,100.00	50.00	1,300.00	10,400.00
	อ่างล้างหน้าแบบฝักเคาน์เตอร์	34.00	ชุด	3,000.00	102,000.00	150.00	5,100.00	107,100.00
	กระจกเงา	523.00	ตรม.	200.00	104,600.00	35.00	18,305.00	122,905.00
	ตะขอแขวนผ้า	26.00	ชุด	250.00	6,500.00	10.00	260.00	6,760.00
	โถปัสสาวะ ฟลัชวาล์ว	20.00	ชุด	4,500.00	90,000.00	200.00	4,000.00	94,000.00
	STOP VALVE	36.00	ชุด	80.00	2,880.00	50.00	1,800.00	4,680.00
	ก๊อกพื้น บอลวาล์ว	16.00	ชุด	120.00	1,920.00	25.00	400.00	2,320.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	FD. (Floor Dain) 3"	42.00	ชุด	250.00	10,500.00	75.00	3,150.00	13,650.00
	RD. (Roof Dain) 6"	12.00	ชุด	350.00	4,200.00	100.00	1,200.00	5,400.00
	รวมงานสุขภัณฑ์	-		-	422,700.00	-	43,315.00	466,015.00
	งานเบ็ดเตล็ด							
	โต๊ะเคาน์เตอร์ ตู้ลอยติดผนัง (Built-in)	42.00	ม	9,000.00	378,000.00	-	-	378,000.00
	สัญลักษณ์ ห้องน้ำชาย	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	-	-	4,800.00
	สัญลักษณ์ ห้องน้ำหญิง	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	-	-	4,800.00
	ไม้สังเคราะห์ ขนาด 1"*5" ยาว 3 ม.	32.00	ท่อน	776.00	24,832.00	230.00	7,360.00	32,192.00
	เหล็กกล่อง 2"*4" หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร	16.00	ท่อน	712.00	11,392.00	210.00	3,360.00	14,752.00
		-		-	-	-	-	-
	รวมงานเบ็ดเตล็ด	-		-	423,824.00	-	10,720.00	434,544.00
	งานสี							

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	งานระบบสุขาภิบาล							
	ท่อ PVC 3" ชั้น 8.5	49.00	ท่อน	371.00	18,179.00	111.30	5,453.70	23,632.70
	ท่อ PVC 1" ชั้น 13.5	34.67	ท่อน	95.00	3,293.33	28.50	988.00	4,281.33
	ท่อ PVC 1" ชั้น 8.5	6.67	ท่อน	65.00	433.33	19.50	130.00	563.33
	ท่อ PVC 2" ชั้น 13.5	29.33	ท่อน	169.00	4,957.33	50.70	1,487.20	6,444.53
	ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	17.00	ท่อน	601.00	10,217.00	180.30	3,065.10	13,282.10
	ท่อ PVC 6" ชั้น 8.5	36.00	ท่อน	1,273.00	45,828.00	381.90	13,748.40	59,576.40
	ถังบำบัดน้ำเสีย 6,000 ลิตร	2.00	ชุด	-	-	6,500.00	13,000.00	13,000.00
	ถังเก็บน้ำบนดิน 5,000 ลิตร	2.00	ชุด	-	-	6,000.00	12,000.00	12,000.00
	ถังเก็บน้ำ 3,000 ลิตร	4.00	ชุด	-	-	5,000.00	20,000.00	20,000.00
	รวมราคา งานระบบสุขาภิบาล	-		-	82,908.00	-	69,872.40	152,780.40
	งานระบบไฟฟ้า	-		-	-	-	-	-
A	ผู้ควบคุม							
1	ปรับปรุง MDB - TX	1.00	ชุด	7,600.00	7,600.00	3,500.00	3,500.00	11,100.00
2	MDB	1.00	ชุด	150,000.00	150,000.00	8,000.00	8,000.00	158,000.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง								เมื่อวันที่
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
3	A - LC1	1.00	ชุด	46,700.00	46,700.00	2,000.00	2,000.00	48,700.00
4	A - LC1/1	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	800.00	800.00	18,800.00
5	A - LC1/2	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00
6	A - LC2	1.00	ชุด	9,800.00	9,800.00	800.00	800.00	10,600.00
7	A - LC2/1	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	800.00	800.00	20,800.00
8	A - LC3	1.00	ชุด	8,800.00	8,800.00	800.00	800.00	9,600.00
9	A - LC3/1	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	800.00	800.00	20,800.00
10	B - LC1	1.00	ชุด	46,700.00	46,700.00	2,000.00	2,000.00	48,700.00
11	B - LC1/1	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	800.00	800.00	18,800.00
12	B - LC1/2	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	350.00	350.00	4,050.00
13	B - LC1/3	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	350.00	350.00	4,050.00
14	B - LC1/4	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	350.00	350.00	4,050.00
15	B - LC1/5	1.00	ชุด	3,700.00	3,700.00	350.00	350.00	4,050.00
16	B - LC2	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	800.00	800.00	15,800.00
17	B - LC2/1	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	800.00	800.00	18,800.00
18	B - LC2/2	1.00	ชุด	9,800.00	9,800.00	700.00	700.00	10,500.00
19	B - LC2/3	1.00	ชุด	9,800.00	9,800.00	700.00	700.00	10,500.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง			สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย			
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
20	B - LC3	1.00	ชุด	9,800.00	9,800.00	800.00	800.00	10,600.00
21	B - LC3/1	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	800.00	800.00	18,800.00
22	LCX	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	800.00	800.00	18,800.00
								501,700.00
	รวม A							
B	สายเมน และ สายป้อน							
1	สายเมนระหว่าง MDB-TX ถึง MDB	1.00	ชุด	128,000.00	128,000.00	11,500.00	11,500.00	139,500.00
2	สายเมนระหว่าง MDB ถึง SDB	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	3,500.00	3,500.00	21,500.00
3	สายเมนระหว่าง MDB ถึง A - LC1	1.00	ชุด	14,300.00	14,300.00	3,000.00	3,000.00	17,300.00
4	สายเมนระหว่าง A - LC1 ถึง A - LC - 1	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00
5	สายป้อนระหว่าง A - LC1 ถึง A - LC1/1	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00
6	สายป้อนระหว่าง A - LC1 ถึง A - LC1/2	1.00	ชุด	5,800.00	5,800.00	2,600.00	2,600.00	8,400.00
7	สายเมนระหว่าง A - LC1 ถึง A - LC2	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	3,000.00	3,000.00	11,500.00
8	สายป้อนระหว่าง A - LC2 ถึง A - LC2/1	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	1,500.00	1,500.00	5,500.00
9	สายเมนระหว่าง A - LC1 ถึง A - LC3	1.00	ชุด	12,600.00	12,600.00	4,000.00	4,000.00	16,600.00
10	สายป้อนระหว่าง A - LC3 ถึง A - LC3/1	1.00	ชุด	8,600.00	8,600.00	5,200.00	5,200.00	13,800.00
11	สายเมนระหว่าง MDB ถึง B - LC1	1.00	ชุด	97,000.00	97,000.00	12,300.00	12,300.00	109,300.00
12	สายเมนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC - 1	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
13	สายป้อนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC1/1	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,500.00	1,500.00	7,500.00
14	สายป้อนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC1/2	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00
15	สายป้อนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC1/3	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00
16	สายป้อนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC1/4	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00
17	สายป้อนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC1/5	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	1,500.00	1,500.00	6,000.00
18	สายเมนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC2	1.00	ชุด	8,590.00	8,590.00	4,000.00	4,000.00	12,590.00
19	สายป้อนระหว่าง B - LC2 ถึง B - LC2/1	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	3,000.00	3,000.00	8,000.00
20	สายป้อนระหว่าง B - LC2 ถึง B - LC2/2	1.00	ชุด	3,421.00	3,421.00	2,800.00	2,800.00	6,221.00
21	สายป้อนระหว่าง B - LC2 ถึง B - LC2/3	1.00	ชุด	3,530.00	3,530.00	2,800.00	2,800.00	6,330.00
22	สายเมนระหว่าง B - LC1 ถึง B - LC3	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
23	สายป้อนระหว่าง B - LC3 ถึง B - LC3/1	1.00	ชุด	8,300.00	8,300.00	4,000.00	4,000.00	12,300.00
24	สายป้อนระหว่าง SDB ถึง LCX	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	3,000.00	3,000.00	12,000.00
	รวม B							465,341.00
C	โคม และ หลอด							
1	โคมกระจูปเป็นติดลอย หลอดคอมแพค 14 w	10.00	ชุด	245.00	2,450.00	150.00	1,500.00	3,950.00
2	โคมควานี่ไลท์ หลอดคอมแพค 14 w	163.00	ชุด	420.00	68,460.00	200.00	32,600.00	101,060.00
3	โคมรางเหล็กเปลือย หลอด 1xTL5-14w	36.00	ชุด	480.00	17,280.00	200.00	7,200.00	24,480.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
4	โคมรางเหล็กเปลือย หลอด 1xTL5-28w	8.00	ชุด	551.00	4,408.00	200.00	1,600.00	6,008.00
5	โคมรางเหล็กเปลือย หลอด 2xTL5-28w	22.00	ชุด	985.00	21,670.00	250.00	5,500.00	27,170.00
6	โคมฝังฝ้าตะแกรงถี่สะท้อนแสง หลอด 3xTL5-28w	249.00	ชุด	3,655.00	910,095.00	300.00	74,700.00	984,795.00
7	โคมกันน้ำ	6.00	ชุด	1,800.00	10,800.00	300.00	1,800.00	12,600.00
	รวม C							1,160,063.00
D	วัสดุอุปกรณ์							
1	สวิตช์	143.00	ชุด	150.00	21,450.00	120.00	17,160.00	38,610.00
2	สวิตช์ 2 ทาง	18.00	ชุด	250.00	4,500.00	150.00	2,700.00	7,200.00
3	เต้ารับคู่	186.00	ชุด	250.00	46,500.00	120.00	22,320.00	68,820.00
4	พัดลมระบายอากาศ 8 นิ้ว พร้อมเต้ารับเดี่ยว	13.00	ชุด	2,300.00	29,900.00	450.00	5,850.00	35,750.00
5	สวิตช์แสง	6.00	ชุด	750.00	4,500.00	150.00	900.00	5,400.00
6	สายวงจรร้อย THW 1.5 ตร.มม.	9,100.00	เมตร	12.00	109,200.00	2.00	18,200.00	127,400.00
7	สายวงจรร้อย THW 2.5 ตร.มม.	8,640.00	เมตร	15.00	129,600.00	3.00	25,920.00	155,520.00
8	สายวงจรร้อย THW 4 ตร.มม.	2,300.00	เมตร	21.00	48,300.00	5.00	11,500.00	59,800.00
9	สายวงจรร้อย THW 6 ตร.มม.	2,500.00	เมตร	25.00	62,500.00	6.00	15,000.00	77,500.00
10	ท่อ EMT	2,000.00	เมตร	43.00	86,000.00	10.00	20,000.00	106,000.00
11	ท่อ IMC	1,680.00	เมตร	65.00	109,200.00	15.00	25,200.00	134,400.00

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่				รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
12	รางวาวเหล็ก hot-dip galvanized	350.00	เมตร	350.00	122,500.00	45.00	15,750.00	138,250.00
13	กรวด MDB	1.00	ชุด	5,700.00	5,700.00	2,500.00	2,500.00	8,200.00
14	ชุดควบคุมปั้มน้ำ	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00
15	ปั้มน้ำ	2.00	ชุด	13,800.00	27,600.00	1,200.00	2,400.00	30,000.00
16	ท่อและวาล์วสำหรับปั้มน้ำ	1.00	ระบบ	15,000.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	18,000.00
17	ระบบโทรศัพท์	2.00	ชุด	25,000.00	50,000.00	10,000.00	20,000.00	70,000.00
18	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2.00	ชุด	37,500.00	75,000.00	13,000.00	26,000.00	101,000.00
			รวม D					1,201,850.00
E	เครื่องปรับอากาศ							
1	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 12,000 BTU/H 1 Phase	5.00	ชุด	4,750.00	23,750.00	3,000.00	15,000.00	38,750.00
2	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 25,000 BTU/H 1 Phase	7.00	ชุด	4,400.00	30,800.00	3,500.00	24,500.00	55,300.00
3	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 35,500 BTU/H 3 Phase	5.00	ชุด	6,000.00	30,000.00	4,500.00	22,500.00	52,500.00
4	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 40,000 BTU/H 3 Phase	10.00	ชุด	10,800.00	108,000.00	5,500.00	55,000.00	163,000.00
5	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 50,000 BTU/H 3 Phase	10.00	ชุด	9,000.00	90,000.00	5,800.00	58,000.00	148,000.00
6	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 60,000 BTU/H 3 Phase	4.00	ชุด	9,750.00	39,000.00	5,900.00	23,600.00	62,600.00
			รวม E					520,150.00
F	เครื่องปรับอากาศ					-	-	-

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
1	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 12,000 BTU/H 1 Phase	5	ชุด	-	-	3,000	15,000	15,000
2	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 25,000 BTU/H 1 Phase	7	ชุด	-	-	3,500	24,500	24,500
3	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 35,500 BTU/H 3 Phase	5	ชุด	-	-	4,500	22,500	22,500
4	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 40,000 BTU/H 3 Phase	10	ชุด	-	-	5,500	55,000	55,000
5	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 50,000 BTU/H 3 Phase	10	ชุด	-	-	5,800	58,000	58,000
6	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 60,000 BTU/H 3 Phase	4	ชุด	-	-	5,900	23,600	23,600
	รวม F							198,600.00
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า	-		-	3,179,604.00	-	868,100.00	4,047,704.00
	รวมราคางานต้นทุนทั้งสิ้น				17,822,685.27		5,698,400.72	23,521,085.99
	ค่า Factor F.	1.2198						5,169,934.70
	งานคู่มือ							
	เครื่องปรับอากาศ							
	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 12,000 BTU/H 1 Phase	5	ชุด	19,859.81	99,299	-	-	99,299
	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 25,000 BTU/H 1 Phase	7	ชุด	28,598.13	200,187	-	-	200,187

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงต่อเติมอาคารสำนักงานอธิการบดี								
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา				แบบเลขที่		รายการเลขที่		
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง		สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่		กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย				
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง						เมื่อวันที่		
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน
	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 35,500 BTU/H 3 Phase	5	ชุด	36,448.60	182,243	-	-	182,243
	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 40,000 BTU/H 3 Phase	10	ชุด	41,308.41	413,084	-	-	413,084
	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 50,000 BTU/H 3 Phase	10	ชุด	47,663.55	476,636	-	-	476,636
	อุปกรณ์ AC ทนไอน้ำ 60,000 BTU/H 3 Phase	4	ชุด	51,635.51	206,542	-	-	206,542
	รวมเงินงานเครื่องปรับอากาศ							1,577,990.65
	ระบบสุขาภิบาล							
	ถังบำบัดน้ำเสีย 6,000 ลิตร	2.00	ชุด	34,000.00	68,000.00	-	-	68,000.00
	ถังเก็บน้ำบนดิน 5,000 ลิตร	2.00	ชุด	23,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00
	ถังเก็บน้ำ 3,000 ลิตร	4.00	ชุด	11,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00
	รวมระบบสุขาภิบาล							158,000.00
	รวมราคา งานครุภัณฑ์	-		-	1,735,990.65	-	-	1,735,990.65