

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงห้องพยาบาล / หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๗๙,๔๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

- ติดตั้งผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา ๘ มม โครงเหล็ก [๑๐๐x๕๐x๒๐x๒.๓ มม.
- ติดตั้งผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา ๘ มม โครงเหล็กชุบสังกะสี
- ติดตั้งประตูอลูมิเนียมกระจก
- จัดทำตู้เก็บยา
- จัดทำเคาน์เตอร์ต้อนรับ เคาน์เตอร์ล้างมือ

๔. ราคากลางเห็นชอบ ณ วันที่ ๑ ๙ ก.พ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๔๙๐,๔๐๔.๙๔ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

ลำดับที่	รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
๑.	โครงการห้องพยาบาล อาคารสำนักงานอธิการบดี	๒๙๑,๒๙๓.๓๖
	Factor F (๑.๓๐๗๔)	๘๙,๕๕๓.๕๘
๔.	งานครุภัณฑ์	๑๐๒,๕๐๐.๐๐
	VAT ๗%	๗,๑๖๘.๐๐
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		๔๙๐,๔๐๔.๙๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิศิษฏ์ศักดิ์ ทับยัง)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีระวัฒน์ น้อยแก้ว)

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรุณพล ขุนเจริญ)



ใบแบ่งงวดงานและงวดเงิน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา
ตำบลบ่อยาง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
โครงการ. ปรับปรุงห้องพยาบาล

กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน 60 วัน
การชำระเงิน จำนวนงวด 1 งวด ดังต่อไปนี้
งวดแรก,งวดสุดท้าย จะจ่ายเงินให้ทั้งหมด ของราคาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ ทำงานแล้วเสร็จ
ตามแบบรูปรายการ ทุกประการ เก็บเศษวัสดุ และสิ่งก่อสร้างต่างๆ ทำความสะอาดพื้นที่ และ
ได้รับการตรวจเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน
นับจากวันที่ลงนามในสัญญาเป็นคั้งไป

ลงชื่อ นายณัฐพงษ์ ส่องเสริมวิริยะ ผู้แบ่งงวดงานและงวดเงิน
(นายณัฐพงษ์ ส่องเสริมวิริยะ)

*หมายเหตุ การคิดเงินจากเปอร์เซ็นต์ในการแบ่งงวดงานสัญญาที่จะลงนาม จะนับตั้งแต่ หลักพัน
ลงไปรวมไว้ในงวดสุดท้าย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ ปรับปรุงห้องพยาบาล

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4

จำนวน 4 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 19 กพ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งสถาปัตยกรรม	249,745.90	1.3074	326,517.79	
2	งานระบบประปา	2,337.46		3,056.00	
3	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า	330.00		431.44	
4	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า	38,880.00		50,831.71	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	คอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
	รวมทั้งสิ้น			380,836.94	
ตัวอักษร : สามเหลี่ยมแปดเหลี่ยมแปดร้อยสามสิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์					
	ขนาดเนื้อที่ก่อสร้างอาคาร	-	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท / ตร.ม.		

(นายวิศิษฐ์ศักดิ์ ทับช้าง.)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวีระวัฒน์ น้อยแก้ว.)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถพล ขุนเจริญ.)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงห้องพยาบาล									
แบบเลขที่ รายการเลขที่									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา									
ฝ่ายงาน หน่วยงานวิศวกรรม สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย									
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 19 ก.พ. 2561									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุถึงของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานติดตั้งสายเคเบิล								
1	ผ.1 ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. โครงเคร่าเหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	55.00	ตร.ม.	750.00	41,250.00	120.00	6,600.00	47,850.00	
2	ทาสีผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ (สีน้ำอะครีลิคสีขาว)	55.00	ตร.ม.	40.00	2,200.00	30.00	1,650.00	3,850.00	
3	ผ.2-1 ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	27.00	ตร.ม.	287.00	7,749.00	95.00	2,565.00	10,314.00	
4	บุไม้ขัด 4 มม. บุผิวลามิเนตลายไม้ เสาะร่อง 1 ซม.	10.00	แผ่น	1,500.00	15,000.00	500.00	5,000.00	20,000.00	
5	ผ.2-2 ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	5.00	ตร.ม.	287.00	1,435.00	95.00	475.00	1,910.00	
6	บุไม้ขัด 4 มม. บุผิวลามิเนตลายไม้ (หลอดซีเอ็ม) เสาะร่อง 1 ซม.	2.00	แผ่น	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
7	ฝ้าโครงยี่สิบเตนกลท ขนาด 1.5 ซม.	5.50	ม.	321.00	1,765.50	90.00	495.00	2,260.50	
8	ผ.2-3 ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. โครงเคร่าเหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	3.00	ตร.ม.	750.00	2,250.00	120.00	360.00	2,610.00	
9	บุไม้ขัด 4 มม. บุผิวลามิเนตลายไม้ เสาะร่อง 1 ซม.	2.00	แผ่น	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
10	ผ.3 ทาสีน้ำอะครีลิค ชนิดกึ่งเงา	8.00	ตร.ม.	40.00	320.00	30.00	240.00	560.00	
11	ซ่อมแซมฝ้าเพดาน	5.00	ตร.ม.	200.00	1,000.00	75.00	375.00	1,375.00	
12	ทาสีฝ้าเพดาน	5.00	ตร.ม.	40.00	200.00	30.00	150.00	350.00	
13	ปล.1 บานเลื่อนรางแขวนบน	3.00	ชุด	7,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00	
14	ปล.2 บานเปิดเคียว	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
15	น.1 กระงะกติดตาย	1.00	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	
16	ติดตั้งฟิล์มฝ้ากระจก	8.34	ตร.ม.	1,000.00	8,340.00	-	-	8,340.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงห้องพยาบาล											
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา			แบบเลขที่			รายการเลขที่					
ฝ่าย/งาน หน่วยงานวิศวกรรม สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย											
ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 19 กพ 2561											
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า										
1	โคมไฟตะแกรง 3 x 28 W	7.00	โคม	-	-	35.00	245.00	245.00			
2	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 2 ตัว/ชุด	2.00	ชุด	-	-	30.00	60.00	60.00			
3	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 2 ตัว/ชุด	1.00	ชุด	-	-	25.00	25.00	25.00			
	รวมเงิน งานรื้อถอนระบบไฟฟ้า					-	330.00	330.00			
	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า										
1	ค่าติดตั้งโคมไฟตะแกรง 3 x 28 W (ของเดิม)	7.00	ชุด	-	-	150.00	1,050.00	1,050.00			
2	สวิตซ์ไฟฟ้า 1 ตัว/ชุด	6.00	ชุด	80.00	480.00	80.00	480.00	960.00			
3	สวิตซ์ไฟฟ้า 2 ตัว/ชุด	2.00	ชุด	100.00	200.00	90.00	180.00	380.00			
4	สายไฟฟ้า THW 2.5 Sq.mm.	150.00	เมตร	9.00	1,350.00	7.00	1,050.00	2,400.00			
5	ท่อร้อยสาย PVC 20 mm.	20.00	ท่อน	40.00	800.00	69.00	1,380.00	2,180.00			
6	ค่าติดตั้งพัดลม โครจรติดเพดาน 16 นิ้ว	8.00	เครื่อง	-	-	345.00	2,760.00	2,760.00			
7	ค่าติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ติดกระจก 8 นิ้ว ความคุมด้วยสวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว	2.00	เครื่อง	-	-	400.00	800.00	800.00			
8	ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวน 30,000 BTU/H 220 V	3.00	เครื่อง	-	-	3,000.00	9,000.00	9,000.00			
9	ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวน 12,000 BTU/H 220 V	1.00	เครื่อง	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00			
10	กิโวลต์ตัวมิเตอร์ 30A(100A) 380 V	1.00	เครื่อง	10,500.00	10,500.00	700.00	700.00	11,200.00			
11	ตู้ใส่ กิโวลต์ตัวมิเตอร์ และ ตู้โหลดเซนเตอร์	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00			

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ปรับปรุงห้องพยาบาล

แบบเลขที่ รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

ฝ่าย/งาน หน่วยงานวิศวกรรม สำนักกอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561 ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่ 19 ก.พ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	FITTING & ACCESSORY	1.00	งาน	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	รวมเงิน งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า				17,830.00		21,050.00	38,880.00	
	งานครุภัณฑ์								
1	พัดลม โตรกติดเพดาน 16 นิ้ว	8.00	เครื่อง	900.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
2	พัดลมระบายอากาศติดกระจก 8 นิ้ว ความคุมด้วยสวิดซ์ไฟฟ้า	2.00	เครื่อง	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
3	เครื่องปรับอากาศแบบ แชน 25,000 BTU/H 220 V	3.00	เครื่อง	27,000.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
4	เครื่องปรับอากาศแบบ แชน 12,000 BTU/H 220 V	1.00	เครื่อง	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
	รวมเงินงานครุภัณฑ์				102,400.00		-	102,400.00	