

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการ	จ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก 2		
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ		
แบบเลขที่ -	รายการเลขที่ -		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	จำนวน 4 แผ่น		
ประมาณการเมื่อ วันที่ 16 มกราคม 2563	ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (%)
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	458,704.00	98.25
2	หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า	8,155.00	1.75
	รวมราคางาน	466,859.00	100.00
	Factor F (1.3074)	143,512.46	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ	20,000.00	
สรุป	รวมทั้งสิ้นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	630,371.46	
	ราคากลาง	630,000.00	

ตัวอักษร : หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน



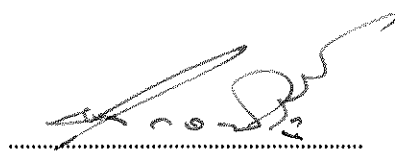
( ผศ.ชยณัฐ บัวทองเกื้อ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายนภดล ศรีภักดี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายรณัฐ ผลทริธ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

## ส่วนราชการ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โครงการ	จ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก 2
เจ้าของอาคาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ฝ่ายบริหารและวางแผน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
แบบเลขที่	
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน 3 แผ่น
ประมาณการเมื่อ วันที่ 16 มกราคม 2563	ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	458,704.00	1.3074	599,709.61		
2	หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า	8,155.00		10,661.85		
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %					
	เงินประกันผลงานหัก 0 %					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %					
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %					
	รวมทั้งสิ้น			610,371.46		

ตัวอักษร : ทกสแนหนึ่งหมื่นสามร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทสี่สิบบทสตางค์

ขนาดเนื้อที่ก่อสร้างอาคาร	-	ตร.ม.
เฉลี่ยราคาประมาณ	-	บาท / ตร.ม.



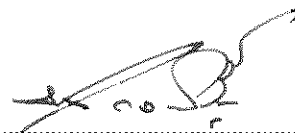
( ผศ.ชยณัฐ บัวทองเกื้อ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายณทพล ศรีภักดี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายธนรุต ผลทิริฎ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ จ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก 2									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ									
ฝ่าย/งาน บริหารและวางแผน/งานบริหารและวางแผน สำนัก/กอง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ									
ประเภทแผนการโดย นายธนรุต ผลศิริชัย วิศวกรโยธาปฏิบัติกร เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานรื้อถอนสถาปัตยกรรม								
1	งานรื้อถอนกระเบื้องหลังคา	948.00	ตร.ม.		-	27.00	25,596.00	25,596.00	
2	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน+โครงเคร่า (ฝ้าเพดานภายในชั้น 4 ของเดิมตามตำแหน่งที่ระบุ)	227.00	ตร.ม.		-	25.00	5,675.00	5,675.00	
3	งานรื้อถอนหลังคาโพลีคาบอเนต	70.00	ตร.ม.		-	20.00	1,400.00	1,400.00	
	รวมราคางานรื้อถอนสถาปัตยกรรม						32,671.00	32,671.00	
1.2	งานปรับปรุงสถาปัตยกรรม								
1	งานติดตั้งหลังคาอาคาร เมทัลชีทเคลือบสี หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	948.00	ตร.ม.		218,040.00	70.00	66,360.00	284,400.00	
2	งานติดตั้ง Flashing 0.40 TCT (ครอบสันจั่วหลังคา) G<457	31.75	ม.		2,984.50	50.00	1,587.50	4,572.00	
3	งานติดตั้ง Flashing 0.40 TCT (ครอบปีกนกหลังคา) G<304	60.00	ม.		3,720.00	50.00	3,000.00	6,720.00	
4	งานติดตั้ง Flashing 0.40 TCT (ครอบปีกนกหลังคา) G<914	60.00	ม.		8,700.00	50.00	3,000.00	11,700.00	
5	งานบุหลังคาชั้นทางเข้าอาคาร และหลังคากันสาด เมทัลชีทเคลือบสีดีดโค้ง หนา 0.40 มม.	70.00	ตร.ม.		15,400.00	80.00	5,600.00	21,000.00	
6	งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	222.00	ตร.ม.		64,824.00	75.00	16,650.00	81,474.00	
7	งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าอลูมิเนียม ที บาร์	5.00	ตร.ม.		1,255.00	52.00	260.00	1,515.00	
8	งานทาสีฝ้าเพดาน	222.00	ตร.ม.		7,992.00	30.00	6,660.00	14,652.00	
	รวมราคางานปรับปรุงสถาปัตยกรรม				322,915.50		103,117.50	426,033.00	
	รวมราคาหมวดงานสถาปัตยกรรม				-		-	458,704.00	

Wals  
Sri. O/S

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ		จำนวน		หน่วย		ราคาต่อหน่วย		รวม		รวม		รวม	
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม	รวม
2	หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า												
2.1	งานร้อยลวดไฟฟ้า												
1	โคมไฟตะแกรง F1x36 w. (บริเวณห้องพัก)	3.00	โคม			30.00	90.00					90.00	
2	โคมกล่องเหล็ก F1x18 w. (บริเวณห้องน้ำ)	2.00	โคม			30.00	60.00					60.00	
	รวมราคาร้อยลวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า					60.00	150.00					150.00	
2.2	งานปรับปรุงไฟฟ้า												
1	โคมไฟตะแกรง F1x36 w. (บริเวณห้องพัก)	3.00	โคม	1,740.00	5,220.00							5,225.00	
2	โคมกล่องเหล็ก F1x18 w. (บริเวณห้องน้ำ)	2.00	โคม	930.00	1,860.00							2,130.00	
3	Fitting & Accessory	1.00	งาน	200.00	200.00							250.00	
	รวมราคาปรับปรุงงานวิศวกรรมไฟฟ้า											8,005.00	
	รวมราคามรดงานวิศวกรรมไฟฟ้า											8,155.00	
	รวมเงินค่างานต้นทุน ( 1 - 2 )											466,859.00	
	Factor F	0.3074										143,512.46	
	รวมเงินค่างานทั้งหมด ( ต้นทุน + Factor F )											610,371.46	

Wals for Sr. NS

