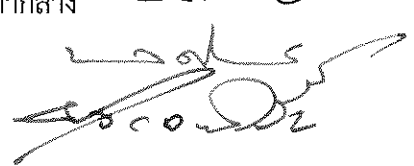


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก ๒  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร... ๖๘๒,๗๐๐ บาท (หกแสนแปดหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป
  - งานรื้อถอนหลังคาอาคารกระเบื้องลอนคู่ เดิม
  - งานก่อสร้างหลังคาอาคาร เมทัลชีท ใหม่
  - งานรื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด เดิม
  - งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ใหม่
๔. ราคากลางเห็นชอบ ณ วันที่ ๑๗ มี.ค. ๒๕๖๓  
เป็นเงิน... ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานจ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก ๒  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (แบบ ปร.๖)  
จำนวน ๑ แผ่น
  - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างงานจ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก ๒  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (แบบ ปร.๕  
(ก)) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานจ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก ๒  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (แบบ ปร.๕  
(ข)) จำนวน - แผ่น
  - ๕.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคางานจ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก ๒  
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (แบบ ปร.๔)  
จำนวน ๒ แผ่น
  - ๕.๕ แบบค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมีงานจ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดาน  
หอพักนักศึกษาชาย ตึก ๒ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (แบบปร.๔(พ)) จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๖.๑ ผศ.ชยณัฐ	บัวทองแก้ว	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายนภดล	ศรภักดี	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายรณรุต	ผลหิรัญ	กรรมการกำหนดราคากลาง

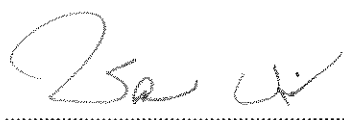
25a UN  


## 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

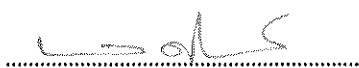
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (%)
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	458,704.00	98.25
2	หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า	8,155.00	1.75
	รวมราคางาน	466,859.00	100.00
	Factor F (1.3074)	143,512.46	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ	20,000.00	
สรุป	รวมทั้งสิ้นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	630,371.46	
	ราคากลาง	630,000.00	

ตัวอักษร : หกแสนสามหมื่นบาทถ้วน



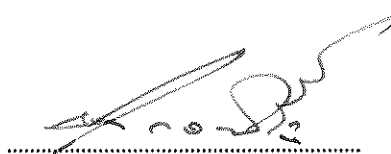
( ผศ.ชัยพันธุ์ บัวทองเกื้อ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นายนภดล ศรีภักดี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายรณรุต ผลหิรัญ )

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

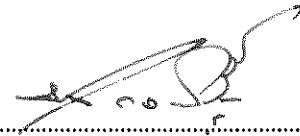
ราคากลางเห็นชอบเมื่อวันที่

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



( ผศ.ชยณัฐ บัวทองเกื้อ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


( นายนภดล ศรีภักดี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายรณรุต ผลทิรัญ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ ช่างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก 2									
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ									
ฝ่าย/งาน บริหารและวางแผน/งานบริหารและวางแผน สำนัก/กอง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย									
ประมาณการโดย นายธรรุฑ ผลศิริยู วิศวกรโยธาปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563 ราคาตกลงเห็นชอบ เมื่อวันที่									
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		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	งานรื้อถอนหลังคาโพลีคาร์บอเนต	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.	230.00	218,040.00	70.00	66,360.00	284,400.00	
2	งานติดตั้ง Flashing 0.40 TCT (ครอบสันจั่วหลังคา) G<457	31.75	ม.	94.00	2,984.50	50.00	1,587.50	4,572.00	
3	งานติดตั้ง Flashing 0.40 TCT (ครอบปีกนกหลังคา) G<304	60.00	ม.	62.00	3,720.00	50.00	3,000.00	6,720.00	
4	งานติดตั้ง Flashing 0.40 TCT (ครอบปีกนกหลังคา) G<914	60.00	ม.	145.00	8,700.00	50.00	3,000.00	11,700.00	
5	งานมุงหลังคาชั้นทางเข้าอาคาร และหลังคา กันสาด เมทัลชีทเคลือบสีติดตั้ง หนา 0.40 มม.	70.00	ตร.ม.	220.00	15,400.00	80.00	5,600.00	21,000.00	
6	งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี ฉาบรอยต่อเรียบ	222.00	ตร.ม.	292.00	64,824.00	75.00	16,650.00	81,474.00	
7	งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่าอลูมิเนียม ที่ บาร์	5.00	ตร.ม.	251.00	1,255.00	52.00	260.00	1,515.00	
8	งานทาสีฝ้าเพดาน	222.00	ตร.ม.	36.00	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 ข้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก 2

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ

ฝ่าย/งาน บริหารและวางแผน/งานบริหารและวางแผน สำนัก/กอง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณการโดย นายธนรุต ผลหิรัญ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563

ราคากลางเห็นชอบ เมื่อวันที่

รายการเลขที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า								
2.1	งานร้อยล่อนไฟฟ้า								
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	
	รวมราคาร้อยล่อนงานวิศวกรรมไฟฟ้า				-	60.00	150.00	150.00	
2.2	งานปรับปรุงไฟฟ้า								
1	โคมไฟตะแกรง F1x36 w. (บริเวณห้องพัก)	3.00	โคม	1,740.00	5,220.00		405.00	5,625.00	
2	โคมกล่องเหล็ก F1x18 w. (บริเวณห้องน้ำ)	2.00	โคม	930.00	1,860.00		270.00	2,130.00	
3	Fitting & Accessory	1.00	งาน	200.00	200.00		50.00	250.00	
	รวมราคาปรับปรุงงานวิศวกรรมไฟฟ้า				7,280.00		725.00	8,005.00	
	รวมราคาหมวดงานวิศวกรรมไฟฟ้า							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. N.S.*

ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี										
รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ จ้างซ่อมหลังคาและฝ้าเพดานหอพักนักศึกษาชาย ตึก 2										
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ แบบเลขที่										
ฝ่าย/งาน บริหารและวางแผน/งานบริหารและวางแผน สำนัก/กอง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย										
ประมาณการโดย นายธนกร วัฒนวิทย์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ เมื่อวันที่ 16 มกราคม 2563 ราคากลางเห็นชอบ เมื่อวันที่										
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	และแรงงาน	
1	ค่าเช่าโม่บាយครั้น	1.00	วัน	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00		
2	ค่าน้ำมัน	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00			5,000.00		
งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ									20,000.00	

*Handwritten signature and notes:*  
 20,000.00  
 25000.00