

## ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างเหมาก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารคณะอุตสาหกรรมเกษตร มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
3,831,300.00 บาท (สามล้านแปดแสนสามหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป  
หมวดงานงานสถาปัตยกรรม : งานทาสีอาคาร งานซ่อมปรับปรุงหลังคา งานซ่อมฝ้า  
ภายในห้อง งานซ่อมกระเบื้องบุผนังภายนอกอาคาร
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 สิงหาคม 2560 เป็นเงิน 3,825,067.03  
(สามล้านแปดแสนสองหมื่นห้าพันหกสิบเจ็ดบาทสามสตางค์สตางค์)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - a. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6)
  - b. แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5 ก)
  - c. แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณทิชา เศวตบวร ประธานกรรมการ
  - 6.2 อาจารย์ธีรวรรณ สุวรรณ กรรมการ
  - 6.3 ว่าที่ ร.ต.จิระพงษ์ พิจารณา กรรมการ





แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน:

รายการประมาณราคา ปรับปรุงอาคารคณะอุตสาหกรรมเกษตร มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี

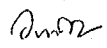
สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง: อาคารคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ


แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบมีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

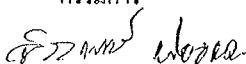
ลำดับที่	รายการ	วัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
1	กลุ่มงานที่ 1	2,895,253.00	1.3025	3,771,067.03	
2	กลุ่มงานที่ 2	-	-	-	
3	กลุ่มงานที่ 3	-	-	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันรายหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%				
	ส่วนที่ 2 ค่าใช้จ่ายพิเศษ				
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	54,000.00	-	54,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,825,067.03	
	ตัวอักษร	สามล้านแปดแสนสองหมื่นห้าพันหกสิบเจ็ดบาทสามสตางค์			
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	18,267.00 ตารางเมตร			

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณทิชา เศวตบวร)

ประธานกรรมการ

  
(อาจารย์ธรรณ สุวรรณ)

กรรมการ

  
(ว่าที่ร้อยตรีจระพงษ์ พิจารณา)

กรรมการ


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานทาสีอาคาร								
	- ทาสีความสะอาดปูนเก่า ขัดสีและทำความสะอาดผนังเดิม	11,560.00	ตร.ม.	-	-	10.00	115,600.00	115,600.00	
	- ทาสีผนังภายในอาคาร (ชนิดกึ่งเงา)	6,330.00	ตร.ม.	65.00	411,450.00	28.00	177,240.00	588,690.00	
	- ทาสีผนังนอกอาคาร (ชนิดกึ่งเงา)	5,230.00	ตร.ม.	65.00	339,950.00	34.00	177,820.00	517,770.00	
	- ทาสีฝ้าเพดาน (ชนิดกึ่งเงา)	5,100.00	ตร.ม.	60.00	306,000.00	28.00	142,800.00	448,800.00	
	- งานทาสีรั้วบัน ประตูดูไม่ ประตูเงิน, ราวบันไดกลาง, บันไดหวัดไม้ ราวา	650.00	ตร.ม.	60.00	39,000.00	38.00	24,700.00	63,700.00	
1.2	งานซ่อมปรับปรุงหลังคา								
	- งานรีด แผ่น POLYCARBONATE U-GLAZING (เดิม)	171.00	ตร.ม.	-	-	20.00	3,420.00	3,420.00	
	- งานมุง แผ่นโปร่งแสง ลอนกันสาด ทนฯ 1.2 มม. (สีเขียวทหลัง)	119.00	แผ่น	990.00	117,810.00	-	-	117,810.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	171.00	ตร.ม.	-	-	45.00	7,695.00	7,695.00	
	- ทาสีน้ำมันโครงหลังคาเหล็ก (เดิม)	171.00	ตร.ม.	60.00	10,260.00	38.00	6,498.00	16,758.00	
1.3	งานซ่อมฝ้าภายในห้อง								
	- งานรีดฝ้าภายในห้อง	60.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,500.00	1,500.00	
	- งานติดตั้งฝ้าภายในห้อง 12 มม.	60.00	ตร.ม.	329.00	19,740.00	75.00	4,500.00	24,240.00	
					ยอดยกไป		1,905,983.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปร.4 แผ่นที่ A2 / 2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	งานซ่อมกระเบื้องผนังภายนอกอาคาร - งานรื้อกระเบื้องเดิม - งานบุกระเบื้อง ไทโรไลท์ 4"x8" หนา 12 มม. - งานฉาบผนังซ่อมแซมส่วนที่หลุดร่อน	340.00	ตร.ม.	-	-	35.00	11,900.00	1,905,983.00	
		340.00	ตร.ม.	400.00	136,000.00	201.00	68,340.00	204,340.00	
		85.00	ตร.ม.	58.00	4,930.00	95.00	8,075.00	13,005.00	
1.5	งานติดตั้ง Aluminium composite panel - งานรื้อกระเบื้องเดิม - งานติดตั้ง Aluminium composite panel หนา 6 มม.	215.00	ตร.ม.	-	-	35.00	7,525.00	7,525.00	
		215.00	ตร.ม.	3,500.00	752,500.00	-	-	752,500.00	
					รวม หมวดสถาปัตยกรรม (ข้อ 1)			2,895,253.00	


  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณทิศา เศรษฐบุตร)

ประธานกรรมการ



(อาจารย์ธีรวรรณ สุวรรณ)

กรรมการ

  
(ว่าที่ร้อยตรีจริงพงษ์ พิจารณา)

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน:
รายการประมาณราคา ปรับปรุงอาคารคณะอุตสาหกรรมเกษตร มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี
สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง: อาคารคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ค่างานพิเศษ								
	- นั่งร้านสำหรับงานทาสีภายนอกและภายใน ชั้น 1-5	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- นั่งร้านสำหรับงานรื้อกระเบื้องและบุกระเบื้องไฟโรสเทิล	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย	1.00	เหมา	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
								54,000.00	

*Amor*  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณทิศา เศวตบวร)  
 ประธานกรรมการ

*ฐิติ*  
 (อาจารย์ธีรธรรม สุวรรณ)  
 กรรมการ

*ฐิติพร นิลวัฒนา*  
 (ว่าที่ร้อยตรีจิระพงษ์ พิจารณา)  
 กรรมการ