

ปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ็ดยอด)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

คณะ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

กรม

ประมาณการโดย คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (ราคากลาง เดือนมีนาคม 2568)

ลำดับที่	รายการ	ค่าการก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>สรุป</b>		
1	งานปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมศาสตร์	1,558,114.54	
2	งานครุภัณฑ์	211,482.00	
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ	217,305.30	
	รวมค่าก่อสร้าง	1,986,901.84	
	ส่วนปรับลด		
	รวมค่าก่อสร้าง(ราคากลาง)เป็นเงินทั้งสิ้น	1,986,901.84	
	หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นหกพันเก้าร้อยเอ็ดบาทแปดสิบสี่สตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภกร สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุลิต ทองเปรมจิตต์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ  
(นายธาดา กิตติเลิศจานิชกุล)

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ประเภท ปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายการ

เจ้าของอาคาร คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ็ดยอด)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ็ดยอด)

ออกแบบแปลนและรายการ

คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ

ปร.4

จำนวน

1

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (จากกลาง เดือนมีนาคม 2568)

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	1,192,678.00	1.3064	1,558,114.54	
	เดือนโง				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ค่านายหน้า	7%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,558,114.54	
	คิดเป็นเงินประมาณ	หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยสิบสี่บาทห้าสิบสี่สตางค์			

ขนาดเนื้อที่อาคาร

3,530.00 ตร.ม.

เฉลี่ย ราคาประมาณ

441.39 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภากร สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจิต ทองแป้นจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายธาดา กิตติธิตะวานิชกุล)

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายการ  
สถานที่ก่อสร้าง คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ็ทยอด)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (ราคากลาง เดือนมีนาคม 2568)

เลขที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน Total
				ราคา ๑	จำนวนเงิน Sum	ราคา ๒	จำนวนเงิน Sum	
				บาท	บาท	บาท	บาท	
1	หมวดงานรื้อถอนขบทั้งและงานโครงสร้าง	1 อาคาร	รวม	-	-	-	30,260.00	30,260.00
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	3 อาคาร	รวม	-	768,302.00	-	271,384.00	1,039,686.00
3	หมวดสุขภัณฑ์ สุขาภิบาล	1 อาคาร	รวม	-	69,310.00	-	15,297.00	84,607.00
4	หมวดไฟฟ้า	1 อาคาร	รวม	-	29,572.00	-	8,553.00	38,125.00
	รวมค่าใช้จ่าย				867,184.00		325,494.00	1,192,678.00
รวมรวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าพันสองพันหกกร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุเมธ สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจิต ทองแป้นจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายธาดา กิตติเสถียรวิบูล)





โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารและติดตั้งอุปกรณ์การขนส่งสินค้าภายในอาคารและสถานีจอดรถบรรทุก จำนวน 1 รายการ  
สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (ปทุมธานี)

แบบร่างที่

รายการเลขที่

ทศ.

กรม

ประมาณการโดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (รายการต่าง เดือนมีนาคม 2568)

เลขที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งซื้อ		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
3	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได							
3.1	ขลุ่ยเหล็ก	4	ชุด	2,300.00	9,200.00	450.00	1,800.00	11,000.00
3.2	ขลุ่ยเหล็ก	4	ชุด	1,500.00	6,000.00	450.00	1,800.00	7,800.00
3.3	ขลุ่ยเหล็กขนาดหน้ากว้าง 1.50 x 1.00 m.	2	ชุด	2,200.00	4,400.00	70.00	140.00	4,540.00
3.6	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	1	ชุด	150.00	150.00	25.00	25.00	175.00
3.7	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	2	ชุด	1,100.00	2,200.00	450.00	900.00	3,100.00
3.8	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	4	ชุด	150.00	600.00	70.00	280.00	880.00
3.9	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	4	ชุด	220.00	880.00	70.00	280.00	1,160.00
3.10	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	2	ชุด	800.00	1,600.00	170.00	340.00	1,940.00
3.11	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	4	ชุด	150.00	600.00	75.00	300.00	900.00
3.12	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	5	ชุด	830.00	4,150.00	250.00	1,250.00	5,400.00
3.13	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	2	ชุด	800.00	1,600.00	70.00	140.00	1,740.00
3.14	ขลุ่ยเหล็กเส้นที่ฐานบันได	1	ชุด	150.00	150.00	70.00	70.00	220.00
รวมรายการขลุ่ยเหล็ก					64,270.00		11,125.00	75,395.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภากร สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจิต สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการตรวจสอบการ

(นายวิชาญ วิเศษศิริ)

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ จำนวน 3 รายการ  
สถานที่ก่อสร้าง: คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (ปจ.๐๓)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กส4

กม

ประมาณการโดย คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (ราคาปี 64 เดือนมีนาคม 2568)

เลขที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุใช้งาน		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	
3	5) ไม้แผ่นลามิเนต 12 มม. สีขาว							
	งานปูพื้นห้องประชุม อาคารเรียนและคณาจารย์				64,270.00		17,125.00	75,395.00
	งานปูพื้นห้อง							
3.15	ท่อ PVC ขนาด 4" class B.5	24.00	เมตร	80.00	1,920.00	100.00	2,400.00	4,320.00
3.16	ท่อ PVC ขนาด 2" class B.5	20.00	เมตร	40.00	800.00	40.00	800.00	1,600.00
3.17	ท่อ PVC ขนาด 1/2 นิ้ว class B.5	20.00	เมตร	22.00	440.00	30.00	600.00	1,040.00
3.18	ข้อต่อ 90 องศา ขนาด 4 นิ้ว	8.00	ชิ้น	115.00	920.00	-	-	920.00
3.19	ข้อต่อ 90 องศา ขนาด 2 นิ้ว	6.00	ชิ้น	18.00	108.00	-	-	108.00
3.2	ข้อต่อ 90 องศา ขนาด 1/2 นิ้ว	10.00	ชิ้น	10.00	100.00	-	-	100.00
3.21	สกรู 4 นิ้ว	6.00	ชิ้น	40.00	240.00	24.00	192.00	432.00
3.22	สกรู 2 นิ้ว	4.00	ชิ้น	24.00	96.00	7.00	28.00	124.00
3.23	สกรู 1/2 นิ้ว	6.00	ชิ้น	11.00	66.00	4.00	32.00	98.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				5,040.00		4,372.00	9,412.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ไม้แผ่นลามิเนต 12 มม. สีขาว				69,340.00		15,297.00	84,607.00
4	งานติดตั้งฝ้า							
4.1	THW 2.5 sq.m	45.00	ม	9.00	405.00	7.00	315.00	720.00
4.2	โครงเหล็กฝ้าเพดานแบบยกตัวขึ้นได้	15.00	ชุด	500.00	7,500.00	115.00	1,725.00	9,225.00
4.3	โครงเหล็กฝ้าเพดานแบบ LED	8.00	ชุด	200.00	1,600.00	115.00	920.00	2,520.00
4.4	ฝ้าอะลูมิเนียมแบบสีเงิน	3.00	ชุด	530.00	1,590.00	345.00	1,035.00	2,625.00
4.5	โครงเหล็กฝ้า 1 ชั้น	3.00	ชุด	60.00	180.00	70.00	210.00	390.00
4.6	โครงเหล็กฝ้า 2 ชั้น	3.00	ชุด	75.00	225.00	70.00	210.00	435.00
4.7	โครงเหล็กฝ้าแบบยกตัวขึ้นได้	16.00	ชุด	485.00	7,760.00	135.00	2,025.00	9,785.00
4.8	งานติดตั้งโครงฝ้าอะลูมิเนียม (ยกตัวขึ้นได้)	3.00	ชุด	95.00	285.00	80.00	240.00	525.00
4.9	งานติดตั้งโครงฝ้าอะลูมิเนียม (ยกตัวขึ้นได้)	2.00	ชุด	830.00	1,660.00	345.00	690.00	2,350.00
4.10	งานติดตั้งโครงฝ้า (ยกตัวขึ้นได้)	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	345.00	345.00	2,095.00
4.11	โครงเหล็กฝ้า 1/2"	37.00	เมตร	20.00	740.00	6.00	222.00	962.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ฝ้า				29,572.00		8,553.00	38,125.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อ..... ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมคิด

ชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ

นางสาว กิตติธิดา (กิตติ)

ชื่อ..... กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมคิด



โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้างเพื่อใช้ในการเรียนการสอนและที่พักอาศัย จำนวน 1 รายการ  
สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคารเรียนสาย 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (รังสิต)

แบบบัญชี

รายการเลขที่

งบ

กรม

ประเภทการก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาคารเรียนสาย 1

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (ราคาตลาด เดือนมีนาคม 2568)

เลขที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุเบื้องต้น		ค่าแรงงาน		รวมทั้งสิ้น
				ราคาประเมิน	จำนวนเงิน	ราคาประเมิน	จำนวนเงิน	
5	หมวดวัสดุ							
5.1	หมวดวัสดุ							
	เครื่องปั้นดินเผา ระบบ Invo24000 BTU พร้อมติดตั้ง	6.181	เครื่อง	35,267.00	211,482.00			211,482.00
รวมราคาสำหรับวัสดุ หมวดที่ 5					211,482.00			211,482.00

คณะกรรมการกำกับดูแลการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมบัติ)

ลงชื่อ.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงษ์พัฒน์)

ลงชื่อ.....  
(นายวิชาญ วิชาญวิชาญ)

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารคณะครูและบุคลากรทางการศึกษาโรงเรียนหนองปรือวิทยาคม (จำนวน 1 รายการ)

สถานที่ก่อสร้าง คณะครูโรงเรียนและบุคลากรทางการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ (เจ้าพระยา)

แบบเลขที่

กส

รายการเลขที่

กรม

ประเภทการก่อสร้าง คณะครูโรงเรียนและบุคลากรทางการศึกษา

เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2560 (ราคาตลาด เดือนเมษายน 2560)

เลขที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม		รวมทั้งสิ้น
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
6	หมวดค่าใช้จ้างเหมา					
6.1	ค่าจ้างเหมา					
	เครื่องจักร	160.00	ตัว	1.28	30.00	6,144.00
	ช่างฝีมือ L 30 เมตร	918.00	ตัว	2.83	30.00	77,934.20
	ช่างฝีมือ L 30 เมตร	997.00	ตัว	0.41	30.00	12,263.10
	ช่างฝีมือ L 30 เมตร	610.00	ตัว	2.83	30.00	51,780.00
	Cross bar	914.00	ตัว	0.35	30.00	25,040.00
	ช่างฝีมือ L 30 เมตร	220.00	ตัว	2.17	30.00	14,332.00
	ช่างฝีมือ L 30 เมตร	240.00	ตัว	120.00		28,800.00
	รวมราคาค่าจ้างเหมา					217,305.30

คณะกรรมการกำหนดราคาตลาด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมศักดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงษ์ปณิธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายแพทย์ ทัศนวิทย์ วัฒนกุล)



แบบ ปว.5(พ)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ประเภท ปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายการ

เจ้าของอาคาร คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ้าโดย)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ้าโดย)

ออกแบบแปลนและรายการ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

แบบเลขที่

ประมาณราคามแบบ ปว.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (ราคากลาง เดือนมีนาคม 2568)

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงตาม รวมเป็นเงิน	ภาษี 7 %	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานนั่งร้าน	217,305.30		217,305.30	
สรุป	รวมค่าใช้จ่ายเป็นเงินทั้งสิ้น			217,305.30	
	คิดเงินประมาณ	สองแสนหนึ่งพันเจ็ดพันสามร้อยห้าบาทสามสิบสอง			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุกกร สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจิต ทองแปรมจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายธาดา กิตติธวัชโชติ)

แบบ ปร.5(ครุภัณฑ์)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

ประเภท ปรับปรุงอาคารและห้องปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายการ

เจ้าของอาคาร คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ็ดยอด)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (เจ็ดยอด)

ออกแบบแปลนและรายการ คณะศิลปกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์

แบบเลขที่

ประมาณราคามาตรแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2568 (ราคากลาง เดือนมีนาคม 2568)

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน	ภาษี 7 %	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประกอบงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร (รวมภาษีแล้ว)	211,482.00		211,482.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			211,482.00	
คิดเป็นเงินประมาณ		สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภากร สมมิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจิต ทองแปรมจิตร)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายอาสา กิตติเลิศวานิชกุล)