

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ จำนวน ๑ งาน
ของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ๔.๑ งานปรับปรุงส่วนดาดฟ้าอาคาร ARL
 - งานรื้อถอน
 - งานสถาปัตยกรรม
 - ๔.๒ งานปรับปรุงส่วนพื้นอาคาร ARC
 - งานรื้อถอน
 - งานสถาปัตยกรรม
 - ๔.๓ งานปรับปรุงส่วนสำนักงานเลขานุการคณะฯ
 - งานรื้อถอน
 - งานสถาปัตยกรรม
 - ๔.๖ งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศแบบฝังฝ้า
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๖๕๑,๘๘๕.๗๒ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ พร.๖,พร.๕(ก),พร.๕(ข),พร.๔(ก),พร.๔(ข) จำนวน ๙ แผ่น(รวมปก)
 - ๖.๒ แบบรูปรายการ จำนวน ๑๘ แผ่น(รวมปก)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายรุ่งรัตน์	พระนาค	ประธานกรรมการ
๗.๒ ดร.ศิโรตม์	เสือกคล้าย	กรรมการ
๗.๓ ผศ.สิทธิพงษ์	เพิ่มพิทักษ์	กรรมการ
๗.๔ นายทิวา	ทัศนางกูร	กรรมการ
๗.๕ นายวรวุฒิ	เกิดวงศ์หงส์	กรรมการ

บัญชีแสดงปริมาณค่าวัสดุและค่าแรง

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ
สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ราคากลาง



สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม

มหาวิทยาลัยนเรศวร

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานโครงการ (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาค่างานอาคาร เป็นเงิน	651,885.72	
2	รวมราคาค่างานครุภัณฑ์ เป็นเงิน	-	
สรุป	รวมค่างานโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	651,885.72	
	(หกแสนห้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบห้าบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)		

หมายเหตุ

รายละเอียดประมาณราคานี้ เป็นเพียงสมมติฐานในการคิดราคาเท่านั้น ไม่สามารถนำปริมาณวัสดุที่ปรากฏ และราคาต่อหน่วย มาเป็นมาตรฐานในการกำหนดราคาที่เหมาะสมได้ และไม่ถือเป็นเอกสารชี้แจงเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายรุ่งรัตน์ พระนาค

ลงชื่อ.....กรรมการ

ดร.ศิโรตม์ เสือคล้าย

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายทิวา ทศนางกูร

ลงชื่อ.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพงษ์ เพิ่มพิทักษ์

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายวรวิทย์ เกิดวงศ์หงส์

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร



แบบสรุปค่างานอาคาร

ส่วนราชการ สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ โทร.2470

☐	ประเภท	งานปรับปรุง	2 รายการ
☐	เจ้าของ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ	
☐	สถานที่ก่อสร้าง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร	
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	
☐	แบบ ปร.4 ที่แนบ	จำนวน 4 แผ่น	
☐	ประมาณราคาเมื่อวันที่		หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน	FACTOR F	รวมค่างานอาคาร เป็นเงิน	หมายเหตุ
	งานอาคาร				
1	งานรื้อถอน	30,565.00	1.3091	40,012.64	
2	งานสถาปัตยกรรม	467,399.80	1.3091	611,873.08	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่างานอาคารเป็นเงินทั้งสิ้น	497,964.80	1.3091	651,885.72	
	คิดเป็นเงิน	(หกแสนห้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยแปดสิบบาทเจ็ดสิบบสองสตางค์)			
☐	ขนาดหรือเนื้อที่งานอาคาร	- ตารางเมตร			
☐	เฉลี่ยราคางานอาคาร	บาท/ตารางเมตร			

ดีเยี่ยม ✓



งานอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ
สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยรัตนนคร
ประมาณการโดย

แบบเลขที่ -

งานสถานการณ์ออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1	งานปรับปรุงส่วนดาดฟ้าอาคาร ARL								
1.1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนแผ่นกันซึม PVC	310	ตร.ม.	-	-	30.00	9,300.00	9,300.00	รื้อขนไป
	งานรื้อคอกยี่สิบเครื่องปรับอากาศ และงานติดตั้งกลับคืน ตำแหน่งเดิม	1	งาน			3,000.00	3,000.00	3,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมราคาค่าต้นทุนงานรื้อถอน								
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
	พื้น								
	พื้น ค.ส.ล.ปูแผ่นกันซึมชนิด PVC (รวมพื้นที่ผนังสูง 20 ซม.)	325	ตร.ม.	670.00	217,750.00	80.00	26,000.00	243,750.00	
	หนารวมไม่น้อยกว่า 2.2 มม.								
	Aluminium Profile + Silicone	90	เมตร	120.00	10,800.00		-	10,800.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมราคาค่าต้นทุนงานสถาปัตยกรรม				228,550.00		26,000.00	254,550.00	
2	งานปรับปรุงส่วนพื้นอาคาร ARC								
2.1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องเคลือบพื้นทรายล่าง	350	ตร.ม.	-	-	50.00	17,500.00	17,500.00	รื้อขนไป
	รวมราคาค่าต้นทุนงานรื้อถอน						17,500.00	17,500.00	
2.2	งานสถาปัตยกรรม								
	พื้น								
	งานทำพื้นกรวดล่างหนาไม่น้อยกว่า 1 ซม รวมปูนทราย พร้อมเส้นแบ่ง PVC พร้อมเคลือบผิว	350	ตร.ม.	394.00	137,900.00	161.00	56,350.00	194,250.00	

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ประมาณการโดย

งานสถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
	รวมราคาค่าต้นทุนงานสถาปัตยกรรม				137,900.00		56,350.00	194,250.00		
3	งานปรับปรุงส่วนสำนักงานเลขานุการคณะฯ									
3.1	งานรื้อถอน									
	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน	27	ตร.ม.	-	-	25.00	675.00	675.00	รื้อขนไป	
	งานรื้อถอนพัดลมระบายอากาศแบบฝังฝ้าเพดาน (ติดตั้งกลับคืนภายหลัง)	3	ชุด	-	-	30.00	90.00	90.00	รื้อกองเก็บ	
	รวมราคาค่าต้นทุนงานรื้อถอน				-		765.00	765.00		
3.2	งานสถาปัตยกรรม									
	งานซ่อมแซม									
	งานซ่อมแซมอุดรอยรั่วบริเวณผนังที่แตกร้าวด้วยซีเมนต์สำเร็จรูป สำหรับซ่อมแซมเมนอนเอนกประสงค์	1	งาน	5,500.00	5,500.00		-	5,500.00	รวมค่าแรง	
	งานทาสีเม้นตกันซึม	5	ตร.ม.	200.00	1,000.00		-	1,000.00		
	งานอุดรอยรั่วด้วยกาวซิลิโคนโดยรอบ	35	เมตร	40.00	1,400.00		-	1,400.00	รวมค่าแรง	
	งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบเรียบรอยต่อทาสี (ไม่รวมโครงคร่าว)	27	ตร.ม.	207.40	5,599.80	75.00	2,025.00	7,624.80		
	งานสีน้ำอะคริลิค 100 % ชนิดพลาสมายีน (สีทาฝ้าเพดาน)	27	ตร.ม.	45.00	1,215.00	30.00	810.00	2,025.00		
	อื่นๆ									

งานอาคาร

โครงการปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ

สถานที่ก่อสร้าง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ประมาณการโดย

งานสถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศแบบฝังฝ้า พร้อมเดินระบบให้ใช้งานได้คงเดิม	3	ชุด	-	-	350.00	1,050.00	1,050.00	
	รวมราคาค่าต้นทุนงานสถาปัตยกรรม				14,714.80		3,885.00	18,599.80	
	รวมราคาค่าต้นทุนงานอาคาร				381,164.80		116,800.00	497,964.80	



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์

ส่วนราชการ สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ โทร.2470

☐	กลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์	1 รายการ
☐	ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงอาคารคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ	
☐	สถานที่ก่อสร้าง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ศิลปะและการออกแบบ มหาวิทยาลัยนเรศวร	
☐	หน่วยงาน	สถานการออกแบบทางศิลปะและสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	
☐	แบบ ปร.4 ที่แนบ	จำนวน 1 แผ่น	
☐	ประมาณราคาเมื่อวันที่		หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานครุภัณฑ์	หมายเหตุ
	งานครุภัณฑ์				
		-	7%	-	
สรุป	รวมค่างานครุภัณฑ์เป็นเงิน	-	7%	-	
	คิดเป็นเงิน				



