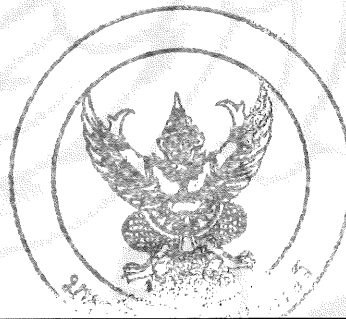


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงผ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนเรศวร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : จำนวนเงิน 1,696,842.28 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - 4.1 งานปรับปรุงผนังบริเวณ งานปรับปรุงผ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ
 - 4.2 งานสถาปัตยกรรม
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 เป็นเงิน 1,795,132.24 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ ปร.6, ปร.5(ก), ปร.4(ก), ปร.5(ข), ปร.4(ข) จำนวน 10 แผ่น (รวมปก)
 - 6.2 แบบรูปรายการโครงการปรับปรุงผ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน จำนวน 17 แผ่น (รวมปก)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายรุ่งรัตน์	พระภาค	ประธานกรรมการ
7.2 รองศาสตราจารย์ ดร.สิริมาส	เฮงรัมย์	กรรมการ
7.3 นางปรีดีเปรมสุดา	มหาปัญญาวงศ์	กรรมการ
7.4 นายอุดมศักดิ์	เขี้ยวพุ่มพวง	กรรมการ
7.5 นายทิวา	ทัตนางกูร	กรรมการ



บัญชีแสดงปริมาณค่าวัสดุและค่าแรง

โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน

ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

มหาวิทยาลัยนเรศวร

ราคากลาง

Signature



งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม กองอาคารสถานที่
สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร พิษณุโลก

โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก

หน่วยงาน มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน	หมายเหตุ
1	รวมราคางานอาคาร เป็นเงิน	1,795,132.24	
สรุป	รวมค่างานทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	1,795,132.24	
	(หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทยี่สิบสี่สตางค์)		

หมายเหตุ

รายละเอียดประมาณราคานี้ เป็นเพียงสมมติฐานในการคิดราคาเท่านั้น ไม่สามารถนำปริมาณวัสดุที่ปรากฏ และราคาต่อหน่วย มาเป็นมาตรฐานในการกำหนดราคาที่เหมาะสมได้ และไม่ถือเป็นเอกสารชี้แจงเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายรุ่งรัตน์ พระนาค)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สิริมาศ เสงรัมย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางปรีดีเปรมสุตา มหาปัญญาวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอุดมศักดิ์ เขียวพุ่มพวง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายทิวา ทศนางกูร)

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)

รักษาราชการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร



แบบสรุปค่างานอาคาร

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี กองอาคารสถานที่ งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม โทร. 8011

- กลุ่มงาน	งานอาคาร	1 รายการ
- ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน	
- สถานที่ก่อสร้าง	อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก	
- หน่วยงาน	มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก	
- แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ	จำนวน 4 แผ่น	
- ประมาณราคาเมื่อวันที่		หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่างานอาคาร	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,376,213.00	1.3044	1,795,132.24	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%			
สรุป	รวมค่าปรับปรุงเป็นเงิน	1,376,213.00	1.3044	1,795,132.24	
	คิดเป็นเงิน	(หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยสามสิบสองบาทยี่สิบสี่สตางค์)			
<input type="checkbox"/>	ขนาดพื้นที่งานปรับปรุงอาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคา	บาท/ตารางเมตร			

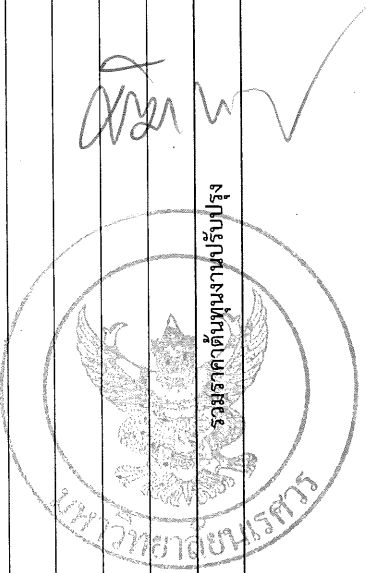


โครงการปรับปรุงฝักเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	งานอาคาร								
1	งานปรับปรุง	1	งาน		1,005,164.00		371,049.00	1,376,213.00	
					1,005,164.00		371,049.00	1,376,213.00	



โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยรัตนนคร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1	งานซ่อมแซม								
1.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนฝ้าเพดาน	1,460.00	ตร.ม.	-	-	35.00	51,100.00	51,100.00	รื้อถอนไป
	- รื้อถอนโคมไฟพร้อมสายไฟเดิม (ชุดหลอดฟลูออโรเรสเซนต์)	180.00	ชุด	-	-	30.00	5,400.00	5,400.00	รื้อเก็บกอง
	- รื้อถอนโคมไฟพร้อมสายไฟเดิม (ชุดโคมดาวไลท์)	7.00	ชุด	-	-	25.00	175.00	175.00	รื้อเก็บกอง
	รวมราคารายการที่ 1.1						56,675.00	56,675.00	
1.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายีนซ์มัลติบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดมีฟอยล์ คร่าวโลหะชุบสังกะสี	1,460.00	ตร.ม	318.00	464,280.00	75.00	109,500.00	573,780.00	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน ด้วยสีน้ำอะคริลิคแท้ 100% (ทาสี 3 เทียนรวมสีรองพื้น)	1,460.00	ตร.ม	45.00	65,700.00	30.00	43,800.00	109,500.00	
	รวมราคารายการที่ 1.2				529,980.00		153,300.00	683,280.00	
1.3	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคมหน้าเรียบพลาสติก (Panel light) LED 2x18W 30x120CM.	148	ชุด	1,066.00	157,768.00	135.00	19,980.00	177,748.00	
	- โคมกล่องทึบเรียบพลาสติก (Panel light) LED 2x18W 30x120CM. พร้อมขาแขวน	10	ชุด	1,066.00	10,660.00	135.00	1,350.00	12,010.00	
	- โคมหน้าเรียบพลาสติก (Panel light) LED 1x18W 15x120CM.	59	ชุด	828.00	48,852.00	135.00	7,965.00	56,817.00	
	- งานติดตั้งคีมไฟดาวไลท์ ขนาด 6 นิ้ว พร้อมหลอด LED E27 10W. Dimmable	17	ชุด	665.00	11,305.00	135.00	2,295.00	13,600.00	
	- 1-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V พร้อมหมักกาศรชุด	47	ชุด	95.00	4,465.00	80.00	3,760.00	8,225.00	
	- 2-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220-250V พร้อมหมักกาศรชุด	5	ชุด	125.00	625.00	80.00	400.00	1,025.00	

โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ -

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	- 3-สวิตซ์ไฟฟ้า 16A 220-250V พร้อมหน้ากากครนชุด	1	ชุด	155.00	155.00	80.00	80.00	235.00	
	- งานติดตั้งสวิตซ์ไฟฟ้า DIMMER พร้อมหน้ากากครนชุด	3	ชุด	1,300.00	3,900.00	80.00	240.00	4,140.00	
	- งานติดตั้งเต้ารับไฟฟ้า (2 ปลั๊ก) มีกราวด์	113	ชุด	170.00	19,210.00	90.00	10,170.00	29,380.00	
	- งานติดตั้งรางไฟฟ้าพื้น (เส้นธรมีประตูดูฉนวนเยื่อสีอมขาว)	18	เมตร	75.00	1,350.00	22.00	396.00	1,746.00	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- สาย IEC01 1x2.5 sqmm.	6,304	เมตร	12.00	75,648.00	7.00	44,128.00	119,776.00	
	- สาย IEC01 1x4.0 sqmm.	2,128	เมตร	17.00	36,176.00	10.00	21,280.00	57,456.00	
	- ท่อ EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	2,020	เมตร	37.00	74,740.00	22.00	44,440.00	119,180.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า LC-3 3P 100AT/100AF 30 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	1,500.00	1,500.00	21,500.00	
	- งานร้อยถอบตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า LC-3 3P 100AT/100AF 24 ช่อง ของเดิมพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
	- ACCESSORIES & SUPPORT & FITTING	1	เหมา	10,330.00	10,330.00	2,590.00	2,590.00	12,920.00	
					475,184.00		161,074.00	636,258.00	

รวมราคารายการที่ 1.3



แบบสรุปค่างานครุภัณฑ์

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี กองอาคารสถานที่ งานสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม โทร. 8011

- กลุ่มงาน	งานครุภัณฑ์	1 รายการ
- ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงฝ้าเพดานวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน	
- สถานที่ก่อสร้าง	อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยนเรศวร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก	
- หน่วยงาน	มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก	
- แบบ ปร.4(ข) ที่แนบ	จำนวน 2 แผ่น	
- ประมาณราคาเมื่อวันที่	หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมค่างานครุภัณฑ์	หมายเหตุ
2	งานครุภัณฑ์				
A	งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร	-	7%	-	
สรุป	รวมค่างานครุภัณฑ์เป็นเงิน	-	7%	-	
	คิดเป็นเงิน (ศูนย์บาทถ้วน)				



โครงการปรับปรุงฝัาเขตตามวิทยาลัยนานาชาติ จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยรัตนนคร ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
2.1	งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร								
	รวมราคางานข้อ 2.1								

รวมราคางานข้อ 2.1