

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ พัฒนาพื้นที่เสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (อาคาร ๕๗) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๑๓๕,๒๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ๔.๑ งานสถาปัตยกรรม | ๔.๒ งานระบบไฟฟ้า |
| ๔.๓ งานครุภัณฑ์โต๊ะเก้าอี้ | ๔.๔ งานครุภัณฑ์ภาพและเสียง |
| ๔.๕ งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง | |

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๒,๑๓๕,๒๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- | | |
|---|--------------|
| ๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร (แบบ พร.๖) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคา ค่าก่อสร้าง (แบบ พร.๕ก) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ค่าก่อสร้าง (แบบ พร.๕ก) | จำนวน ๘ แผ่น |
| ๖.๔ แบบสรุปผลการประมาณราคา ค่าครุภัณฑ์ (แบบ พร.๕ข) | จำนวน ๑ แผ่น |
| ๖.๕ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ค่าครุภัณฑ์ (แบบ พร.๕ข) | จำนวน ๒ แผ่น |

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|--|---------------------|
| ๗.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรรณพร บุญญาสถิตย์ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายเจษฎาพร เสมา | กรรมการ |
| ๗.๓ นายภูมินันท์ เกตุแก้ว | กรรมการ |
| ๗.๔ นางปริศนา ไกรทองศุภร์ | กรรมการ |
| ๗.๕ นางสาวดวงใจ ทวยพวก | กรรมการและเลขานุการ |



(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรรณพร บุญญาสถิตย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเจษฎาพร เสมา)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายภูมินันท์ เกตุแก้ว)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางปริศนา ไกรทองศุภร์)

(ลงชื่อ) กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวดวงใจ ทวยพวก)

ชื่อโครงการ พัฒนาพื้นที่เสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (อาคาร 57)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A-01 to A-16, EE-01 to EE-05

รายการเลขที่ 256957

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบ ปร.4(ก) ปร.4(ข) ปร.4(พ) ปร.5(ก) ปร.5(ข) และ ปร.5(พ) ที่แนบ

จำนวน 13 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตาม		
	เรื่อง		
	สรุปผลดังนี้ :		
1	ค่างานสิ่งก่อสร้าง เป็นเงินประมาณ	1,435,200.00	
2	ค่างานจัดซื้อ เป็นเงินประมาณ	700,000.00	
สรุป	รวมค่างานทั้งโครงการ	2,135,200.00	
	เห็นควรตั้งงบประมาณ	2,135,200.00	
	ราคากลาง (สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรรณพร บุญญาสถิตย์

ประธานกรรมการ

(.....)

นายเจษฎาพร เสมา

กรรมการ

(.....)

นายภูมินันท์ เกตุแก้ว

กรรมการ

(.....)

นางปริศนา ไกรทองศุกร์

กรรมการ

(.....)

นางสาวดวงใจ ทวยพวง

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ พัฒนาพื้นที่เสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (อาคาร 57)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A-01 to A-16, EE-01 to EE-05

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 256957

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1	ห้องคันทัน 1-4								
1.1.1	รายการพื้น								
F1	พื้นเดิม (เซรามิก/ขัดมัน) ทำผิวใหม่ ปรับผิวเรียบ ปูทับด้วยกระเบื้องยางลายหิน ชนิดแผ่น ขนาด 300x600 มม. หรือลายไม้ ขนาดไม่น้อยกว่า 180x1200 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ชั้นป้องกันการสึกหรอ 0.5 มม. ระบบ CLICK LOCK พร้อมบัวเชิงผนัง PVC หนา 16 มม. สูงไม่น้อยกว่า 7.5 ซม.								
	- รื้อพื้นเดิม (เซรามิก/ขัดมัน) พร้อมขนย้าย	70.00	ตร.ม.			15.00	1,050.00	1,050.00	
	- พื้นเดิมแต่งผิวเรียบ (Self Leveling) ก่อนปูกระเบื้องยาง	70.00	ตร.ม.	90.00	6,300.00	50.00	3,500.00	9,800.00	รื้อขนไป
	- พื้นกระเบื้องยางลายหิน ชนิดแผ่น ขนาด 300x600 มม. หรือลายไม้	70.00	ตร.ม.	750.00	52,500.00	130.00	9,100.00	61,600.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 180x1200 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ชั้นป้องกันการสึกหรอ 0.5 มม. ระบบ CLICK LOCK พร้อมบัวเชิงผนัง PVC หนา 16 มม. สูงไม่น้อยกว่า 7.5 ซม.								
1.1.2	รายการฝ้าเพดาน								
C1	ฝ้าเพดาน คสล. เดิม ทำความสะอาดผิว ทาสีและซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย								
	- ฝ้าเพดาน คสล. เดิม ทำความสะอาดผิว	70.00	ตร.ม.			15.00	1,050.00	1,050.00	
	- ฉาบโครงสร้างห้องพื้น	70.00	ตร.ม.	159.00	11,130.00	109.00	7,630.00	18,760.00	
	- สีน้ำพลาสติกทาฝ้าเพดาน	70.00	ตร.ม.	44.00	3,080.00	31.00	2,170.00	5,250.00	
1.1.3	รายการผนังตกแต่ง								
P1	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. โครงสร้างโลหะ ขนาด 92x34x0.52 มม. มอก @ 0.60 ม. กรู 2 ด้าน ความหนารวม 100 มม. ข้างในใส่แผ่นวัสดุอะลูมิเนียม ความหนา 50 มม. ชนิดดูดซับเสียง ผลิตจากใยแก้วความหนาแน่นสูง หนา 20 มม. ลดเสียงก้องและเสียงสะท้อน ไม่ลามไฟ น้ำหนักเบา ครงรูป ไม่แฉกตัว								
	- ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. โครงสร้างโลหะขนาด 92x34x0.52 มม.	100.00	ตร.ม.	650.00	65,000.00	133.00	13,300.00	78,300.00	
	- แผ่นวัสดุอะลูมิเนียม ความหนา 50 มม. ชนิดดูดซับเสียง	100.00	ตร.ม.	700.00	70,000.00			70,000.00	
P2	ผนังเดิม ทำความสะอาดผิว ทาสีและซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย								
	- ผนัง เดิม ทำความสะอาดผิว	25.00	ตร.ม.			15.00	375.00	375.00	
	- ฉาบซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย	25.00	ตร.ม.	150.00	3,750.00	96.00	2,400.00	6,150.00	
P3	ผนังติดวัสดุอะลูมิเนียมสำเร็จรูป ผลิตจากแผ่นใยแก้ว ความหนาแน่นสูง ไม่ลามไฟ								
	ลดเสียงก้องและเสียงสะท้อน	52.00	ตร.ม.	1,650.00	85,800.00			85,800.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ พัฒนาพื้นที่เสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (อาคาร 57)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A-01 to A-16, EE-01 to EE-05

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 256957

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	ห้องค้นคว้า 5-6								
1.2.1	รายการพื้น								
F1	พื้นเดิม (เซรามิก/ขัดมัน) ทำผิวใหม่ ปรับผิวเรียบ ปูทับด้วยกระเบื้องยางลายหิน ชนิดแผ่น ขนาด 300x600 มม. หรือลายไม้ ขนาดไม่น้อยกว่า 180x1200 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ชั้นป้องกันการสึกหรอ 0.5 มม. ระบบ CLICK LOCK พร้อมบัวเชิงผนัง PVC หนา 16 มม. สูงไม่น้อยกว่า 7.5 ซม.								
	- รื้อพื้นเดิม (เซรามิก/ขัดมัน) พร้อมขนย้าย	70.00	ตร.ม.			15.00	1,050.00	1,050.00	
	- พื้นเดิมแต่งผิวเรียบ (Self Leveling) ก่อนปูกระเบื้องยาง	70.00	ตร.ม.	90.00	6,300.00	50.00	3,500.00	9,800.00	รื้อขนไป
	- พื้นกระเบื้องยางลายหิน ชนิดแผ่น ขนาด 300x600 มม. หรือลายไม้	70.00	ตร.ม.	750.00	52,500.00	130.00	9,100.00	61,600.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 180x1200 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ชั้นป้องกันการสึกหรอ 0.5 มม. ระบบ CLICK LOCK พร้อมบัวเชิงผนัง PVC หนา 16 มม. สูงไม่น้อยกว่า 7.5 ซม.								
1.2.2	รายการฝ้าเพดาน								
C1	ฝ้าเพดาน คสล. เดิม ทำความสะอาดผิว ทาสีและซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย								
	- ฝ้าเพดาน คสล. เดิม ทำความสะอาดผิว	70.00	ตร.ม.			15.00	1,050.00	1,050.00	
	- ฉาบโครงสร้างห้องพื้น	70.00	ตร.ม.	159.00	11,130.00	109.00	7,630.00	18,760.00	
	- สีนํ้าพลาสติกทาสีฝ้าเพดาน	70.00	ตร.ม.	44.00	3,080.00	31.00	2,170.00	5,250.00	
1.2.3	รายการผนังตกแต่ง								
P1	ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. โครงสร้างโลหะ ขนาด 92x34x0.52 มม. มอก @ 0.60 ม. กรู 2 ด้าน ความหนารวม 100 มม. ช่างในใส่แผ่นวัสดุอะคูสติค ความหนา 50 มม. ชนิดดูดซับเสียง ผลิตจากใยแก้วความหนาแน่นสูง หนา 20 มม. ลดเสียงก้องและเสียงสะท้อน ไม่ลามไฟ น้ำหนักเบา คงรูป ไม่แฉ่นตัว								
	- ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. โครงสร้างโลหะขนาด 92x34x0.52 มม.	50.00	ตร.ม.	650.00	32,500.00	133.00	6,650.00	39,150.00	
	- แผ่นวัสดุอะคูสติค ความหนา 50 มม. ชนิดดูดซับเสียง	50.00	ตร.ม.	700.00	35,000.00			35,000.00	
P2	ผนังเดิม ทำความสะอาดผิว ทาสีและซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย								
	- ผนัง เดิม ทำความสะอาดผิว	25.00	ตร.ม.			15.00	375.00	375.00	
	- ฉาบซ่อมแซมส่วนที่เสียหาย	25.00	ตร.ม.	150.00	3,750.00	96.00	2,400.00	6,150.00	
P3	ผนังติดวัสดุอะคูสติคสำเร็จรูป ผลิตจากแผ่นใยแก้ว ความหนาแน่นสูง ไม่ลามไฟ								
	ลดเสียงก้องและเสียงสะท้อน	26.00	ตร.ม.	1,650.00	42,900.00			42,900.00	



213

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ พัฒนาพื้นที่เสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (อาคาร 57)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

แบบเลขที่ A-01 to A-16, EE-01 to EE-05

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 256957

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	สรุปรงาน หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.00	รวม					199,521.55	
รวมราคาหมวดงานระบบไฟฟ้า									
								199,521.55	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ พัฒนาพื้นที่เสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์และการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (อาคาร 57)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

ประมาณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ A-01 to A-16, EE-01 to EE-05

รายการเลขที่ 256957

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมค่าภาษี 7%	รวมจำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ			และค่าภาษีทั้งสิ้น	
1	ครุภัณฑ์โต๊ะ-เก้าอี้							
1.1	P1 โต๊ะประชุม ขนาดไม่น้อยกว่า 2.40x1.20x0.75 ม.	4.00	ตัว	18,691.59	1,308.41	20,000.00	80,000.00	
1.2	P2 โต๊ะประชุม ขนาดไม่น้อยกว่า 4.80x1.20x0.75 ม.	2.00	ตัว	46,728.97	3,271.03	50,000.00	100,000.00	
1.3	P3 เก้าอี้ ขนาดไม่น้อยกว่า 0.58x0.48x0.90 ม.	44.00	ตัว	1,869.16	130.84	2,000.00	88,000.00	
รวมงานข้อ 1							268,000.00	
2	ครุภัณฑ์ภาพและเสียง							
2.1	LED TV ขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบล้อเลื่อน	6.00	ชุด	39,252.34	2,747.66	42,000.00	252,000.00	
2.2	ชุดเปิดปิดประตูคีย์การ์ด	6.00	ชุด	28,037.38	1,962.62	30,000.00	180,000.00	
รวมงานข้อ 2							432,000.00	



Signature and initials of the committee member.