

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ปรับปรุงอาคารศิลปะประยุกต์ สำนักช่างสิบหมู่ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... กรมศิลปากร.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... ๕,๐๐๐,๐๐๐.-..... บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) .....งานพื้นรอบอาคาร งานผนังอาคาร งานหลังคา งานประตู-หน้าต่าง งานสุขภัณฑ์ งานทาสี งานระบบไฟฟ้า งานระบบปรับอากาศ.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖..... เป็นเงิน ..... ๕,๐๘๐,๑๐๐.-..... บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑	แบบ ปร. ๖	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๒	แบบ ปร. ๕ (ก)	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๓	แบบ ปร. ๔	จำนวน	๑๐	แผ่น
๖.๔	แบบ ปร. ๕ (ข)	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๕	.....			

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพงษ์ศักดิ์ เตชะฤทธิ์.....

๗.๒ นายวรเชษฐ์ เชื้อดกิง.....

๗.๓ นายสมเดช คำภาษา.....

๗.๔.....

๗.๕.....

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ : กลุ่มบริหารงานก่อสร้าง

สำนัก : สถาปัตยกรรม

กรม : ศิลปากร

โครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารศิลปประยุกต์ (Phase 1 ชั้น 2 และหลังคา)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักช่างสิบหมู่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักช่างสิบหมู่

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ

สำนัก : สถาปัตยกรรม

กรม : ศิลปากร

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

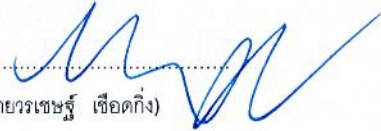
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารศิลปประยุกต์	4,905,116.70	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	175,028.46	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	5,080,145.16	
	ราคากลาง ( ตัวอักษร )	5,080,100.00	
	( ห้าล้านแปดหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน )		



(นายพงษ์ศักดิ์ เตชะฤทธิ)

ผู้ประมาณราคา



(นายวรเชษฐ์ เชื้อดกิง)

ผู้ประมาณราคา



(นายพงษ์ศักดิ์ เตชะฤทธิ)

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานก่อสร้าง



(นายเจษฎา ชีวะวิศาลกุล)

ผู้อำนวยการสำนักสถาปัตยกรรม



(นายพนมบุตร จันทรโชติ)

อธิบดีกรมศิลปากร

## แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : กลุ่มบริหารงานก่อสร้าง

สำนัก : สถาบันตยกรรม

กรม : ศิลปากร

โครงการ/งานก่อสร้าง : งานปรับปรุงอาคารศิลปประยุกต์ (Phase 1 ชั้น 2 และหลังคา)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักช่างสิบหมู่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : สำนักช่างสิบหมู่

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ

สำนัก : สถาบันตยกรรม

กรม : ศิลปากร

แบบเลขที่ :

แบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน

9

แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์

พ.ศ.

2566

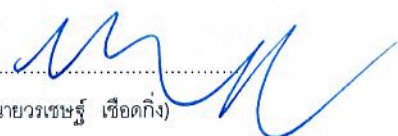
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรง รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารศิลปประยุกต์	3,768,528.50	1.3016	4,905,116.70	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,905,116.70	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,905,116.70	
	( ตัวอักษร ) ( สี่ล้านเก้าแสนห้าพันหนึ่งร้อยสิบหกบาทเจ็ดสิบสตางค์ )				
	ขนาด หรือเนื้อที่อาคาร	-		ตร.ม.	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	-		บาท / ตร.ม.	



(นายพงษ์ศักดิ์ เตชะฤทธิ์)

ผู้ประมาณราคา



(นายวรเชษฐ์ เวี๊ดกิ่ง)

ผู้ประมาณราคา





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
สวทที่ 1 : ค่างานต้นทุน									
1	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานสถาปัตยกรรม		รวม						
	งานฝ้าเพดาน				451,920.00			97,580.00	549,500.00
1.2	งานพื้น และดอกแฉ่งผิวพื้น		รวม		208,451.00			69,937.00	278,388.00
1.3	งานผนัง และตกแต่งผิวผนัง		รวม		78,995.00			44,035.00	123,030.00
1.4	งานหลังคา		รวม		574,060.00			189,815.50	763,875.50
1.5	งานประตู และหน้าต่างพร้อมอุปกรณ์		รวม		1,018,320.00			15,000.00	1,033,320.00
รวม 1 งานสถาปัตยกรรม									
					2,331,746.00			416,367.50	2,748,113.50

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ1 ฝ้าถอมฝ้าเพดานเดิม	553.00	ตร.ม.	-	-	30.00	16,590.00	16,590.00	รื้อขนไป
2	ฝ1 ฝ้าถอมฝ้าเพดานขยายเดิม	132.00	ตร.ม.	-	-	30.00	3,960.00	3,960.00	รื้อขนไป
3	ฝ2 ฝ้าเพดานภายใน (ฝ้าทั้งพื้นที่)								
	- ฝ้าถอมฝ้าเพดานพร้อมทำความสะอาด	28.00	ตร.ม.	-	-	15.00	420.00	420.00	
	- ทาสี	28.00	ตร.ม.	55.00	1,540.00	30.00	840.00	2,380.00	
4	ฝ4 ฝ้าเพดาน (ฝ้าพร้อมติดตั้งด้วยอะลูมิเนียม)								
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. กรุทับด้วยแผ่นอะลูมิเนียมบอร์ด	350.00	ตร.ม.	950.00	332,500.00	150.00	52,500.00	385,000.00	
5	ฝ5 ฝ้าเพดานชั้น 2 (ฝ้าพร้อมติดตั้ง)								
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงสร้าง C - line	155.00	ตร.ม.	301.00	46,655.00	52.00	8,060.00	54,715.00	
	- ทาสี	155.00	ตร.ม.	55.00	8,525.00	30.00	4,650.00	13,175.00	
6	ฝ6 ฝ้าชายคา (ไฟเบอร์ซีเมนต์)								
	- ติดตั้งฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์แบบมีช่องระบายอากาศ โครงสร้าง C - line	132.00	ตร.ม.	475.00	62,700.00	80.00	10,560.00	73,260.00	
1.2	รวม 1.1 งานฝ้าเพดาน							549,500.00	
	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น							97,580.00	
1	พ2 (พื้นหินขัด)								
	- รื้อถอนกระเบื้องเก่าทิ้งไม่และเคาะปูนออกข้างล่างมือ	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนไป
	- ปรับผิวพื้น คล. เปลี่ยนแผ่นหินขัด	9.00	ตร.ม.	624.00	5,616.00	183.00	1,647.00	7,263.00	
	- ขัดล้างทำความสะอาด	278.00	ตร.ม.	-	-	10.00	2,780.00	2,780.00	
	- ขัดลงเก็บเศษคือบผิวใหม่	287.00	ตร.ม.	50.00	14,350.00	30.00	8,610.00	22,960.00	
2	พ4 (พื้นกระเบื้องยาง)								
	- ปรับแต่งเตรียมผิวพื้น	77.00	ตร.ม.	50.00	3,850.00	35.00	2,695.00	6,545.00	
	- พื้นกระเบื้องยางแบบแผ่นชนิดเคลือบพีอีได้ขนาด 15x90 ซม.	77.00	ตร.ม.	650.00	50,050.00	80.00	6,160.00	56,210.00	
	- บัวเชิงผนังไม้เทียมขนาด 4"	39.00	เมตร	115.00	4,485.00	35.00	1,365.00	5,850.00	
3	พ6 (พื้น ค.ส.ล.)								
	- ขัดล้างทำความสะอาด	240.00	ตร.ม.	-	-	10.00	2,400.00	2,400.00	
	- ปรับแต่งเตรียมผิวพื้น	240.00	ตร.ม.	50.00	12,000.00	35.00	8,400.00	20,400.00	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งถังดับเพลิง Thermo Reflective Polyurethane ที่มีผิวเป็น Ceramic								
	Coating	240.00	ตร.ม.	450.00	108,000.00	120.00	28,800.00	136,800.00	
4	พ8 (พื้นหินขัดเดิม)								
	- ขัดล้างทำความสะอาด	152.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,520.00	1,520.00	
	- ขัดลงรักสีเคลือบผิวใหม่	152.00	ตร.ม.	50.00	7,600.00	30.00	4,560.00	12,160.00	
5	งานร้อยและติดตั้งบัวเชิงผนังเดิม	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	<b>รวม 1.2 งานพื้น และตกแต่งผนัง</b>				208,451.00		69,937.00	278,388.00	
1.3	งานผนัง และตกแต่งผนัง								
1	ผ1 ร้อยถอนผนังเดิมออก พร้อมขนทิ้ง	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2	ผ2 (ผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิม)								
	- ขูดลอกสีเดิมที่เสื่อมสภาพ ขูดบัวทำความสะอาด	556.00	ตร.ม.	-	-	15.00	8,340.00	8,340.00	
	- ทาสี	556.00	ตร.ม.	55.00	30,580.00	30.00	16,680.00	47,260.00	
3	ผ3 (ราวบันไดเหล็ก)								
	- ขูดลอกสีเดิมที่เสื่อมสภาพ ทำความสะอาด	22.50	ตร.ม.	-	-	15.00	337.50	337.50	
	- ทาสีน้ำมันใหม่	22.50	ตร.ม.	70.00	1,575.00	35.00	787.50	2,362.50	
4	ผ4 (ผนังยิปซัมบอร์ด)								
	- ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. โครงค้ำ C - line	3.00	ตร.ม.	350.00	1,050.00	80.00	240.00	1,290.00	
	- ทาสี	3.00	ตร.ม.	55.00	165.00	30.00	90.00	255.00	
5	ผ7 (ผนังปลีอคกแก้วเดิม)								
	- ขัดล้างทำความสะอาดพร้อมยาแนวใหม่	24.50	ตร.ม.	60.00	1,470.00	80.00	1,960.00	3,430.00	
6	ผ7 ผนังปลีอคกแก้ว	4.50	ตร.ม.	1,490.00	6,705.00	200.00	900.00	7,605.00	
7	ผ11 (ผนังฉาบปูน)								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาฉาบปูนเรียบ	70.00	ตร.ม.	425.00	29,750.00	150.00	10,500.00	40,250.00	
	- ทาสี	140.00	ตร.ม.	55.00	7,700.00	30.00	4,200.00	11,900.00	
	<b>รวม 1.3 งานผนัง และตกแต่งผนัง</b>				78,995.00		44,035.00	123,030.00	