

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารศูนย์รวมกิจกรรมและฝึกอบรม 1

สถานที่ก่อสร้าง องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

แบบเลขที่ _____ รายการเลขที่ -

กอง กส. สำนัก สวส.

ประมาณการเมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคาค่าก่อสร้าง		
1.	งานปรับปรุงอาคารศูนย์รวมกิจกรรมและฝึกอบรม 1		
	เป็นเงินประมาณ	1,530,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,530,000.00	
	หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน		

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....) ประธานกรรมการ
(นายเวชยันต์ จารุเพ็ง)

(.....) กรรมการ
(นายศศิ ภิญโญยิ่ง)

(.....) กรรมการและเลขานุการ
(นายฐาติณัฐ วาทีตต์พันธุ์)

หมายเหตุ ตารางนี้ สามารถปรับปรุงแก้ไขได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริง

ในกรณีของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้ปรับเปลี่ยนตารางในส่วนข้างล่าง เป็นกรรมการกำหนด

ราคากลางทุกคน เป็นผู้ลงนามประมาณราคา โดยไม่ต้องมีผู้ตรวจ และผู้ให้ความเห็นชอบ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน.....กองการสถานที่.....สำนัก.....บริหาร.....

ประเภท งานปรับปรุงอาคารศูนย์รวมกิจกรรมและฝึกอบรม 1

เจ้าของอาคาร องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

สถานที่ก่อสร้าง องค์การพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กอง กส. สำนัก สวส.

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 5 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1.	งานปรับปรุงอาคารศูนย์รวมกิจกรรมและ ฝึกอบรม 1 งาน	1,176,893.50	1.3011	1,531,256.13	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 10.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,531,256.13	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,530,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	1,944.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	787.04	บาท/ตร.ม.		

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคาดกลาง

() ประธานกรรมการ

(นายเวชยันต์ จารุเพ็ง)

(.....) กรรมการ

(นายศศิ ภิญโญยิ่ง)

() กรรมการและเลขานุการ

(นายฐาติณัฐ วาทีตต์พันธ์)

หมายเหตุ ตารางนี้ สามารถปรับปรุงแก้ไขได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องตามข้อเท็จจริง

ในกรณีของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ให้ปรับเปลี่ยนตารางในส่วนข้างล่าง เป็นกรรมการกำหนด

ราคากลางทุกคน เป็นพลังงานมาประมาณราคา โดยไม่ต้องมีผู้ตรวจ และผู้ให้ความเห็นชอบ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารศูนย์รวมกิจกรรมและฝึกอบรม 1

สถานที่ก่อสร้าง องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

ฝ่าย/งาน

กส.

แบบเลขที่

สำนัก สวส.

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	งานป้องกันกรรโชกของอาคาร								
	งานซ่อมแซมวัสดุกันซึมแผ่น PVC Flashing บริเวณขอบผนังอาคาร	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	งานซ่อมแซมรอยแตกกร้าวของผนังรอบอาคาร	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.2	งานผนัง								
	งานรื้อถอนผนังปูนกระเบื้องเดิม	281.90	ตร.ม.	-	-	35.00	9,866.50	9,866.50	
	งานปูนกระเบื้องผนังห้องน้ำใหม่	281.90	ตร.ม.	206.00	58,071.40	166.00	46,795.40	104,866.80	
	งานซ่อมแซมผนังภายในที่แตกกร้าว	480.87	ตร.ม.	-	-	15.00	7,213.05	7,213.05	
	งานทาสีพลาสติกชนิดภายใน	480.87	ตร.ม.	29.00	13,945.23	30.00	14,426.10	28,371.33	
	ซ่อมผนังในห้องน้ำเดิม	34.00	ชุด	-	-	30.00	1,020.00	1,020.00	
	รื้อถอนผนังด้านหน้า	171.74	ตร.ม.	-	-	30.00	5,152.20	5,152.20	
	ติดตั้งผนังและประตูด้านหน้าใหม่(ใช้อุปกรณ์เดิม)	171.74	ตร.ม.	1,505.00	258,468.70	10.00	1,717.40	260,186.10	
1.3	งานพื้น								
	งานรื้อถอนกระเบื้องยางเดิม	341.50	ตร.ม.	-	-	15.00	5,122.50	5,122.50	
	งานปรับระดับพื้น Self leveling	341.50	ตร.ม.	90.00	30,735.00	55.00	18,782.50	49,517.50	
	งานปูพื้นกระเบื้องยาง 0.45x0.45 ม.หนา 2 มม.	341.50	ตร.ม.	245.00	83,667.50	55.00	18,782.50	102,450.00	
	งานบัวพื้นกระเบื้องยาง 10 ซม.	199.36	ม.	32.00	6,379.52	50.00	9,968.00	16,347.52	
	งานฉาบปูนใต้ PVC	199.36	ม.	30.00	5,980.80	15.00	2,990.40	8,971.20	
	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องห้องน้ำ และกระเบื้องแผ่นคอนกรีตเดิมพร้อมชั้นทั้ง	163.10	ตร.ม.	-	-	35.00	5,708.50	5,708.50	
	งานทาสีผนังสีเมทัลลิกสีเข้มห้องน้ำ	1.00	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	งานปูกระเบื้องพื้นห้องน้ำ และปูกระเบื้องแผ่นคอนกรีตใหม่	163.10	ตร.ม.	198.00	32,293.80	158.00	25,769.80	58,063.60	

