

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๓๙๘,๒๐๐ บาท (สองล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ๔.๑ ปรับปรุงซ่อมแซมรอยแตกร้าวผนังภายนอกอาคาร ทาหรือพ่นระบบกันซึม พร้อมทาสี
 - ๔.๒ ปรับปรุงซ่อมแซมพื้นบริเวณลาดฟ้า พร้อมระบบกันซึม
 - ๔.๓ ปรับปรุงซ่อมแซมพื้นบริเวณระเบียงขนาดเล็ก พร้อมระบบกันซึม
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ พ.ย. ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๒,๑๘๘,๒๘๓ บาท (สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ รายการปริมาณงานและราคา (แบบ พร. ๔ ก)
 - ๖.๒ สรุปค่างานก่อสร้าง (แบบ พร. ๕ ก)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายราเมศร์ ธนบุรุษ เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส สำนักบริหารกลาง ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายพชร ขอบเขต วิศวกรโยธาปฏิบัติกร สำนักจัดการที่ดินป่าไม้ กรรมการ
 - ๗.๓ นางสาวชล นนท์แก้ว นักจัดการงานทั่วไป สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมการและเลขานุการ





สรุปค่างานก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

โครงการ โครงการงานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้
 สถานที่โครงการ อาคารสำนักงาน สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้ (อาคารสุรัสวดี)
 หน่วยงาน สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	โครงการงานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน สำนักวิจัยและพัฒนาการป่าไม้	1,675,945.68	1.3057	2,188,282.27	
	รวม	1,675,945.68			
รวมค่าก่อสร้าง				2,188,283.00	
เงื่อนไข Factor F					
เงินล่วงหน้าจ่าย0.....%					
เงินประกันผลงานหัก0.....%					
ดอกเบี้ยเงินกู้7.....%					
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)7.....%					
สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น					
(สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสองร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)			ยอดสุทธิ	2,188,283.00	**

โครงการ

สถานที่โครงการ

ประมาณราคาโดย

โครงการงานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

อาคารสำนักงาน สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้ (อาคารสุรัสวดี)

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคา จ้างเหมา

แบบ ปร. 4(ก)

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.0	โครงการปรับปรุงซ่อมแซมผนังอาคารสำนักงานวิจัย								
-	งานซ่อมแซมรอยแตกกร้าวผนังภายนอกอาคาร								
	1.1 กร๊อบรอยแตกกร้าว และยิงด้วย Polyurethane ตามรอยร้าว	1,726.44	ตร.ม.	55.33	95,523.93	41.50	71,647.26	167,171.19	
	1.2 ทาหรือพ่นระบบกันซึม Water Base Polyurethane Coating	1,726.44	ตร.ม.	207.50	358,236.30	69.17	119,417.85	477,654.15 (ผนัง)	
	1.3 ล้างทำความสะอาดผนังเดิมหลังซ่อมแซมรอยแตกกร้าว ก่อนทาสีรอบอาคาร	1,893.92	ตร.ม.	-	-	10.00	18,939.20	18,939.20	
	1.4 ทาสีน้ำอะครีลิก ทากายนอกอาคาร ทั้งอาคาร (รองพื้นปูนเก่า 1 รอบ สีทับหน้า 2 รอบ)	1,893.92	ตร.ม.	47.00	89,014.24	34.00	64,393.28	153,407.52	
	งานปรับปรุงพื้น (บริเวณแดดฟ้า)				-		-		
	1.5 งานขัด/ขัด/ลอก/ล้างพื้นผิวเดิม	1,079.88	ตร.ม.	27.67	29,880.28	41.50	44,815.02	74,695.30	
	1.6 ระบบกันซึม (ทำกันซึม+ด้ายไฟเบอร์) ความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. Water Base Polyurethane Coating	1,079.88	ตร.ม.	415.00	448,150.20	110.67	119,510.32	567,660.52	
	งานปรับปรุงพื้น (บริเวณระเบียงขนาดเล็ก)								
	1.7 งานขัด/ขัด/ลอก/ล้างพื้นผิวเดิม/ถอดผิวซีพพร้อมทั้ง	168.02	ตร.ม.	27.67	4,649.11	41.50	6,972.83	11,621.94	
	1.8 ระบบกันซึม Water Base Polyurethane Coating	168.02	ตร.ม.	345.83	58,106.36	41.50	6,972.83	65,079.19 (พื้น)	
	งานเบ็ดเตล็ด				-		-		
	1.9 ค่าไพร่เทศขึ้น ประตุ หน้ด้าง กันฝุ่น	1.00	เหมา	41,500.00	41,500.00		-	41,500.00	

โครงการ

สถานที่โครงการ

ประมาณราคาโดย

โครงการงานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้

อาคารสำนักงาน สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ กรมป่าไม้ (อาคารสุรัสวดี)

คณะกรรมการการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคา จ้างเหมา

รายการปริมาณงานและราคา

แบบ พร. 4(ก)

ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงาน สำนักงานวิจัยและพัฒนาการป่าไม้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ประมาณราคาเมื่อวันที่

6 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.0	อื่นๆ (ระบุ)								
	2.1 ค่าดำเนินการพิเศษการติดตั้งอุปกรณ์ไรเลย์ และป้องกันอันตรายต่อคนงาน อาคาร 6 ชั้น	1.00	เหมา	98,216.67	98,216.67		-	98,216.67	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งหมด				1,223,277.08		452,668.59	1,675,945.68	