

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารหอคำหลวง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๘,๙๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานซ่อมแซมพื้นกระเบื้อง, ฝ้าเพดาน ผนัง บัว, งานทำสี, ซ่อมกระจกลิฟท์
และงานทำป้าย ณ อุทยานหลวงราชพฤกษ์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗/สิงหาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๔๑๘,๙๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบปร.๖
 - ๕.๒ แบบปร.๕ (ก)
 - ๕.๓ แบบปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายยงยุทธ คงได้ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสุภชัย แสนสุวรรณ กรรมการ
 - ๖.๓ นายอานนท์ ทองทัฬ กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

งานโครงสร้างพื้นฐาน กลุ่มพัฒนาและดูแลบำรุงรักษาสวน อุทยานหลวงราชพฤกษ์

โครงการ ประมาณราคางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารหอคำหลวง ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

สถานที่ก่อสร้าง ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	329,193.02	1.2726	418,931.04	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	0.00	1.0700	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		418,931.04	
		คิดเป็นเงินประมาณ		418,900.00	
(ตัวอักษร)		(สี่แสนหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ


- บาท/ตารางเมตร


 (นายยงยุทธ คงได้)

ประธานกรรมการ


 (นายสุชัย แสนสุวรรณ)

กรรมการ


 (นายอานนท์ ทองทัฬห)

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

งานโครงสร้างพื้นฐาน กลุ่มพัฒนาและดูแลบำรุงรักษาสวน อุทยานหลวงราชพฤกษ์

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ประมาณราคางานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารหอคำหลวง ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

สถานที่ก่อสร้าง ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2558

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มที่ 1								
1.1	ลานราษฎร์รักษา								
	งานรื้อแผ่นพื้นกระเบื้องดินเผา	24.0	ตร.ม.	-	-	35.00	840.00	840.00	รื้อกอง
	งานปูแผ่นพื้นกระเบื้องดินเผา ขนาด 6" x 6"	24.0	ตร.ม.	580.00	13,920.00	148.00	3,552.00	17,472.00	
	งานรื้อพื้นผิวทรายล้าง	40.0	ตร.ม.	-	-	35.00	1,400.00	1,400.00	รื้อกอง
	งานทำผิวทรายล้าง	40.0	ตร.ม.	250.00	10,000.00	99.00	3,960.00	13,960.00	
	งานรื้อผนังปูนก่อ ฐานเสา	10.0	ตร.ม.	-	-	25.00	250.00	250.00	รื้อกอง
	งานก่อผนัง ฐานเสา	10.0	ตร.ม.	156.00	1,560.00	89.00	890.00	2,450.00	
	งานฉาบปูน ฐานเสา	10.0	ตร.ม.	58.00	580.00	82.00	820.00	1,400.00	
	งานทาสี ฐานเสา	10.0	ตร.ม.	45.00	450.00	30.00	300.00	750.00	
	งานขนเศษวัสดุทิ้ง พร้อมสถานที่ทิ้ง	1.0	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	รวมลานราษฎร์รักษา							39,522.00	
1.2	ชั้น 1 ใต้ถุนอาคารหอคำหลวง								
	งานรื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	12.00	ตร.ม.	-	-	20.00	240.00	240.00	รื้อกอง
	งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ฉาบเรียบ	12.00	ตร.ม.	262.00	3,144.00	75.00	900.00	4,044.00	
	งานทาสีฝ้าเพดาน (ส่วนที่ซ่อมแซม)	12.00	ตร.ม.	45.00	540.00	30.00	360.00	900.00	
	งานรื้อแผ่นพื้นกระเบื้องดินเผา	4.00	ตร.ม.	-	-	35.00	140.00	140.00	รื้อกอง

	งานปูแผ่นพื้นกระเบื้องดินเผา ขนาด 6" x 6"	4.00	ตร.ม.	580.00	2,320.00	148.00	592.00	2,912.00	1 จุด
	งานทาสีผนัง+เสาภายนอก (รอบอาคาร)	1,500.00	ตร.ม.	45.00	67,500.00	30.00	45,000.00	112,500.00	
	งานทาสีผนังภายใน ทางเข้าห้องนิทรรศการ	342.00	ตร.ม.	35.00	11,970.00	30.00	10,260.00	22,230.00	
	งานทาสีฝ้าเพดาน ภายในทางเข้าห้องนิทรรศการ	36.00	ตร.ม.	35.00	1,260.00	30.00	1,080.00	2,340.00	
	งานเปลี่ยนไม้บัว ไม้สัก 45 องศา ขนาด 4"	6.50	เมตร	143.00	929.50	45.00	292.50	1,222.00	
	งานทำสีไม้บัว สีน้ำมัน สีทอง	1.00	ตร.ม.	60.00	60.00	38.00	38.00	98.00	
	งานร้อยผนังไม้อัด พร้อมโครงเคร่า (หน้าห้องนิทรรศการ)	25.00	ตร.ม.	-	-	15.00	375.00	375.00	รื้อออก
	งานติดตั้งผนังไม้อัดสัก พร้อมโครงเคร่า (หน้าห้องนิทรรศการ)	25.00	ตร.ม.	689.00	17,225.00	69.00	1,725.00	18,950.00	
	งานทำสีน้ำมันผนังเบา (หน้าห้องนิทรรศการ)	25.00	ตร.ม.	60.00	1,500.00	38.00	950.00	2,450.00	
	งานเปลี่ยนกระจกหน้าต่าง ห้องน้ำหญิง ด้านทิศเหนือ	3.30	ตร.ฟุต	23.00	75.90	8.00	26.40	102.30	
	งานปรับบานประตูทางเข้า ห้องนิทรรศการ	3.20	ตร.ม.	-	-	85.00	272.00	272.00	(2 บาน)
	ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง จ่ายไฟอัตโนมัติ สำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 2 ชม.	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	310.00	1,240.00	11,240.00	
	งานขนส่งวัสดุหิ้ว พร้อมสถานที่ทิ้ง	1.0	รายการ	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมชั้น 1 ได้ฤกษ์อาคารหอคำหลวง							182,015.30	
1.3	ชั้น 2 เจดีย์อาคารหอคำหลวง								รื้อออก
	งานรื้อกระจกผนังลิฟท์	12.25	ตร.ม.	-	-	50.00	612.50	612.50	รื้อออก
	งานติดตั้งแผ่นกระจกผนังลิฟท์	124.00	ตร.ฟุต	33.00	4,092.00	9.00	1,116.00	5,208.00	
	โครงเคร่าอลูมิเนียม	15.00	เมตร	110.00	1,650.00	37.00	555.00	2,205.00	
	งานติดตั้งแผ่นอะคริลิก ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 10 มม.	96.00	ตร.ฟุต	197.65	18,974.40	18.00	1,728.00	20,702.40	
	คาน้ำจ้ำเหล็ก	45.00	ตร.ม.	120.00	5,400.00	30.00	1,350.00	6,750.00	
	งานทาสีแวกซ์เคลือบไม้ฉลุ ติดผนัง ขนาด 0.40 x 1.90 ม.(ทาด้าน)	92.72	ตร.ม.	55.00	5,099.60	45.00	4,172.40	9,272.00	จำนวน 122 แผ่น
	งานปรับบานประตูทางลง บันไดชั้นสอง	1.60	ตร.ม.	-	-	85.00	136.00	136.00	(1 บาน)
	งานขนส่งวัสดุหิ้ว พร้อมสถานที่ทิ้ง	1.0	รายการ	-	-	500.00	500.00	500.00	
	รวมชั้น 2 เจดีย์อาคารหอคำหลวง							45,385.90	
1.4	ชั้น 3 เจดีย์อาคารหอคำหลวง								
	งานทาสีฐานรอบอาคารหอคำหลวง	157.00	ตร.ม.	45.00	7,065.00	30.00	4,710.00	11,775.00	สีขาว

	งานทาสีราวบันไดปูนปั้น ทางขึ้นหอคำหลวง ทั้ง 3 ด้าน	30.00	ตร.ม.	45.00	1,350.00	30.00	900.00	2,250.00	สีน้ำตาล
	งานร้อยถอนผนังไม้สังเคราะห์ ปิดรอบทางเดินคนพิการ	35.00	ตร.ม.	-	-	15.00	525.00	525.00	ร้อยถอง
	งานติดตั้งไม้ขัดซีเมนต์ ความหนาแน่นสูงหนา 8 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม	35.00	ตร.ม.	572.00	20,020.00	108.00	3,780.00	23,800.00	มีการตัดต่อ
	งานทาสีน้ำมัน โครมเหล็กทางเดินสำหรับคนพิการ ขึ้นหอคำหลวง	75.00	ตร.ม.	30.00	2,250.00	35.00	2,625.00	4,875.00	สีเทา
	งานทาสีผนังไม้สังเคราะห์ รอบทางเดินสำหรับคนพิการ ขึ้นหอคำหลวง	35.00	ตร.ม.	43.00	1,505.00	30.00	1,050.00	2,555.00	สีน้ำตาล
	งานทำสีแวกซ์เคลือบไม้ฉลุ ตัดราวระเบียง ขนาด 1.10 x 0.70 ม. (ทาสองด้าน)	92.82	ตร.ม.	55.00	5,105.10	45.00	4,176.90	9,282.00	39 ชุด
	งานทำสีแวกซ์เคลือบไม้ฉลุ ตัดราวระเบียง ขนาด 0.90 x 0.70 ม. (ทาสองด้าน)	2.52	ตร.ม.	55.00	138.60	45.00	113.40	252.00	2 ชุด
	งานทำสีแวกซ์เคลือบไม้ฉลุ ตัดราวระเบียง ขนาด 1.50 x 1.00 ม. (ทาสองด้าน)	9.00	ตร.ม.	55.00	495.00	45.00	405.00	900.00	3 ชุด
	งานทำสีแวกซ์เคลือบไม้ฉลุ ตัดราวระเบียง ขนาด 0.45 x 1.00 ม. (ทาสองด้าน)	3.60	ตร.ม.	55.00	198.00	45.00	162.00	360.00	4 ชุด
	งานขนเศษวัสดุทิ้ง พร้อมสถานที่ทิ้ง	1.0	รายการ	-	-	300.00	300.00	300.00	
	รวมชั้น 3 เฉลียงอาคารหอคำหลวง							56,874.00	
1.5	ภายในอาคารหอคำหลวง								
	งานร้อยแผ่นพื้นกระเบื้องเคลือบ	4.00	ตร.ม.	-	-	35.00	140.00	140.00	ร้อยถอง
	งานปูแผ่นพื้นกระเบื้องเคลือบ ขนาด 6" x 6"	4.00	ตร.ม.	580.00	2,320.00	148.00	592.00	2,912.00	1 ชุด
	งานทาสีน้ำมัน วงกบประตูไม้ 4"x6" ขนาด 3.50 x 1.60 ม.(จำนวน 1 ชุด)	3.6	ตร.ม.	60.00	214.20	38.00	135.66	349.86	รวมงานเปื้อน และขัด
	งานทาสีน้ำมัน วงกบประตูไม้ 4"x6" ขนาด 2.90 x 1.40 ม.(จำนวน 2 ชุด)	6.0	ตร.ม.	60.00	361.20	38.00	228.76	589.96	
	แผ่นป้ายอะคริลิค วางขอบหน้าต่าง	28.0	ตร.ฟุต	25.00	700.00	18.00	504.00	1,204.00	
	งานขนเศษวัสดุทิ้ง พร้อมสถานที่ทิ้ง	1.0	รายการ	-	-	200.00	200.00	200.00	
	รวมภายในอาคารหอคำหลวง							5,395.82	