

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมฝาดำรงระบายน้ำ ฝาดำรงพักน้ำทิ้ง และทางเดิน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๐๓,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานฝาดำรงระบายน้ำ ฝาดำรงพักน้ำทิ้ง และงานทางเดิน ลักษณะงานเป็นการรื้อถอน
และติดตั้งใหม่ พร้อมทั้งทาสี

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑๐๘,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ พร.๖

๕.๒ แบบ พร.๕ (ก)

๕.๓ แบบ พร.๔ (ก)

๕.๔ แบบ พร.๑

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายยงยุทธ คงได้

๖.๒ นายสิทธิพร สารดี

๖.๓ นายเมธี บุญยานะ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ฝ่ายงานอาคารและสถานที่ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
 โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมฝาดิตรงระบายน้ำ, ฝาดิดับอ้พักน้ำหึ่ง และทางเดิน ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์
 เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2558

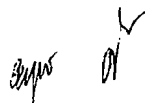
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่างก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	81,782.53	1.2726	104,076.45	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
				-	- ดอกเบียเงินกู้ 7%
				-	- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่างก่อสร้างเป็นเงิน		104,076.45	
		คิดเป็นเงินประมาณ		104,000.00	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนสี่พันบาทถ้วน)			

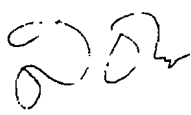
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร


- ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท/ตารางเมตร


 (นายยงยุทธ คงได้)
 ประธานกรรมการ


 (นายสิทธิพร สารดี)
 กรรมการ


 (นายเมธี ยาบุนณะ)
 กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ฝ่ายงานอาคารและสถานที่ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.5 (ก)

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมฝายปิดรางระบายน้ำ, ฝายปิดบ่อพักน้ำทิ้ง และทางเดิน ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	ส่วนที่ 1 : ค่าวัสดุและค่าแรงหมวดก่อสร้าง (ทุน)								
1	งานกลุ่มที่ 1							81,782.53	
2	งานกลุ่มที่ 2							-	
3	งานกลุ่มที่ 3							-	
4	งานกลุ่มที่ 4							-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							81,782.53	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานอาคารและสถานที่ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมฝายปิดรางระบายน้ำ, ฝายปิดบ่อพักน้ำทิ้ง และทางเดิน ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 : ค่าวัสดุและค่าแรงหมวดก่อสร้าง (ทุน)								
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และค่าภาษี)								
1.1	งานสถาปัตยกรรม								
	1.1.1 งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนไม้สังเคราะห์ ขนาด 4" แผ่นปิดรางระบายน้ำ	50.7	ตร.ม.	-	-	25.00	1,267.00	1,267.00	รื้อขนไปทิ้ง
	- งานรื้อถอนไม้สังเคราะห์ ขนาด 4" ฝายปิดบ่อพักน้ำทิ้ง	2.5	ตร.ม.	-	-	25.00	62.50	62.50	รื้อขนไปทิ้ง
	- งานรื้อถอนแผ่นปิดรางระบายน้ำคอนกรีต	16.1	ตร.ม.	-	-	25.00	403.00	403.00	รื้อขนไปทิ้ง
	- งานรื้อถอนแผ่นคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ลานคืด อุทยาน	30.0	ตร.ม.	-	-	25.00	750.00	750.00	รื้อขนไปเก็บ
	- งานรื้อถอนหิน ค.ส.ล. วางบนดิน ลานคืด อุทยาน	8.0	ตร.ม.	-	-	25.00	200.00	200.00	รื้อขนไปทิ้ง
	1.1.2 งานติดตั้งแผ่นไม้สังเคราะห์ ขนาด 4"								
	- งานติดตั้งไม้สังเคราะห์ ขนาด 4" แผ่นปิดรางระบายน้ำ	507.2	เมตร	65.00	32,968.00	19.50	9,890.40	42,858.40	
	- งานติดตั้งไม้สังเคราะห์ ขนาด 4" ฝายปิดบ่อพักน้ำทิ้ง	15.0	เมตร	65.00	975.00	19.50	292.50	1,267.50	
	1.1.3 งานทางเดินเท้า บริเวณลานคืด อุทยาน								
	- งานทางเท้า ค.ส.ล. ขัดหยาบ	0.8	ลบ.ม.	1,505.00	1,204.00	436.00	348.80	1,552.80	ทางเท้า
	- งานทางเท้า ค.ส.ล. พร้อมปรับทางลาดสำหรับคนพิการ	0.35	ลบ.ม.	1,505.00	526.75	436.00	152.60	679.35	ทางเท้าปรับ SLOPE
	- งานทางเท้าปูบล็อกตัวหนอน (เทียบเท่าวัสดุเดิม)	15.0	ตร.ม.	254.00	3,810.00	55.00	825.00	4,635.00	
	- งานทางเท้าปูบล็อกคอนกรีต ขนาด 40 x 40 ซม. (เทียบเท่าวัสดุเดิม)	7.5	ตร.ม.	100.00	750.00	55.00	412.50	1,162.50	6.25 ก้อน/ตร.ม.
	- งานวัสดุขอบคันหิน ขนาด 11x20x50 ซม.	12.0	ท่อน	80.00	960.00	25.00	300.00	1,260.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานอาคารและสถานที่ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมฝาดำปิดรางระบายน้ำ, ฝาดำปิดบ่อพักน้ำทิ้ง และทางเดิน ภายในอุทยานหลวงราชพฤกษ์

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2558

1.1.4 งานทาสี									
- งานสีทาฝาดำปิดรางระบายน้ำ ที่ติดตั้งใหม่และของเดิม (ใช้สีทาหลังคา เกรดสีตามของเดิม)	306.83	ตร.ม.	46.00	14,114.00	34.00	10,432.08	24,546.08		
- งานสีทาฝาดำปิดบ่อพักน้ำทิ้ง ที่ติดตั้งใหม่ (ใช้สีทาหลังคา เกรดสีตามของเดิม)	2.50	ตร.ม.	46.00	115.00	34.00	85.00	200.00		
- งานทาสีน้ำมันทาเขตแจ้งเตือนทางลาด (สีขาวสลับสีแดง)	8.40	ตร.ม.	38.00	319.20	38.00	319.20	638.40		
1.1.5 งานเบ็ดเตล็ด									
- ค่าแรงติดตั้งเสาเหล็กกันรถ	6.00	ชุด	-	-	50.00	300.00	300.00	ใช้ของเดิม	
รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1				55,741.95		26,040.58	81,782.53		
รวมค่างานส่วนที่ 1				55,741.95		26,040.58	81,782.53		