

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ งานจ้างปรับปรุงศาลาสวนกัมพูชา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป งานรื้อพื้นผนังไวนิล โครงเคร่าเหล็ก ชุดประตูพร้อมวงกบ ดวงโคมพร้อมสายไฟ งานติดตั้ง
โครงเหล็กกล่อง งานฝ้าเพดานไม้เทียม งานก่ออิฐ ฉาบปูน บัวคอนกรีต งานพื้นคอนกรีต
ทรายล้าง งานทาสี งานลดระดับความสูงหลังคา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๗๙,๔๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๖
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑. นายยงยุทธ คงได้	ประธานกรรมการ
๖.๒. นายอัครเดช เขาวโยธิน	กรรมการ
๖.๓. นายเมธี ยาบุญนะ	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

โครงการ ปรับปรุงศาลาสวนกัมพูชา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 3 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560

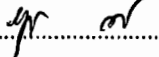
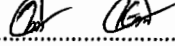
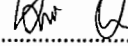
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงหมวดก่อสร้าง (ทุน)	78,256.22	1.2708	99,448.00	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	80,000.00	1.0000	80,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		179,448.00	
		คิดเป็นเงินประมาณ		179,400.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการ
(นายยงยุทธ คงใต้)ลงชื่อ.......... กรรมการ
(นายอัครเดช เยาวโยธิน)ลงชื่อ.......... กรรมการและเลขานุการ
(นายเมธี ยานุนนะ)

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ปรับปรุงศาลาสวนกัมพูชา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560

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	งานรื้อถอนและเตรียมการ								
	1.1.1 งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนผนังไวนิล	94.70	ตร.ม.	-	-	15.00	1,420.50	1,420.50	รื้อถอนเก็บ
	- งานรื้อถอนผนังโครงเคร่าเหล็ก	94.70	งาน	-	-	70.00	6,629.00	6,629.00	รื้อถอนเก็บ
	- งานรื้อถอนชุดประตูพร้อมวงกบ (บานเปิดเดี่ยว)	2.00	ชุด	-	-	70.00	140.00	140.00	รื้อถอนเก็บ
	- งานรื้อดวงโคมสปอตไลท์ 500 วัตต์ พร้อมสายไฟ	8.00	ชุด	-	-	30.00	240.00	240.00	รื้อถอนเก็บ
	รวมหมวดงานรื้อถอนและเตรียมการ							8,429.50	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน								
	- งานติดตั้งโครงเคร่าเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"	16.00	ท่อน	255.00	4,080.00	-	-	4,080.00	นน. 9.00 กก./ท่อน
	- ค่าแรงติดตั้งโครงเคร่าเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"	144.00	กก.	-	-	10.00	1,440.00	1,440.00	รวมลวดเชื่อม
	- งานทาสีกันสนิม	14.40	ตร.ม.	30.00	432.00	35.00	504.00	936.00	
	- งานฝ้าเพดานไม้เทียมขนาด 3" (ชนิดลบมุม)	27.70	ตร.ม.	174.00	4,819.80	-	-	4,819.80	
	1.2.2 งานผนัง (เสา)								
	- งานก่ออิฐฉาบปูน ก่อครึ่งแผ่น	38.40	ตร.ม.	350.00	13,440.00	89.00	3,417.60	16,857.60	
	- งานเทคอนกรีต (กรอกในเสาที่ก่อ)	1.26	ลบ.ม.	1,428.00	1,799.28	498.00	627.48	2,426.76	
	- งานฉาบปูนผนัง	38.40	ท่อน	75.00	2,880.00	95.00	3,648.00	6,528.00	
	- งานบัวคอนกรีต (ตกแต่งฐานเสา)	8.00	ฐาน	2,100.00	16,800.00	-	-	16,800.00	รวมค่าแรงและค่าอุปกรณ์

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาจ้าง

ฝ่ายงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ปรับปรุงศาลาสวนกัมพูชา

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.2.3 งานพื้น								
	1.2.3 (1) งานทำทางลาด								
	- งานขุดดิน	0.13	ลบ.ม.	-	-	125.00	16.25	16.25	
	- วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.#)	1.30	ตร.ม.	29.59	38.47	5.00	6.50	44.97	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (กรณีผสมมือ)	0.13	ลบ.ม.	1,428.00	185.64	436.00	56.68	242.32	
	- งานทำขอบข้างยกสูง 5 ซม.	1.00	ม.	42.12	42.12	59.00	59.00	101.12	
	- งานพื้นทำทรายล้าง ซีตรองลายก้างปลา	1.30	ตร.ม.	286.00	371.80	99.00	128.70	500.50	
	1.2.3 (2) งานพื้นผิวทรายล้าง								
	- งานพื้นผิวทรายล้าง	27.70	ตร.ม.	286.00	7,922.20	99.00	2,742.30	10,664.50	
	1.2.4 งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำพลาสติก (เสา + บัวคอนกรีต)	38.40	ตร.ม.	30.00	1,152.00	34.00	1,305.60	2,457.60	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก (ฝ้าเพดานไม้เทียม)	27.70	ตร.ม.	35.00	969.50	34.00	941.80	1,911.30	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							69,826.72	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1							78,256.22	
	ส่วนที่ 3 : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ								
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษสำหรับงานลดระดับความสูงหลังคา								
	- งานลดระดับความสูงของชุดหลังคา (โดยไม่มีกรร็อดนหลังคา)	1.00	งาน	-	-	80,000.00	80,000.00	80,000.00	รวมค่าแรงและค่าอุปกรณ์
	พร้อมเสริมโครงเคร่าเหล็กเพื่อป้องกันการบิดของโครงหลังคา								
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษสำหรับค่าเช่ารถ							80,000.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 3							80,000.00	