

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท รายการประมาณราคาค่างานก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนประเทศภูฏาน แบบ ปร.6
 เจ้าของอาคาร สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่
 หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 3 แผ่น
 เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

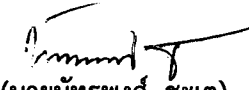
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	386,235.00	1.2726	491,522.66	Factor F
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	0.00	1.0700	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		491,522.66	
		คิดเป็นเงิน		491,500.00	
(ตัวอักษร) (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร


 (นาย นัทพงศ์ แซ่เต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายคมสันต์ คำฟอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเอกนรินทร์ เชียงคำ)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

รายการประมาณราคาค่างานก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนประเทศภูฏาน

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	หมวดงานทำสิ่วราสะพานไม้							11,160.00	
1.2	หมวดงานซ่อมแซมและทำสีประติมากรรมซังทับ							865.00	
1.3	หมวดงานปรับปรุงศาลาแปดเหลี่ยม							130,210.00	
1.4	หมวดงานซ่อมแซม อาคาร Chukhor mani							90,900.00	
1.5	หมวดงานปรับปรุงซุ้มประตูทางเข้า							122,100.00	
1.6	หมวดงานเบ็ดเตล็ด							31,000.00	
								386,235.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							<u>386,235.00</u>	
2	ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์								
	ค่างานครุภัณฑ์							0.00	
	รวม ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์							<u>0.00</u>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

รายการประมาณราคาค่างานก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนประเทศภูฏาน

แบบ ปร.

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานทำสีราวสะพานไม้								
	งานขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวเดิม	20.00	ตร.ม.	-	-	10.00	200.00	200.00	
	งานทำสีราวสะพานไม้ ลวดลายงานสถาปัตยกรรมแบบภูฏาน	20.00	ตร.ม.	250.00	5,000.00	200.00	4,000.00	9,000.00	
	งานทาน้ำยาเคลือบเงาสี (น้ำยา A-100)	20.00	ตร.ม.	60.00	1,200.00	38.00	760.00	1,960.00	
	รวมหมวดงานทำสีราวสะพานไม้				6,200.00		4,960.00	11,160.00	
2	หมวดงานซ่อมแซมและทำสีประติมากรรมซังทับ								
	งานขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวเดิม	5.0	ตร.ม.	-	-	10.00	50.00	50.00	
	งานทำสีซังทับ	5.00	ลบ.ม.	35.00	175.00	30.00	150.00	325.00	
	งานทาน้ำยาเคลือบเงาสี (น้ำยา A-100)	5.00	ลบ.ม.	60.00	300.00	38.00	190.00	490.00	
	รวมหมวดงานซ่อมแซมและทำสีประติมากรรมซังทับ				475.00		390.00	865.00	
3	หมวดงานปรับปรุงศาลาแปดเหลี่ยม								
	งานซ่อมเปลี่ยนหลังคาไม้แป้นเกล็ด	16.0	ตร.ม.	900.00	14,400.00	300.00	4,800.00	19,200.00	
	งานซ่อมเปลี่ยนโครงสร้างหลังคาไม้	16.0	ตร.ม.	780.00	12,480.00	420.00	6,720.00	19,200.00	
	งานซ่อมเปลี่ยนเชิงชายไม้เนื้อแข็ง	12.0	ม.	260.00	3,120.00	140.00	1,680.00	4,800.00	
	งานซ่อมเปลี่ยนฝ้าเพดานภายใน	9.0	ตร.ม.	300.00	2,700.00	160.00	1,440.00	4,140.00	
	งานซ่อมเปลี่ยนฝ้าเพดานระแนงไม้จริงภายนอก	9.0	ตร.ม.	390.00	3,510.00	210.00	1,890.00	5,400.00	
	งานซ่อมแซมโครงสร้างพื้นภายใน	12.0	ตร.ม.	325.00	3,900.00	175.00	2,100.00	6,000.00	
	งานซ่อมแซมไม้แกะสลัก	20.0	ตร.ม.	1,300.00	26,000.00	700.00	14,000.00	40,000.00	
	งานทำสีลวดลายงานสถาปัตยกรรมภูฏาน	20.0	ตร.ม.	975.00	19,500.00	525.00	10,500.00	30,000.00	
	งานทาสีผนัง ฝ้าเพดาน เชิงชาย	15.0	ตร.ม.	60.00	900.00	38.00	570.00	1,470.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงศาลาแปดเหลี่ยม				86,510.00		43,700.00	130,210.00	

รขยการประมาณราคาค่างานก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนประเทศภูฏาน

แบบ พร

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2558

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
4	หมวดงานซ่อมแซม อาคาร Chukhor mani								
	งานขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวเดิม	80.00	ตร.ม.	-	-	30.00	2,400.00	2,400.00	
	งานทำสีอาคาร Chukhor mani ลวดลายงานสถาปัตยกรรมแบบภูฏาน	80.00	ตร.ม.	400.00	32,000.00	300.00	24,000.00	56,000.00	
	งานซ่อมแซมอาคาร ผัง พื้นผิวภายในและภายนอก	1.0	งาน	8,000.00	8,000.00	2,500.00	2,500.00	10,500.00	
	งานทำสีงานสถาปัตยกรรมไม้หลังคาแบบภูฏาน	20.00	ตร.ม.	400.00	8,000.00	300.00	6,000.00	14,000.00	
	งานทาสียาเคลือบเงาสี (น้ำยา A-100)	80.00	ลบ.ม.	60.00	4,800.00	40.00	3,200.00	8,000.00	
	รวมหมวดงานซ่อมแซม อาคาร Chukhor mani				52,800.00		35,700.00	90,900.00	
5	หมวดงานปรับปรุงซุ้มประตูทางเข้า								
	งานซ่อมเปลี่ยนบานประตูทางเข้าหลัก	2.0	บาน	25,000.00	50,000.00	2,500.00	5,000.00	55,000.00	
	งานแกะสลักบานประตู	2.0	บาน	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00	
	งานทำสีลวดลายบานประตู	2.0	บาน	5,500.00	11,000.00	2,500.00	5,000.00	16,000.00	
	งานซ่อมเปลี่ยนหลังคาไม้แป้นเกล็ด	30.0	ตร.ม.	500.00	15,000.00	120.00	3,600.00	18,600.00	
	งานซ่อมแซมงานสถาปัตยกรรมซุ้มประตูทางเข้า	1.00	งาน	9,000.00	9,000.00	3,000.00	3,000.00	12,000.00	
	งานทำสีงานสถาปัตยกรรมไม้หลังคาแบบภูฏาน	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	2,500.00	2,500.00	10,500.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงซุ้มประตูทางเข้า				43,000.00		24,100.00	122,100.00	
6	หมวดงานเบ็ดเตล็ด								
	งานปรับปรุงซ่อมแซมและทำสีรูปปั้นนกราวน (นกประจำชาติภูฏาน)	1.0	งาน	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
	งานปรับปรุงซ่อมแซมและทำสีรูปปั้นทาคิน (สัตว์ประจำชาติภูฏาน)	1.0	งาน	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	งานปรับปรุงซ่อมแซมและทำสีอาคารจำลองภายในสวนภูฏาน	1.0	งาน	8,000.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	11,000.00	
	งานปรับปรุงซ่อมแซมและทำสีบริเวณลานพระพุทธรูป	1.0	งาน	10,000.00	10,000.00	3,500.00	3,500.00	13,500.00	
	รวมหมวดงานเบ็ดเตล็ด				21,500.00		8,000.00	31,000.00	