

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

แบบ ปร.6

ประเภท รายการประมาณราคางานก่อสร้าง งานก่อสร้างโรงเรือนปลูกองุ่นขนาด 12 x 24 ม.
เจ้าของอาคาร สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่
หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 3 แผ่น
เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561
ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	129,759.88	1.3074	169,648.07	Factor F
2	ประเภทงานครุภัณฑ์		1.0700	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		169,648.07	
		คิดเป็นเงิน		169,600.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนหกหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
เฉลี่ยราคาประมาณ

ตารางเมตร
บาท/ตารางเมตร


(นายนทรพงศ์ แซ่เต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสุกชัย แสนสุวรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายคมสันต์ คำฟอง)
กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

รายการประมาณราคาค่างานก่อสร้าง งานก่อสร้างโรงเรียนปลูกองุ่นขนาด 12 x 24 ม.

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
1	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานเตรียมการ+งานโครงสร้าง คสล.								
	งานปรับพื้นที่	288.0	ตร.ม.	-	-	10.00	2,880.00	2,880.00	
	ทำฝังบริเวณ	72.0	ม.	30.00	2,160.00	15.00	1,080.00	3,240.00	
	งานขุดดิน	33.0	ลบ.ม.	-	-	125.00	4,125.00	4,125.00	
	ทรายหยาบ	2.00	ลบ.ม.	385.35	770.70	99.00	198.00	968.70	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1)	2.90	ลบ.ม.	1,648.00	4,779.20	436.00	1,264.40	6,043.60	
	เหล็กเสริม SD - 30 DB 12	191.0	กก	20.58	3,930.78	3.30	630.30	4,561.08	
	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	6.0	กก	30.37	182.22	-	-	182.22	
	ไม้แบบ (ค่าแรงคิด 100 %)	20.0	ตร.ม.	-	-	133.00	2,660.00	2,660.00	
	- ไม้แบบ (ค่าวัสดุคิด 70 %)	14.0	ตร.ม.	250.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ไม้คร่าวและค้ำยัน 30 %	6.0	ตร.ม.	100.00	600.00	-	-	600.00	
	- ตะปูตอกไม้ ชนิดมอม ขนาด 3-4 นิ้ว	6.0	กก.	37.38	224.28	5.00	30.00	254.28	
	รวมงานเตรียมการ+งานโครงสร้าง คสล.				16,147.18		12,867.70	29,014.88	

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง งานก่อสร้างโรงเรือนปลูกอุนขนาด 12 x 24 ม.
 สถานที่ก่อสร้าง อุทยานหลวงราชพฤกษ์ จังหวัดเชียงใหม่
 กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
1.2	งานโครงสร้างเหล็ก+งานหลังคา								
	เสาเหล็กกลมกลวง Ø 2" หนา 2.0 มม.	445.00	กก.	25.50	11,347.50	12.00	5,340.00	16,687.50	
	อะเสเหล็กกล่องไม้ขีด 1 1/2" x 3" หนา 2.0 มม.	1,250.00	กก.	25.50	31,875.00	12.00	15,000.00	46,875.00	
	ตั้งเหล็กกลมกลวง Ø 3/4" หนา 1.8 มม.	44.0	กก.	25.50	1,122.00	12.00	528.00	1,650.00	
	จันทันเหล็กกลมกลวง Ø 3/4" หนา 1.8 มม.	156.0	กก.	25.50	3,978.00	12.00	1,872.00	5,850.00	
	แปเหล็กกลมกลวง Ø 3/4" หนา 1.8 มม.	187.0	กก.	25.50	4,768.50	12.00	2,244.00	7,012.50	
	รางระบายน้ำเหล็กตัวซี 150 x 75 x 20 มม.	210.0	กก.	25.50	5,355.00	12.00	2,520.00	7,875.00	
	งานทำสีกันสนิม	71.0	ตร.ม.	35.00	2,485.00	35.00	2,485.00	4,970.00	
	หลังคาพลาสติกใส ความหนา 50 ไมครอน	325.0	ตร.ม.	16.00	5,200.00	5.00	1,625.00	6,825.00	
	อุปกรณ์ติดตั้งหลังคาพลาสติก	1.0	งาน	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	รวมงานโครงสร้างเหล็ก+งานหลังคา				68,631.00		32,114.00	100,745.00	