

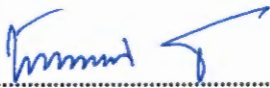
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารห้องปฏิบัติการ แบบ ปร.6
 เจ้าของอาคาร สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
 หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 2 แผ่น
 เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	345,426.41	1.3074	451,610.49	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงาน 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		451,610.49	
			คิดเป็นเงิน	451,600.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
 เฉลี่ยราคาประมาณ

ตารางเมตร
 บาท/ตารางเมตร




(นายนิธิพงษ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกชัย แสนสุวรรณ)

กรรมการ



(นายคมสันต์ คำฟอง)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารห้องปฏิบัติการ
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
 สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							345,426.41	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							<u>345,426.41</u>	
	ค่างานส่วนที่ 1							<u>345,426.41</u>	
2	ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์								
	ค่างานครุภัณฑ์							0.00	
	รวม ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์							<u>0.00</u>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

แบบ ปร.4(ก)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารห้องปฏิบัติการ

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง อ.เมือง จ.เชียงใหม่

สำนัก กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2562

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานทำฝั้่ง+งานปรับบริเวณ	130.00	ตร.ม.	-	-	15.00	1,950.00	1,950.00	
	งานดินซุด + ถม	125.52	ลบ.ม.	-	-	125.00	15,690.00	15,690.00	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.83	ลบ.ม.	1,418.00	5,430.94	398.00	1,524.34	6,955.28	
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	37.05	ลบ.ม.	1,791.12	66,361.00	306.00	11,337.30	77,698.30	
	เหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB 6	137.64	กก.	21.42	2,948.25	4.10	564.32	3,512.57	
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB 9	309.38	กก.	21.70	6,713.55	4.10	1,268.46	7,982.00	
	- เหล็กเสริม SD - 30 DB 12	550.56	กก.	22.35	12,305.02	3.30	1,816.85	14,121.86	
	- เหล็กเสริม SD - 30 DB 16	5,380.98	กก.	22.35	120,264.90	3.30	17,757.23	138,022.14	
	- ลวดผูกเหล็ก	112.00	กก.	30.37	3,401.44	-	-	3,401.44	
	ตะแกรงเหล็ก wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.	44.00	ตร.ม.	28.66	1,261.04	5.00	220.00	1,481.04	
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบและค้ำยัน	167.40	ตร.ม.	125.00	20,925.00	133.00	22,264.20	43,189.20	
	- ตะปู	41.00	กก.	37.38	1,532.58	-	-	1,532.58	
	พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 200 กก./ตร.ม.	122.00	ตร.ม.	220.00	26,840.00	25.00	3,050.00	29,890.00	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				267,983.71		77,442.70	345,426.41	