

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงสถานที่ทำงานเจ้าหน้าที่(ข้างอาคาร 5) แบบ ปร.6
 เจ้าของอาคาร สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่
 หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 2 แผ่น
 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	78,522.00	1.3074	102,659.66	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			102,659.66	
	คิดเป็นเงิน			102,600.00	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
 เฉลี่ยราคาประมาณ

ตารางเมตร
 บาท/ตารางเมตร


 (นายณัฐพงศ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสุกชัย แสนสุวรรณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายคมสันต์ คำฟอง)
 กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงสถานที่ทำงานเจ้าหน้าที่(ช่างอาคาร 5)

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
1	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานรื้อถอน							4,415.00	
1.2	งานสถาปัตยกรรม							72,022.00	
1.3	งานระบบไฟฟ้า							2,085.00	
								78,522.00	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							<u>78,522.00</u>	
2	ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์								
	ค่างานครุภัณฑ์							0.00	
	รวม ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์							<u>0.00</u>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงสถานที่ทำงานเจ้าหน้าที่(ข้างอาคาร 5)

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน) จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2560

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานรื้อถอน								
	งานรื้อถอนผ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ	40.0	ตร.ม.	-	-	25.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนทิ้ง
	งานรื้อถอนดวงโคม และ อุปกรณ์ไฟฟ้า	3.00	ชุด	-	-	30.00	90.00	90.00	
	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	133.00	ตร.ม.	-	-	25.00	3,325.00	3,325.00	รื้อขนเก็บ
	รวมหมวดงานรื้อถอน				-		4,415.000	4,415.000	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบรอยต่อ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	24.0	ตร.ม.	262.00	6,288.00	75.00	1,800.00	8,088.00	
	งานผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดกันชื้น ฉาบเรียบรอยต่อ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	16.0	ตร.ม.	329.00	5,264.00	75.00	1,200.00	6,464.00	
	งานซ่อมแซมโครงหลังคา	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	หลังคา Metal sheet เคลือบฉนวนกันความร้อน หนา 5 มม.	133.00	ตร.ม.	280.00	37,240.00	70.00	9,310.00	46,550.00	รวมอุปกรณ์ติดตั้ง
	กรอบสันหลังคา Metal sheet พร้อมงานป้องกันรั่วซึม	19.60	ตร.ม.	180.00	3,528.00	50.00	980.00	4,508.00	รวมอุปกรณ์ติดตั้ง
	งานซ่อมแซมผนัง	1.00	งาน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100% (ผ้าเพดาน และผนังห้องที่ปรับปรุง)	84.00	ตร.ม.	38.00	3,192.00	30.00	2,520.00	5,712.00	สีระบุภายหลัง
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				56,212.000		15,810.000	72,022.000	
3	งานระบบไฟฟ้า								
	งานติดตั้งดวงโคม	2.0	ชุด	-	-	115.00	230.00	230.00	ดวงโคมเดิม
	งานติดตั้งดวงโคมใหม่ 1x36w	1.0	ชุด	360.00	360.00	115.00	115.00	475.00	
	งานซ่อมแซมระบบสายไฟและสาย LAN	1.0	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	แร็ค 4 ช่อง พร้อม ลูกถ้วยและอุปกรณ์ยึดแน่น	2.0	ชุด	350.00	700.00	90.00	180.00	880.00	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า				1,560.000		525.000	2,085.000	
	รวมราคางานทั้งหมด				57,772.00		20,750.00	78,522.00	