

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุผลผลิต จำนวน ๑ โรง
 ณ โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงห้วยเป้า
 ตำบลทุ่งข้าวพวง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ขยายพื้นที่เพิ่ม งานรื้อถอนโครงสร้างหลังคาเดิม และตำแหน่งบางจุด
 เพิ่มพื้นที่ด้านข้างเสาและพื้น คสล. โครงสร้างหลังคา TRUSS เหล็ก
 วัสดุ มุง Mater Sheet หนา ๐.๔ มม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง จ้างปรับปรุงโรงคัดบรรจุผลผลิต จำนวน ๑ โรง
 ณ โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงห้วยเป้า
- ๕.๑ แบบปร.๖
 ๕.๒ แบบปร.๕
 ๕.๓ แบบปร.๔(ก)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ๖.๑ นายนิทัศน์พงศ์ ชะเต | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายสุภชัย แสนสุวรรณ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายคมสันต์ คำฟอง | กรรมการและเลขานุการ |

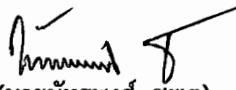
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท **รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงต่อเติมโรงคัดบรรจุ** แบบ ปร.6
 เจ้าของอาคาร **สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)**
 สถานที่ก่อสร้าง **สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงห้วยเปือา จ.เชียงใหม่**
 หน่วยงานออกแบบ **กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)**
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 3 แผ่น
 เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2559


ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	315,156.05	1.2708	400,500.31	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			400,500.31	
	คิดเป็นเงิน			400,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
เฉลี่ยราคาประมาณ

ตารางเมตร
บาท/ตารางเมตร


(นายภัทรพงศ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสุกชัย แสนสุวรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายคมสันต์ คำฟอง)
กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงต่อเติมโรงคัดบรรจุ

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงห้วยเป่า จ.เชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2559

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	และค่าแรงงาน	
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานทำฝั้ง+งานปรับบริเวณ	60.00	ตร.ม.	-	-	10.00	600.00	600.00	
	งานดินขุด + ถม	7.83	ลบ.ม.	-	-	99.00	775.17	775.17	
	ทรายถม	51.80	ลบ.ม.	373.83	19,364.39	91.00	4,713.80	24,078.19	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	1,460.00	438.00	398.00	119.40	557.40	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	21.52	ลบ.ม.	1,775.70	38,213.06	306.00	6,585.12	44,798.18	
	เหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB 6	95.46	กก.	21.84	2,084.85	4.10	391.39	2,476.23	
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB 9	34.93	กก.	21.23	741.56	4.10	143.21	884.78	
	- เหล็กเสริม SD - 30 DB 12	421.80	กก.	21.26	8,967.47	3.30	1,391.94	10,359.41	
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB 12	44.40	กก.	21.77	966.59	3.30	146.52	1,113.11	
	- ลวดผูกเหล็ก	11.93	กก.	30.37	362.37	-	-	362.37	
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบและค้ำยัน	66.00	ตร.ม.	110.00	7,260.00	133.00	8,778.00	16,038.00	
	- ตะปู	19.80	กก.	32.71	647.66	-	-	647.66	
	งานตัด Joint	54.00	ม.	10.00	540.00	10.00	540.00	1,080.00	
	เหล็กตะแกรง wire mesh Ø 4 มม. 0.20x0.20 ม.#	134.00	ตร.ม.	29.59	3,965.06	5.00	670.00	4,635.06	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงต่อเติมโรงคัดบรรจุ

สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงห้วยเป้า จ.เชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2559

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	เหล็กโครงหลังคา								
	- เหล็ก Truss 2,Truss 3	35.0	ท่อน	-	-	-	-	-	เหล็กโครงหลังคาเดิม
	- เหล็กประกอบโครง Truss 1	32.0	ท่อน	-	-	-	-	-	เหล็กโครงหลังคาเดิม
	- เหล็ก C- 75x45x15x2.3 มม.	40.0	ท่อน	504.68	20,187.20	-	-	20,187.20	
	- เหล็กกล่อง - 100x50x2.8 มม.	33.0	ท่อน	943.13	31,123.29	-	-	31,123.29	
	- เหล็กกล่องหัวเสาพร้อมพุกเคมี	16.0	ชุด	400.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
	- ค่าแรงทำโครงหลังคา	3,548.00	กก.	-	-	10.00	35,480.00	35,480.00	
	- งานทาสีกันสนิม	287.00	ตร.ม.	30.00	8,610.00	35.00	10,045.00	18,655.00	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				149,871.50		70,379.55	220,251.05	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานพื้นและวัสดุปูพื้น								
	- งานพื้น คสล.พื้นผิวขัดหยาบ	132.0	ตร.ม.	-	-	30.00	3,960.00	3,960.00	
	2.2 งานหลังคา								
	- หลังคา Metal sheet หนา 0.4 มม.	236.3	ตร.ม.	230.00	54,349.00	70.00	16,541.00	70,890.00	
	- ครอบสันหลังคา.	17.0	ม.	220.00	3,740.00	50.00	850.00	4,590.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงต่อเติมโรงคัดบรรจุ

สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงห้วยเป้า จ.เชียงใหม่

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2559

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				58,089.00		21,351.00	79,440.00	
3	หมวดงานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนประตู	2.0	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00	
	- งานรื้อถอนผนังลวดตาข่าย	64.0	ตร.ม.	-	-	50.00	3,200.00	3,200.00	
	- งานรื้อถอนผนัง	27.0	ตร.ม.	-	-	40.00	1,080.00	1,080.00	รื้อชนทิ้ง
	- งานรื้อถอนหลังคา	144.5	ตร.ม.	-	-	20.00	2,890.00	2,890.00	
	- งานรื้อถอนโครงหลังคา	144.5	ตร.ม.	-	-	50.00	7,225.00	7,225.00	
	- งานรื้อถอนเคาน์เตอร์ คสล. และเสา	0.95	ลบ.ม.	-	-	600.00	570.00	570.00	รื้อชนทิ้ง
	- งานรื้อถอนอุปกรณ์ไฟฟ้า	1.0	งาน	-	-	200.00	200.00	200.00	
	รวมหมวดงานรื้อถอน				-		15,465.00	15,465.00	
	รวมราคางานทั้งหมด				207,960.50		107,195.55	315,156.05	