



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง  
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

แบบ ปร.6

ประเภท รายการประมาณราคางานก่อสร้าง โรงเรือนเหล็ก จั่ว 2 ชั้น.(โครงการวิจัยและการผลิตเสาวรสหวานปลอดโรค)  
สถานที่ก่อสร้าง สถานีเกษตรหลวงปางดะ จ.เชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 2 แผ่น

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	154,043.31	1.3074	201,396.22	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			201,396.22	
	คิดเป็นเงิน			200,000.00	
(ตัวอักษร (สองแสนบาทถ้วน))					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร

  
(นายฉัตรพงศ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกษัย แสนสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายคมสันต์ คำฟอง)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง โรงเรียนเหล็ก จั้ว 2 ชั้น.(โครงการวิจัยและการผลิตเสาวรสหวานปลอดโรค)

แบบ ปร.5

สถานที่ก่อสร้าง สถานีเกษตรหลวงปางดะ จ.เชียงใหม่

อำนาจการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							154,043.31	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							<u>154,043.31</u>	
2	กลุ่มงานที่ 2								
	2.1 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							-	
	2.2 งานระบบพิเศษอื่นๆ							-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2							-	
3	กลุ่มงานที่ 3								
	3.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ(จัดจ้าง)และงานตกแต่งภายในอาคาร							-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3							-	
4	กลุ่มงานที่ 4								
	4.1 งานภูมิทัศน์							-	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 4								
	รวมค่างานส่วนที่ 1							<u>154,043.31</u>	
2	ส่วนที่ 2ค่างานครุภัณฑ์								
	ค่างานครุภัณฑ์							0.00	
	รวม ส่วนที่ 2ค่างานครุภัณฑ์							<u>0.00</u>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ( BOQ. )

รายการประมาณราคางานก่อสร้าง โรงเรียนเหล็ก จั้ว 2 ชั้น.(โครงการวิจัยและการผลิตเสวรสหวานปลอดโรค)

สถานที่ก่อสร้าง สถานีเกษตรหลวงปางตะ จ.เชียงใหม่

อำนาจการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานขุดดิน	0.900	ลบ.ม.	-	-	99.00	89.10	89.10	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.900	ลบ.ม.	1,560.00	1,404.00	436.00	392.40	1,796.40	
	โครงสร้างเหล็ก								
	- ท่อเหล็กกลมดำ 2" หนา 2.30มม.	18.00	ท่อน	467.00	8,406.00	200.00	3,600.00	12,006.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 1-1/2"x3" หนา 2.00 มม.	17.00	ท่อน	467.00	7,939.00	200.00	3,400.00	11,339.00	
	- เหล็ก [ - 75x45x15x 2.30มม.	24.00	ท่อน	504.68	12,112.32	210.00	5,040.00	17,152.32	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด 3/4" หนา 1.60 มม.	240.00	ท่อน	211.70	50,808.00	58.00	13,920.00	64,728.00	
	- เหล็กเส้น RB6 เชื่อมยึดโคนเสาฝั่งในคอนกรีต	2.00	เส้น	43.72	87.44	9.00	18.00	105.44	
	- พลาสติกใสกว้าง 4 ม. หนา 150 MC. UV 5%	560.00	ตร.ม.	13.95	7,812.00	4.00	2,240.00	10,052.00	
	- มุ้งตาข่ายขนาด 32 ตา	480.00	ตร.ม.	23.50	11,280.00	7.00	3,360.00	14,640.00	
	- ประกับล็อกพลาสติก 3/4"	1,028.00	อัน	6.50	6,682.00	-	-	6,682.00	
	- สายรัดพลาสติก	1.00	ม้วน	889.00	889.00	-	-	889.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงเหล็ก	96.20	ตร.ม.	30.00	2,886.00	35.00	3,367.00	6,253.00	
	งานก่อสร้างคอนกรีต	21.00	ตร.ม.	115.00	2,415.00	60.00	1,260.00	3,675.00	
	งานประตู่								
	- งานเหล็กกล่อง ขนาด 2"x2" หนา 2.00 มม.	4.00	ท่อน	397.20	1,588.80	175.00	700.00	2,288.80	
	- งานเหล็ก C-75x45x15x2.00 มม.	1.00	ท่อน	408.55	408.55	170.00	170.00	578.55	
	- ชุดประกอบบานเลื่อน(ล้อเลื่อน,ล้อประคอง,เหล็กรองล้อเลื่อน ฯ)	1.00	ชุด	750.00	750.00	200.00	200.00	950.00	
	- มุ้งตาข่ายขนาด 32 ตา	7.20	ตร.ม.	23.50	169.20	7.00	50.40	219.60	
	- บูทเหล็ก 3/4 นิ้ว	3.00	ตัว	25.00	75.00	-	-	75.00	
	- มือจับเหล็ก	2.00	อัน	20.00	40.00	10.00	20.00	60.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงเหล็ก	7.14	ตร.ม.	30.00	214.20	35.00	249.90	464.10	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				115,966.51		38,076.80	154,043.31	