

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	จ้างก่อสร้างโรงเรียนเพาะกล้าไม้ผล ณ โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง ตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย	
๒.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๘๓,๐๐๐.๐๐ บาท	
๓.	ลักษณะงาน	โดยสังเขป	
		โรงเรียนขนาด ๓๐ x ๔ ม. เสาโครงเหล็กกลมดำ ขนาด ๑.๕ นิ้ว โครงสร้างหลังคาเหล็กกลมดำ ขนาด ๓/๔ นิ้ว หนา ๑.๖ นิ้ว มุงหลังคาพลาสติกใส หนา ๑๐๐ MC UV๕%	
๔.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นเงิน	๑๘๓,๐๐๐.๐๐ บาท	
๕.	บัญชีประมาณราคากลาง	จ้างก่อสร้างโรงเรียนเพาะกล้าไม้ผล ณ โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง	
	๕.๑	แบบปร.๖	
	๕.๒	แบบปร.๕	
	๕.๓	แบบปร.๔	
๖.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	๖.๑	นายนิธิพงษ์ ชะเต	ประธานกรรมการ
	๖.๒	นายสุภชัย แสนสุวรรณ	กรรมการ
	๖.๓	นายคมสันต์ คำฟอง	กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเรือนเพาะกล้าไม้ผล ขนาด 4x30 ม.  
 เจ้าของอาคาร สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)  
 สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง จ.เชียงราย  
 หน่วยงานออกแบบ กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)  
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 3 แผ่น  
 ราคาเมื่อวันที่ 9 มกราคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	143,839.92	1.2726	183,050.68	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานที่ 0%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			183,050.68	
	คิดเป็นเงิน			183,000.00	
(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร

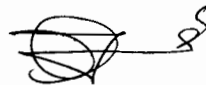
  
 (นายนิธิพงษ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสุกชัย แสนสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายคมสันต์ คำฟอง)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ( BOQ. )

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเรือนเพาะกล้าไม้ผล ขนาด 4x30 ม.

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง จ.เชียงราย

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ราคาเมื่อวันที่ 9 มกราคม 2559

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	และค่าแรงงาน	
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานขุดดิน	9.30	ลบ.ม.	-	-	99.00	920.70	920.70	
	คอนกรีต 1 : 2 : 4	1.95	ลบ.ม.	1,490.00	2,905.50	398.00	776.10	3,681.60	ผสมมือ
	- เหล็กเส้น RB 9	124.75	กก.	17.043	2,126.11	3.40	424.15	2,550.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.50	กก.	35.05	87.63	-	-	87.63	
	- ไม้แบบ+ค้ำยัน	21.00	ตร.ม.	120.00	2,520.00	115.00	2,415.00	4,935.00	
	- ตะปู	6.30	กก.	30.37	191.33	-	-	191.33	
	- คอนกรีตบดบล็อก 19x39x7 ซม.	624.00	ก้อน	4.67	2,914.08	-	-	2,914.08	
	- ค่าแรงงานปูคอนกรีตบดบล็อก	48.00	ตร.ม.	-	-	55.00	2,640.00	2,640.00	
	โครงสร้างเหล็ก								
	- งานต่อเหล็กกลมดำ 1-1/2" หนา 2.30มม.	154.00	กก.	24.50	3,773.00	10.00	1,540.00	5,313.00	
	- งานเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2" หนา 2.30 มม.	262.80	กก.	24.50	6,438.60	10.00	2,628.00	9,066.60	
	- งานต่อเหล็กกลมดำ ขนาด 1" หนา 2.00 มม.	45.00	กก.	24.50	1,102.50	10.00	450.00	1,552.50	
	- งานต่อเหล็กกลมดำ ขนาด 3/4" หนา 1.60มม.	464.00	กก.	24.50	11,368.00	10.00	4,640.00	16,008.00	
	- ค่าแรงงานตัดเหล็กโค้ง	179.80	กก.	-	-	8.50	1,528.30	1,528.30	
	- พลาสติกใสกว้าง 3.0ม. หนา 100 MC.	186.00	ตร.ม.	14.00	2,604.00	4.50	837.00	3,441.00	
	- มุ้งตาข่ายขนาด 32 ตา ม้วน 3 x 100 ม.	148.00	ตร.ม.	25.00	3,700.00	7.50	1,110.00	4,810.00	รวมอุปกรณ์ติดตั้ง
	- ประกับบล็อก 3/4"	146.00	อัน	6.42	937.32	-	-	937.32	
	- สายรัดพลาสติก	0.50	ม้วน	880.00	440.00	264.00	132.00	572.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงเหล็ก	55.00	ตร.ม.	30.00	1,650.00	35.00	1,925.00	3,575.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเรือนเพาะกล้าไม้ผล ขนาด 4x30 ม.

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่สลอง จ.เชียงราย

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ราคาเมื่อวันที่ 9 มกราคม 2559

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	งานประตู								
	- งานเหล็กกล่อง ขนาด 2"x2" หนา 2.00 มม.	2.00	ท่อน	417.45	834.90	175.00	350.00	1,184.90	
	- งานเหล็กกล่อง ขนาด 2"x4" หนา 2.00 มม.	1.00	ท่อน	667.70	667.70	270.00	270.00	937.70	
	- บานพับประตู	4.00	ชุด	20.00	80.00	-	-	80.00	
	- มือจับเหล็ก	2.00	อัน	15.00	30.00	-	-	30.00	
	- กลอนประตู	1.00	อัน	20.00	20.00	-	-	20.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงเหล็ก	4.20	ตร.ม.	30.00	126.00	35.00	147.00	273.00	
	- ค่าแรงติดตั้งประตู	1.00	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	
	งานชั้นวางกล้าไม้								
	- งานเหล็กกล่อง ขนาด 1-1/2"x1-1/2" หนา 2.00 มม.	40.00	ท่อน	417.45	16,698.00	175.00	7,000.00	23,698.00	
	- งานเหล็กฉาก 1-1/2" หนา 3.00 มม.	30.00	ท่อน	667.70	20,031.00	270.00	8,100.00	28,131.00	
	- ตะแกรงลวดสานสี่เหลี่ยม ขนาด ตา 1" ลวดเบอร์ 12	73.50	ตร.ม.	175.00	12,862.50	-	-	12,862.50	
	- เหล็กเส้น DB 12 มม.	40.00	เส้น	135.50	5,420.00	30.00	1,200.00	6,620.00	
	- งานทาสีกันสนิม	78.90	ตร.ม.	30.00	2,367.00	35.00	2,761.50	5,128.50	
	<b>รวมหมวดงานทั้งหมด</b>				<b>101,895.17</b>		<b>41,944.75</b>	<b>143,839.92</b>	