

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ	จ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ของศูนย์เรียนรู้ ณ โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สามแลบ ตำบลแม่สามแลบ อำเภอสบเมย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	
๒.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท	
๓.	ลักษณะงาน	โดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ขนาด ๑๑x๕ ม. ห้องทำงานผนังก่ออิฐบล็อกโดยรอบ พร้อมติดตั้งประตูหน้าต่าง หลังคาโครงสร้างเหล็กมุงด้วยหลังคา Metel Sheet หนา ๐.๔ มม.	
๔.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐	เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕.	บัญชีประมาณราคากลาง	จ้างก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ของศูนย์เรียนรู้ ณ โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สามแลบ	
	๕.๑	แบบปร.๖	
	๕.๒	แบบปร.๕	
	๕.๓	แบบปร.๔(ก)	
๖.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
	๖.๑	นายนิธิพงษ์ ชะเต	ประธานกรรมการ
	๖.๒	นายสุภชัย แสนสุวรรณ	กรรมการ
	๖.๓	นายคมสันต์ คำฟอง	กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

ประเภท **รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ของศูนย์เรียนรู้** แบบ ปร.6
 เจ้าของอาคาร **สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)**
 สถานที่ก่อสร้าง **โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สามแลบ(ห้วยแห้ง) จ.แม่ฮ่องสอน**
 หน่วยงานออกแบบ **กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)**
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 , ปร.5 รวมจำนวน 4 แผ่น
 เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมราคา	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	229,479.51	1.3074	300,021.52	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป					
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				300,021.52	
คิดเป็นเงิน				300,000.00	
(ตัวอักษร)		(สามแสนบาทถ้วน)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร
 เฉลี่ยราคาประมาณ

ตารางเมตร
 บาท/ตารางเมตร


 (นายนิทรพงศ์ ชะเต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายสุภชัย แสนสุวรรณ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายคมสันต์ คำฟอง)
 กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ของศูนย์เรียนรู้

สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สามแลบ(ห้วยแห้ง) จ.แม่ฮ่องสอน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	สรุปค่างานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							126,590.01	
1.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม							93,904.50	
1.3	หมวดงานไฟฟ้า							8,985.00	
								229,479.51	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1							<u>229,479.51</u>	
2	ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์								
	ค่างานครุภัณฑ์							0.00	
	รวม ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์							<u>0.00</u>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ของศูนย์เรียนรู้

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สามแลบ(ห้วยแห้ง) จ.แม่ฮ่องสอน

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม		
	กลุ่มงานที่ 1								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานทำฝั้ง+งานปรับบริเวณ	91.00	ตร.ม.	-	-	10.00	910.00	910.00	
	งานดินซุด + ถม	10.40	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,029.60	1,029.60	
	ทรายถม	12.00	ลบ.ม.	280.37	3,364.44	99.00	1,188.00	4,552.44	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.40	ลบ.ม.	1,565.00	626.00	398.00	159.20	785.20	ผสมมือ
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	15.20	ลบ.ม.	1,830.00	27,816.00	498.00	7,569.60	35,385.60	ผสมมือ
	เหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม SR - 24 RB 6	133.20	กก.	24.766	3,298.83	4.10	546.12	3,844.95	
	- เหล็กเสริม SD - 30 DB 12	497.28	กก.	24.532	12,199.27	3.30	1,641.02	13,840.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.40	กก.	53.74	666.38	-	-	666.38	
	เหล็กตะแกรง wire mesh Ø 4 มม.@ 0.20x0.20 ม.	91.00	ตร.ม.	29.59	2,692.69	5.00	455.00	3,147.69	
	ไม้แบบ								
	- ไม้แบบและค้ำยัน	68.00	ตร.ม.	125.00	8,500.00	133.00	9,044.00	17,544.00	
	- ตะปู	20.00	กก.	56.07	1,121.40	-	-	1,121.40	
	เหล็กโครงหลังคา								
	- เหล็ก C- 100x50x20x2.3 มม.	7.0	ท่อน	668.22	4,677.54	-	-	4,677.54	
	- เหล็ก C- 100x50x20x2.0 มม.	17.0	ท่อน	565.98	9,621.66	-	-	9,621.66	
	- เหล็กกล่อง - 100x50x2.5 มม.	7.0	ท่อน	851.40	5,959.80	-	-	5,959.80	
	- เหล็กกล่อง - 50x50x2.0 มม.	18.0	ท่อน	350.47	6,308.46	-	-	6,308.46	
	- ค่าแรงทำโครงหลังคา	1,050.00	กก.	-	-	10.00	10,500.00	10,500.00	
	- งานทาสีกันสนิม	103.00	ตร.ม.	30.00	3,090.00	35.00	3,605.00	6,695.00	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				89,942.47		36,647.54	126,590.01	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์ของศูนย์เรียนรู้

สถานที่ก่อสร้าง โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สามแลบ(ห้วยแห้ง) จ.แม่ฮ่องสอน

กลุ่มงานอาคารสถานที่ สำนักอำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2560

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	และค่าแรงงาน	
3	หมวดงานไฟฟ้า								
	3.1 โคมไฟฟ้า,สวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 W	4.0	ชุด	360.00	1,440.00	115.00	460.00	1,900.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว	3.0	ชุด	60.00	180.00	80.00	240.00	420.00	
	- ปลั๊กคู่	2.0	ชุด	130.00	260.00	90.00	180.00	440.00	
	ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต 4 ช่อง+เมนเบรกเกอร์และลูกย่อย	1.0	ชุด	2,200.00	2,200.00	400.00	400.00	2,600.00	
	3.2 สายไฟฟ้า								
	- สายไฟสำหรับตู้ควบคุม	1.0	ชุด	860.00	860.00	110.00	110.00	970.00	
	- สายไฟดวงโคม	4.0	ชุด	145.00	580.00	80.00	320.00	900.00	
	- สายไฟสวิตซ์	3.0	ชุด	145.00	435.00	80.00	240.00	675.00	
	- สายไฟเต้ารับ	2.0	ชุด	430.00	860.00	110.00	220.00	1,080.00	
	รวมหมวดงานไฟฟ้า				6,815.00		2,170.00	8,985.00	
	รวมราคางานทั้งหมด				161,654.47		67,825.04	229,479.51	