



รายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน
ตำบลปางหมู อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งเลขที่ 1783/2567 ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2567

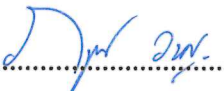
ประมาณการเมื่อวันที่

7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ 

(อาจารย์ ดร.ณัด บุญชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ 

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ 

(นายเกรียงศักดิ์ กาวีโล)

ลงชื่อ 

(นายสามารถ วงศ์สุวรรณ)

ลงชื่อ 

(นายเอกลักษณ์ ทองปັນ)



แบบสรุปราคากลาง

รายการค่างานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

ประเภท : งานก่อสร้างอาคาร

เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง : วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง : ตามคำสั่งเลขที่ 1783/2567 ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 งานก่อสร้าง ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 และ ปร.5 งานครุภัณฑ์ ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	ค่าครุภัณฑ์	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	รวมราคากลาง งานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปงาน					
1.0	โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง	35,459,017.44	1,157,707.90	-	36,616,725.34	
สรุป	รวมราคาทั้งสิ้น(บาท)				36,616,725.34	
	คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น (บาท)				36,616,725.34	
	จำนวนเงินตัวอักษร	สามสิบหกล้านหกแสนหนึ่งหมื่นหกพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทสามสิบสี่สตางค์				

ลงชื่อ

(อาจารย์ ดร.ณัด บุญชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ

(นายเกรียงศักดิ์ กาวีโล)

ลงชื่อ

(นายสามารถ วงศ์สุวรรณ)

ลงชื่อ

(นายเอกลักษณ์ ทองปิ่น)



แบบสรุปราคากลาง

รายการคำนวณก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

ประเภท งานก่อสร้างอาคาร

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง : ตามคำสั่งเลขที่ 1783/2567 ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 (ก) จำนวน 41 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	รวมคำนวณ ก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปงาน				เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
1.0	หมวดงานโครงสร้าง	12,027,683.54	1.2105	14,559,510.92	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%
2.0	หมวดงานสถาปัตยกรรม	9,055,072.67	1.2105	10,961,165.47	เงินประกันผลงานหัก 0%
3.0	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	2,218,552.06	1.2105	2,685,557.27	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี
4.0	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	5,991,560.33	1.2105	7,252,783.78	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat) 7%
		29,292,868.60	1.2105	35,459,017.44	
บาท :	รวมราคาก่อสร้างเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น			35,459,017.44	
ขนาดพื้นที่อาคาร		2,180.00	ตร.ม.		
เฉลี่ยราคาประมาณ		16,265.60	บาท / ตร.ม.		

ลงชื่อ

(อาจารย์ ดร.ถนัด บุญชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ

(นายเกรียงศักดิ์ กาวิไล)

ลงชื่อ

(นายสามารถ วงศ์สุวรรณ)

ลงชื่อ

(นายเอกลักษณ์ ทองปัน)

แบบแผนการปฏิบัติงานและระบอบ

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าชาย มหาวิมลราชกุมารผู้ยิ่งใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง วิชาเขตแผนที่ของสอผ ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ตำราวรรณคดีภาษาไทย โดย คณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน
เล่มที่ 7 สิงหาคม 2567

คณะกรรมการกำกับและตรวจการ

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....

[illegible]

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ			ราคาต่อแรงงาน			รวมค่าวัสดุ	และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน				
1.1	งานเตรียมงานวิศวกรรม											
1.1.1	ปรับพื้นที่พร้อมขนย้าย และวางผัง	3,245.00	ตร.ม.	-	-	5.56	18,042.20			18,042.20		
1.1.2	งานตัดดิน	1,544.00	ลบ.ม.	-	-	41.38	63,890.72			63,890.72		
	รวมงานเตรียมงานวิศวกรรม				-		81,932.92			81,932.92		
1.2	งานวิศวกรรมโครงสร้าง											
1.2.1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	603.29	ลบ.ม.	-	-	112.00	67,568.48			67,568.48		
1.2.2	งานทรายหยาบรองพื้น	33.81	ลบ.ม.	420.56	14,219.13	104.00	3,516.24			17,735.37		
1.2.3	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น	17.31	ลบ.ม.	1,496.92	25,911.69	327.00	5,660.37			31,572.06		
1.2.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. ทรายกระบอก	582.18	ลบ.ม.	3,018.69	1,757,420.94	419.00	243,933.42			2,001,354.36		
1.2.5	งานแบบหล่อคอนกรีต											
5.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีต ใช้ 80%	3,303.42	ลบ.ฟ.	400.00	1,321,366.40	-	-			1,321,366.40		
5.2	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	991.02	ลบ.ฟ.	400.00	396,409.92	-	-			396,409.92		
5.3	ไม้ค้ำยันไม้แบบ	843.00	ต้น	25.00	21,075.00	-	-			21,075.00		
5.4	ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	4,129.27	ตร.ม.	-	-	139.00	573,968.53			573,968.53		
1.2.6	ตะปู	1,032.32	กก.	37.96	39,186.77	-	-			39,186.77		

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานการณ์ที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งกระทรวงการคลังโดย คณะกรรมการกำกับดูแลตลาดกลาง
เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567

[illegible]

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
 ราษฎรประมาณ ๑๐๐ คน

มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์บุรีรัมย์

คำนำวนรราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดรราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3	งานโครงสร้างเหล็กอุปกรณ์								
1.3.1	โครงสร้างเวที								
1.1	WF-250x125x29.60 kg./m.	1,598.40	กก.	35.30	56,423.52	12.00	19,180.80	75,604.32	
1.2	WF-125x50x13.20 kg./m.	237.60	กก.	35.30	8,387.28	12.00	2,851.20	11,238.48	
1.3	WF-175x90x18.10 kg./m.	217.20	กก.	35.30	7,667.16	12.00	2,606.40	10,273.56	
1.4	WF-100x50x9.30 kg./m.	279.00	กก.	35.30	9,848.70	12.00	3,348.00	13,196.70	
1.5	WF-200x200x49.90 kg./m.	598.80	กก.	35.30	21,137.64	12.00	7,185.60	28,323.24	
1.6	Plate 300x200x12 mm.	28.25	กก.	27.70	782.53	10.00	282.50	1,065.03	
1.7	Plate 290x140x6 mm.	15.29	กก.	27.70	423.53	10.00	152.90	576.43	
1.8	Plate 290x60x6 mm.	19.66	กก.	27.70	544.58	10.00	196.60	741.18	
1.9	Plate 200x165x9 mm.	102.54	กก.	27.70	2,840.36	10.00	1,025.40	3,865.76	
1.10	Plate 200x165x9 mm.	65.25	กก.	27.70	1,807.43	10.00	652.50	2,459.93	
1.11	Gusset Plate 9 mm.	5.08	กก.	27.70	140.72	10.00	50.80	191.52	
1.12	WEB Bolts M20	340.00	ชุด	24.25	8,245.00	10.00	3,400.00	11,645.00	
1.13	งานสีเหล็กกันสนิม	105.74	ตร.ม.	22.42	2,370.69	30.00	3,172.20	5,542.89	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานติดตั้งก่อสร้าง

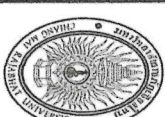
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3.2	โครงสร้าง Skylight								
2.1	WF-150x75x14.00 kg./m.	1,932.00	กก.	35.30	68,199.60	12.00	23,184.00	91,383.60	
2.2	Rect.Tube 150x50x3.2 mm.	404.46	กก.	30.40	12,295.58	10.00	4,044.60	16,340.18	
2.3	Rect.Tube 50x25x1.2 mm.	199.26	กก.	30.90	6,157.13	10.00	1,992.60	8,149.73	
2.4	L-100x75x7 mm. 9.32 kg./m.	782.88	กก.	30.80	24,112.70	10.00	7,828.80	31,941.50	
2.5	L-50x50x3 mm. 2.31 kg./m.	83.16	กก.	24.40	2,029.10	10.00	831.60	2,860.70	
2.6	Plate 300x200x12 mm.	169.51	กก.	27.70	4,695.43	10.00	1,695.10	6,390.53	
2.7	Stiffener Plate 9 mm.	28.24	กก.	27.70	782.25	10.00	282.40	1,064.65	
2.8	Chemical Bolt M25	180.00	ชุด	310.00	55,800.00	70.00	12,600.00	68,400.00	
2.9	งานสีเหล็กกันสนิม	175.16	ตร.ม.	22.42	3,927.09	30.00	5,254.80	9,181.89	
2.10	งานสีน้ำมัน	175.16	ตร.ม.	66.12	11,581.58	35.00	6,130.60	17,712.18	
1.3.3	โครงสร้างหลังคา								
3.1	WF-200x150x30.60 kg./m.	3,855.60	กก.	35.30	136,102.68	12.00	46,267.20	182,369.88	
3.2	WF-200x100x18.20 kg./m.	2,184.00	กก.	35.30	77,095.20	12.00	26,208.00	103,303.20	
3.3	Rect.Tube 200x100x6.0 mm.	3,207.96	กก.	30.30	97,201.19	12.00	38,495.52	135,696.71	
3.4	Rect.Tube 150x150x4.5 mm.	9,648.00	กก.	29.30	282,686.40	12.00	115,776.00	398,462.40	
3.5	Rect.Tube 150x75x4.5 mm.	2,592.60	กก.	30.40	78,815.04	12.00	31,111.20	109,926.24	
3.6	Rect.Tube 150x75x3.2 mm.	4,086.18	กก.	30.40	124,219.87	12.00	49,034.16	173,254.03	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

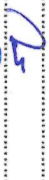
ส่วนที่ 1 ส่วนต้นท่อนก่อสร้าง

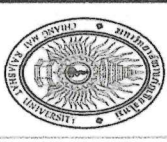
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ:  คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ: 
 ลงชื่อ: 
 ลงชื่อ: 



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.7	Rect.Tube 125x75x3.2 mm.	1,085.28	กก.	28.80	31,256.06	12.00	13,023.36	44,279.42	
3.8	Rect.Tube 75x75x4.5 mm.	3,922.56	กก.	29.30	114,931.01	12.00	47,070.72	162,001.73	
3.9	Rect.Tube 75x75x3.2 mm.	2,691.84	กก.	28.70	77,255.81	12.00	32,302.08	109,557.89	
3.10	Rect.Tube 75x75x2.3 mm.	4,246.50	กก.	28.30	120,175.95	12.00	50,958.00	171,133.95	
3.11	Rect.Tube 75x45x3.2 mm.	1,345.92	กก.	28.60	38,493.31	12.00	16,151.04	54,644.35	
3.12	Rect.Tube 60x60x2.3 mm.	1,654.56	กก.	28.70	47,485.87	12.00	19,854.72	67,340.59	
3.13	C-100x50x20x2.3 mm.	10,060.68	กก.	27.86	280,290.54	10.00	100,606.80	380,897.34	
3.14	Plate 400x400x20 mm.	803.58	กก.	30.70	24,669.91	10.00	8,035.80	32,705.71	
3.15	Stiffener Plate 10 mm.	50.22	กก.	27.70	1,391.09	10.00	502.20	1,893.29	
3.16	J-Bolt 20 mm. x 60 cm.	96.00	ชุด	175.00	16,800.00	10.00	960.00	17,760.00	
3.17	งานสีเหล็กกันสนิม	1,912.13	ตร.ม.	22.42	42,869.95	30.00	57,363.90	100,233.85	
รวมงานนี้โครงสร้างเหล็กอุปพรรณ					1,901,939.48		761,670.10	2,663,609.58	

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
รายละเอียดงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2555

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ โดย คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานกลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการกำหนดราคา



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4	งานถมหน้าอาคาร								
1.4.1	งานตัดดิน	1.18	ลบ.ม.	-		41.38	48.83	48.83	
1.4.2	งานตีแอม	422.92	ลบ.ม.	-	-	108.04	45,692.28	45,692.28	
1.4.3	งานวัสดุคัดเลือก หนา 0.20 ม.	85.11	ลบ.ม.	-	-	125.79	10,705.99	10,705.99	
1.4.4	งานรองพื้นทางลูกรัง หนา 0.20 ม.	85.11	ลบ.ม.	-	-	125.79	10,705.99	10,705.99	
1.4.5	งานทรายหยาบ	53.19	ลบ.ม.	467.29	24,855.16	104.00	5,531.76	30,386.92	
1.4.6	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. ทรงกระบอก	106.39	ลบ.ม.	3,018.69	321,158.43	327.00	34,789.53	355,947.96	
1.4.7	งานแบบหล่อคอนกรีต								
7.1	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต ใช้ 80%	39.00	ลบ.ฟ.	448.60	17,495.40	-	-	17,495.40	
7.2	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต	48.75	ตร.ม.	-	-	139.00	6,776.25	6,776.25	
7.3	- ตะปู	12.19	กก.	37.96	462.64	-	-	462.64	
1.4.8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
8.1	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB9 มม.	2,212.96	กก.	26.48	58,596.41	4.40	9,737.02	68,333.43	
8.2	- ลวดผูกเหล็ก	66.39	กก.	58.88	3,908.97	-	-	3,908.97	
8.3	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 RB25 มม. (Dowel Bar)	246.40	กก.	27.26	6,716.02	3.10	763.84	7,479.86	
8.4	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD40 DB12 มม. (Tie Bar)	50.61	กก.	21.47	1,086.57	3.60	182.20	1,268.77	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นท่อนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.9	แผ่นพลาสติก ทนฯ 0.07 มม.	425.57	ตร.ม.	8.75	3,723.74	5.00	2,127.85	5,851.59	
1.4.10	ค่าติดตั้งคอนกรีต และหอยอดยาง	125.40	ม.	13.05	1,636.47	23.63	2,963.20	4,599.67	
1.4.11	งานติดตั้งจรรยาบรรณไหมพลาสติก	17.13	ตร.ม.	280.00	4,796.40	40.00	685.20	5,481.60	
	รวมงานถนนหน้าอาคาร				444,436.21		130,709.94	575,146.15	
1.5	งานทางเดินเท้า								
1.5.1	งานดินถม	47.45	ลบ.ม.	-	-	99.80	4,735.51	4,735.51	
1.5.2	งานทรายหยาบ	19.77	ลบ.ม.	467.29	9,238.32	104.00	2,056.08	11,294.40	
1.5.3	งานคอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc. ทรงกระบอก	31.63	ลบ.ม.	3,018.69	95,481.16	419.00	13,252.97	108,734.13	
1.5.4	คันทันสำหรับรูป ขนาด 0.15x0.30x0.50 หรือ 1.00 ม.	424.70	ม.	148.54	63,084.94	50.00	21,235.00	84,319.94	
1.5.5	wiremesh 4 mm. @ 0.20 ม.	316.32	ตร.ม.	29.44	9,312.46	5.00	1,581.60	10,894.06	
1.5.6	งานขัดหยาบผิวพื้น	316.32	ตร.ม.	-	-	30.00	9,489.60	9,489.60	
	รวมงานทางเดินเท้า				177,116.89		52,350.76	229,467.65	

ระบบการประเมินราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
 เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานการณ์ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งและประกาศทางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานการณ์ที่ก่อตัวสร้าง วิชาภาษาตะวันตกแห่งสหประชาชาติตามแนวทางใหม่ วิชาภาษาของ จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนำวนรศาคกลางโดย คณะกรรมการกำหนดรศาคกลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถาบันที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ตำราวรรณคดีภาษาไทย คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานตำรา
เล่มที่ 7 สิงหาคม 2567

[illegible]

โครงการที่เรากำลังสร้าง วิชาเฉพาะด้านของสหประชาชาติบางแห่ง อาจเป็นเรื่องของสิ่งแวดล้อม

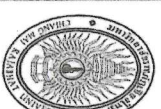
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

สถานการณ์ที่ก่อสร้าง วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตำบลบางหมู่ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการด้านศิลปกรรม

นายก	นายก
รองนายก	รองนายก
รองนายก	รองนายก
รองนายก	รองนายก

[illegible]

แบบแสดงรายการปฏิบัติงานและราคา

ส่วนที่ 1 ส่วนต้นท่อนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ			ราคาต่อแรงงาน			รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน		หน่วยละ	จำนวนเงิน				
2.5	งานประติมากรรม - หน้าต่าง											
2.5.1	ประติมากรรม											
1.1	ประติมากรรม D1	14.00	ชุด	77,000.00	1,078,000.00	-	-	-	-	1,078,000.00		
1.2	ประติมากรรม D2	2.00	ชุด	50,607.00	101,214.00	-	-	-	-	101,214.00		
1.3	ประติมากรรม D3	2.00	ชุด	28,365.00	56,730.00	-	-	-	-	56,730.00		
1.4	ประติมากรรม D4	2.00	ชุด	28,600.00	57,200.00	-	-	-	-	57,200.00		
1.5	ประติมากรรม D5	2.00	ชุด	50,697.00	101,394.00	-	-	-	-	101,394.00		
1.6	ประติมากรรม D6	2.00	ชุด	11,000.00	22,000.00	-	-	-	-	22,000.00		
1.7	ประติมากรรม D7	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00	-	-	-	-	30,000.00		
1.8	ประติมากรรม D8	5.00	ชุด	3,450.00	17,250.00	-	-	-	-	17,250.00		
2.5.2	หน้าต่าง											
2.1	หน้าต่าง W1	4.00	ชุด	28,398.00	113,592.00	-	-	-	-	113,592.00		
2.2	หน้าต่าง W2	2.00	ชุด	19,893.00	39,786.00	-	-	-	-	39,786.00		
2.3	หน้าต่าง W3	11.00	ชุด	10,103.00	111,133.00	-	-	-	-	111,133.00		
2.4	หน้าต่าง W4	2.00	ชุด	4,873.00	9,746.00	-	-	-	-	9,746.00		
2.5	หน้าต่าง W5	4.00	ชุด	2,350.00	9,400.00	-	-	-	-	9,400.00		
	รวมงานประติมากรรม - หน้าต่าง				1,747,445.00			-		1,747,445.00		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ส่วนที่ 1 คำงานต้นท่อนก่อสร้าง
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลป่าหญา อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน			
2.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ									
2.6.1	โถสุขภัณฑ์ชนิดนั่งราบ พลาสติก	12.00	ชุด	3,010.00	36,120.00	450.00	5,400.00	41,520.00		
2.6.2	พัดชักวาล์วโถสุขภัณฑ์	12.00	ชุด	2,860.00	34,320.00	-	-	34,320.00		
2.6.3	โถสุขภัณฑ์ชนิดนั่งราบ	6.00	ชุด	6,780.00	40,680.00	450.00	2,700.00	43,380.00		
2.6.4	อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์	12.00	ชุด	2,450.00	29,400.00	450.00	5,400.00	34,800.00		
2.6.5	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	7.00	ชุด	6,560.00	45,920.00	450.00	3,150.00	49,070.00		
2.6.6	โถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด	3,640.00	14,560.00	450.00	1,800.00	16,360.00		
2.6.7	พัดชักวาล์วโถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด	1,488.00	5,952.00	-	-	5,952.00		
2.6.8	สายชำระ	18.00	ชุด	350.00	6,300.00	70.00	1,260.00	7,560.00		
2.6.9	ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบก้านโยก	19.00	ชุด	1,040.00	19,760.00	-	-	19,760.00		
2.6.10	ก๊อกน้ำล้างพื้น	1.00	ชุด	450.00	450.00	25.00	25.00	475.00		
2.6.11	ตะแกรงดักกลิ่นสแตนเลส	13.00	ชุด	336.00	4,368.00	75.00	975.00	5,343.00		
2.6.12	กระจกเงา ขนาด 1.00 x 5.00 ม.	2.00	ชุด	2,850.00	5,700.00	830.00	1,660.00	7,360.00		
2.6.13	กระจกเงา ขนาด 1.00 x 0.60 ม.	2.00	ชุด	990.00	1,980.00	70.00	140.00	2,120.00		
2.6.14	กระจกเงา ขนาด 0.80 x 0.60 ม.	5.00	ชุด	890.00	4,450.00	70.00	350.00	4,800.00		
2.6.15	ราวมือจับรูปตัวที	6.00	ชุด	2,176.00	13,056.00	70.00	420.00	13,476.00		
2.6.16	ราวมือจับรูปตัวแอล	2.00	ชุด	2,792.00	5,584.00	70.00	140.00	5,724.00		

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานการณ์ที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแห่งที่สองของสหประชาชาติตามหมู่ ฐานทางเมือง จังหวัดแห่งที่สอง

ตำราวรรณคดีภาษาไทย คณะกรรมการกำหนดตำราศึกษา
เมื่อปีที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการด้านศิลปกรรม

ค.ร.ช.		ค.ร.ช.	
ค.ร.ช.		ค.ร.ช.	
ค.ร.ช.		ค.ร.ช.	

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการกำหนดราคาตลาด

ร.ร.ชื่อ.....	ร.ร.ชื่อ.....
ร.ร.ชื่อ.....	ร.ร.ชื่อ.....
ร.ร.ชื่อ.....	ร.ร.ชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมตัววัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานทาสี								
2.7.1	สีน้ำอะคริลิค	4,717.00	ตร.ม.	56.01	264,199.17	28.00	132,076.00	396,275.17	
2.7.2	งานสีน้ำมัน	497.70	ตร.ม.	52.00	25,880.55	38.00	18,912.71	44,793.26	
2.7.3	งานสีเหล็กกันสนิม	19.05	ตร.ม.	22.42	427.17	30.00	571.59	998.76	
2.7.4	สีทาเคลือบหน้าก่ออิฐฉาบแนว และก่อสลับฟันช่อง	791.04	ตร.ม.	27.55	21,793.15	38.00	30,059.52	51,852.67	
	รวมงานทาสี				312,300.04		181,619.82	493,919.86	
2.8	งานเบ็ดเตล็ด อื่น ๆ								
2.8.1	เคาน์เตอร์ คสล. อย่างล้างหน้า กว้าง 0.60 ม. TOP ทินแกรนิต	12.75	ม.	2,261.00	28,827.75	500.00	6,375.00	35,202.75	
2.8.2	แผ่น คสล. หลังโถสุขภัณฑ์, โป๊บลาวระชาย กว้าง 0.10 ม. TOP ทินแกรนิต	14.20	ม.	644.00	9,144.80	200.00	2,840.00	11,984.80	
2.8.3	ราวบันได และราวกันตก								
3.1	Flat Bar 65x3.0mm.	585.76	กก.	28.10	16,459.80	10.00	5,857.58	22,317.38	
3.2	ไม้สังกะวาژه ขนาด 10x95x2.5 ซม	563.60	ม.	84.80	47,793.00	80.00	45,087.73	92,880.73	
3.3	Rect.Tube 100x50x2.3 มม.	326.44	กก.	30.40	9,923.82	10.00	3,264.41	13,188.23	
2.8.4	ป้ายตรามหาวิทยาลัย กัดกรด-ถมสี พื้นแถมลดยกขอบ 1"	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	300.00	300.00	26,300.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ด อื่น ๆ				138,149.16		63,724.73	201,873.89	

ค่ามวลรวมราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				รายละเอียด	จำนวนเงิน	รายละเอียด	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบวิศวกรรมไฟฟ้า								
3.1	ระบบไฟฟ้าแรงสูง-OH	1.00	รายการ		112,375.00		27,525.00	139,900.00	
3.2	ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ - UG	1.00	รายการ		367,067.12		61,576.40	428,643.52	
3.3	MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)	1.00	รายการ		1,439,456.40		21,800.00	1,461,256.40	
3.4	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าย่อย และอุปกรณ์	1.00	รายการ		1,732,146.78		214,848.00	1,946,994.78	
3.5	คีมไฟฟ้า ปลั๊ก และอุปกรณ์	1.00	รายการ		630,350.49		214,936.00	845,286.49	
3.6	ระบบควบคุมไฟฟ้า(TWO WIRE REMOTE)	1.00	รายการ		237,720.00		2,400.00	240,120.00	
3.7	ระบบแจ้งเตือนเพลิงไหม้	1.00	รายการ		207,655.12		56,954.00	264,589.12	
3.8	ระบบไฟฉุกเฉินและป้ายทางออก	1.00	รายการ		60,912.56		32,472.00	93,384.56	
3.9	ระบบป้องกันฟ้าผ่า	1.00	รายการ		140,407.27		22,055.00	162,462.27	
3.10	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1.00	รายการ		101,820.61		32,620.00	134,440.61	
3.11	ระบบCCTV	1.00	รายการ		33,489.19		18,488.00	51,977.19	
3.12	ระบบระบายอากาศปรับอากาศ	1.00	รายการ		152,145.40		70,380.00	222,525.40	
	หมวดงานระบบวิศวกรรมไฟฟ้า				5,215,505.93		776,054.40	5,991,560.33	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	ระบบไฟฟ้าแรงสูง-OH								
3.1.1	งานติดตั้ง								
1.1	เสาคอนกรีตอัดแรงขนาด 12 ม.	4.00	ต้น	7,700.00	30,800.00	3,000.00	12,000.00	42,800.00	
1.2	คอนสตัน	9.00	ท่อน	750.00	6,750.00	225.00	2,025.00	8,775.00	
1.3	คานหล่อเปล	2.00	ท่อน	2,175.00	4,350.00	500.00	1,000.00	5,350.00	
1.4	โวลต์เมตรกราวด์	50.00	เมตร	25.00	1,250.00	25.00	1,250.00	2,500.00	
1.5	ลูกถ้วยแขวน	27.00	อัน	460.00	12,420.00	50.00	1,350.00	13,770.00	
1.6	ลูกถ้วยโวลท์	9.00	อัน	970.00	8,730.00	100.00	900.00	9,630.00	
1.7	ครอบเอาต์ 22 เค.วี - พิวส์แรงสูง	3.00	ชุด	4,500.00	13,500.00	500.00	1,500.00	15,000.00	
1.8	ล้อยฟ้าแรงสูง 21 เค.วี. 5 เค.เอ	3.00	ชุด	4,100.00	12,300.00	500.00	1,500.00	13,800.00	
1.9	สายเคเบิลอากาศขนาด 50 sq.mm.(SAC)	150.00	เมตร	135.00	20,250.00	40.00	6,000.00	26,250.00	
1.10	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	2,025.00	2,025.00	-	-	2,025.00	
รวมงานระบบไฟฟ้าแรงสูง					112,375.00		27,525.00	139,900.00	

คำสั่งกระทรวงมหาดไทย เรื่อง แต่งตั้งข้าราชการตำแหน่งอธิบดีกรมการปกครอง

คณะกรรมการกำหนดราคาตลาด



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาตัวแรงงาน		รวมตัววัสดุ และตัวแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ – UG								
3.2.1	สาย NYY # 120 sq.mm.	300.00	เมตร	595.84	178,752.00	85.00	25,500.00	204,252.00	
3.2.2	ท่อ HDPE 110 mm.	75.00	เมตร	235.90	17,692.50	34.00	2,550.00	20,242.50	
3.2.3	ท่อ HDPE 63 mm.	50.00	เมตร	83.30	4,165.00	25.00	1,250.00	5,415.00	
3.2.4	บ่อเมนโฮ พร้อมฝา	2.00	บ่อ	27,600.00	55,200.00	2,760.00	5,520.00	60,720.00	
3.2.5	ระบบกราวด์	2.00	ชุด	4,140.00	8,280.00	1,840.00	3,680.00	11,960.00	
3.2.6	งาน ชูค และ ถมดิน	33.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	3,696.00	3,696.00	
3.2.7	งานทรายหยาบบดแน่น หนา 0.30 ม.	6.00	ลบ.ม.	420.56	2,523.36	104.00	624.00	3,147.36	
3.2.8	คอนกรีตโครงสร้าง (210 ksc. Cylinder)	9.00	ลบ.ม.	2,897.20	26,074.80	327.00	2,943.00	29,017.80	
3.2.9	เหล็กเสริมคอนกรีต ชั๊อ้อยย SD-40 DB 12 mm.	154.00	กก.	21.36	3,290.11	3.60	554.40	3,844.51	
3.2.10	DUCK BANK 2X2	25.00	เมตร	2,000.00	50,000.00	600.00	15,000.00	65,000.00	
3.2.11	เทพื้นคอนกรีต	31.80	เมตร	8.00	254.40	5.00	159.00	413.40	
3.2.12	ป้ายแรงเตือนอันตราย	2.00	อัน	187.00	374.00	-	-	374.00	
3.2.13	หลักบอกแนวแรงสูง	2.00	อัน	200.00	400.00	50.00	100.00	500.00	
3.2.14	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	17,875.20	17,875.20	-	-	17,875.20	
3.2.15	อุปกรณ์ประกอบท่อไฟฟ้า	1.00	รายการ	2,185.75	2,185.75	-	-	2,185.75	
รวมงานระบบไฟฟ้าแรงต่ำ					367,067.12		61,576.40	428,643.52	

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งพระราชกฤษฎีกา โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคาต่าง

22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-1047-1048-1049-1050-1051-

2) $\frac{2}{2} = 1$

Diana

22/03/2022

22
26
22-
19

22
21
20-
19

[illegible]

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าย่อย								
3.4.1	DB1								
1.1	MCCB 250 AT. 3P	1.00	ตัว	17,800.00	17,800.00	-	-	17,800.00	
1.2	MCCB 100 AT. 3P	3.00	ตัว	6,360.00	19,080.00	-	-	19,080.00	
1.3	MCCB 50 AT. 3P	3.00	ตัว	3,850.00	11,550.00	-	-	11,550.00	
1.4	ตู้ DBA พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	37,490.00	37,490.00	3,000.00	3,000.00	40,490.00	
3.4.2	DBAC1								
2.1	MCCB 250 AT. 3P	1.00	ตัว	17,800.00	17,800.00	-	-	17,800.00	
2.2	MCCB 80 AT. 3P	4.00	ตัว	6,360.00	25,440.00	-	-	25,440.00	
2.3	MCCB 50 AT. 3P	2.00	ตัว	3,850.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
2.4	ตู้ DBA พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	34,490.00	34,490.00	3,000.00	3,000.00	37,490.00	
3.4.3	DBAC2								
3.1	MCCB 250 AT. 3P	1.00	ตัว	17,800.00	17,800.00	-	-	17,800.00	
3.2	MCCB 80 AT. 3P	4.00	ตัว	6,360.00	25,440.00	-	-	25,440.00	
3.3	MCCB 50 AT. 3P	2.00	ตัว	3,850.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
3.4	ตู้ DBA พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	34,490.00	34,490.00	3,000.00	3,000.00	37,490.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ..... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4.4	DBP								
4.1	MCCB 50 AT. 3P	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
4.2	MCCB 40 AT. 3P	2.00	ตัว	3,850.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
4.3	MCCB 30 AT. 3P	2.00	ตัว	3,850.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
4.4	ตู้ DBA พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	14,500.00	14,500.00	3,000.00	3,000.00	17,500.00	
3.4.5	LC11								
5.1	MCCB 80 AT. 3P	1.00	ตัว	6,360.00	6,360.00	-	-	6,360.00	
5.2	CB 1 P 20 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
5.3	CB 1 P 16 A	11.00	ตัว	120.00	1,320.00	30.00	330.00	1,650.00	
5.4	CB 1 P 16 A (RCBO)	4.00	ตัว	1,780.00	7,120.00	30.00	120.00	7,240.00	
5.5	ตู้ 36 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	12,200.00	12,200.00	1,000.00	1,000.00	13,200.00	
3.4.6	LC12								
6.1	- MCCB 100 AT. 3P	1.00	ตัว	6,360.00	6,360.00	-	-	6,360.00	
6.2	- CB 1 P 20 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
6.3	- CB 1 P 16 A	18.00	ตัว	120.00	2,160.00	30.00	540.00	2,700.00	
6.4	- CB 1 P 20 A (RCBO)	4.00	ตัว	1,780.00	7,120.00	30.00	120.00	7,240.00	
6.5	- ตู้ 42 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	13,200.00	13,200.00	1,000.00	1,000.00	14,200.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4.7	LAV								
6.6	MCCB 100 AT. 3P	1.00	ตัว	6,360.00	6,360.00	-	-	6,360.00	
6.7	CB 1 P 30 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
6.8	CB 1 P 20 A	18.00	ตัว	120.00	2,160.00	30.00	540.00	2,700.00	
6.9	ตู้24ช่องพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	10,100.00	10,100.00	1,000.00	1,000.00	11,100.00	
3.4.8	LAC11								
8.1	MCCB 50 AT. 3P	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
8.2	CB 1 P 20 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
8.3	CB 3 P 20 A	6.00	ตัว	525.00	3,150.00	30.00	180.00	3,330.00	
8.4	ตู้36ช่องพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	12,200.00	12,200.00	1,000.00	1,000.00	13,200.00	
3.4.9	LAC12								
9.1	MCCB 50 AT. 3P	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
9.2	CB 1 P 20 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
9.3	CB 3 P 20 A	6.00	ตัว	2,130.00	12,780.00	30.00	180.00	12,960.00	
9.4	ตู้36ช่องพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	12,200.00	12,200.00	1,000.00	1,000.00	13,200.00	

คณะกรรมการกำกับดูแลราคาดังกล่าว โดย คณะกรรมการกำกับดูแลราคาดังกล่าว เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4.10	LEF11								
10.1	MCCB 100 AT. 3P	1.00	ตัว	6,360.00	6,360.00	-	-	6,360.00	
10.2	CB 1 P 20 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
10.3	CB 3 P 20 A	4.00	ตัว	2,130.00	8,520.00	30.00	120.00	8,640.00	
10.4	ตู้24ช่องพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	10,100.00	10,100.00	1,000.00	1,000.00	11,100.00	
3.4.11	LCL11								
11.1	MCCB 50 AT. 3P	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
11.2	CB 1 P 20 A	12.00	ตัว	120.00	1,440.00	30.00	360.00	1,800.00	
11.3	CB 1 P 20 A (RCBO)	3.00	ตัว	1,780.00	5,340.00	30.00	90.00	5,430.00	
11.4	ตู้12ช่องพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	7,930.00	7,930.00	1,000.00	1,000.00	8,930.00	
3.4.12	LCL12								
12.1	MCCB 50 AT. 3P	1.00	ตัว	3,850.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
12.2	CB 3 P 30 A	12.00	ตัว	2,130.00	25,560.00	30.00	360.00	25,920.00	
12.3	CB 1 P 20 A (RCBO)	3.00	ตัว	1,780.00	5,340.00	30.00	90.00	5,430.00	
12.4	ตู้12ช่องพร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ตู้	7,930.00	7,930.00	1,000.00	1,000.00	8,930.00	
12.5	IEC 01 # 185 SQ.MM.	552.00	เมตร	890.40	491,500.80	85.00	46,920.00	538,420.80	
12.6	IEC 01 # 50 SQ.MM.	48.00	เมตร	231.00	11,088.00	40.00	1,920.00	13,008.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ส่วนงานต้นทุนก่อสร้าง

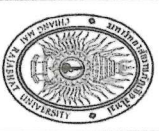
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน				
12.7	IEC 01 # 25 SQ.MM.	138.00	เมตร	120.82	16,673.16	25.00	3,450.00	20,123.16			
12.8	IEC 01 # 16 SQ.MM.	504.00	เมตร	76.79	38,702.16	20.00	10,080.00	48,782.16			
12.9	IEC 01 # 10 SQ.MM.	12.00	เมตร	48.44	581.28	16.00	192.00	773.28			
12.10	IEC 01 # 6 SQ.MM.	126.00	เมตร	29.40	3,704.40	12.00	1,512.00	5,216.40			
12.11	FRC # 70 SQ.MM.	592.00	เมตร	329.00	194,768.00	55.00	32,560.00	227,328.00			
12.12	FRC # 50 SQ.MM.	376.00	เมตร	238.00	89,488.00	55.00	20,680.00	110,168.00			
12.13	FRC # 16 SQ.MM.	752.00	เมตร	93.80	70,537.60	40.00	30,080.00	100,617.60			
12.14	FRC # 10 SQ.MM.	242.00	เมตร	65.80	15,923.60	25.00	6,050.00	21,973.60			
12.15	FRC # 6 SQ.MM.	188.00	เมตร	46.90	8,817.20	16.00	3,008.00	11,825.20			
12.16	ท่อ IMC 3 "	126.00	เมตร	424.40	53,474.40	65.00	8,190.00	61,664.40			
12.17	ท่อ IMC 2 1/2 "	140.00	เมตร	342.80	47,992.00	55.00	7,700.00	55,692.00			
12.18	ท่อ IMC 2 "	100.00	เมตร	219.20	21,920.00	48.00	4,800.00	26,720.00			
12.19	ท่อ IMC 1 1/2 "	298.00	เมตร	160.40	47,799.20	42.00	12,516.00	60,315.20			
12.20	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	94,178.42	94,178.42	-	-	94,178.42			
12.21	อุปกรณ์ประกอบท่อไฟฟ้า	1.00	รายการ	17,118.56	17,118.56	-	-	17,118.56			
รวมงานตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าย่อย					1,732,146.78		214,848.00	1,946,994.78			

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน			
3.5	คอมไฟฟ้า ปลั๊ก สายไฟฟ้า พ่วงร้อยสาย และอุปกรณ์									
3.5.1	YFL-118	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	115.00	460.00	1,460.00		
3.5.2	YFL-136	106.00	ชุด	300.00	31,800.00	115.00	12,190.00	43,990.00		
3.5.3	YFI0-136	10.00	ชุด	890.00	8,900.00	115.00	1,150.00	10,050.00		
3.5.4	YDL-102	112.00	ชุด	350.00	39,200.00	115.00	12,880.00	52,080.00		
3.5.5	YDL-105	86.00	ชุด	725.00	62,350.00	115.00	9,890.00	72,240.00		
3.5.6	YF3-136	3.00	ชุด	1,590.00	4,770.00	115.00	345.00	5,115.00		
3.5.7	YDL-108	18.00	ชุด	2,500.00	45,000.00	115.00	2,070.00	47,070.00		
3.5.8	YFF-106	12.00	ชุด	1,590.00	19,080.00	115.00	1,380.00	20,460.00		
3.5.9	YCD-SP11	13.00	ชุด	3,890.00	50,570.00	115.00	1,495.00	52,065.00		
3.5.10	YCD-105	8.00	ชุด	1,350.00	10,800.00	165.00	1,320.00	12,120.00		
3.5.11	YCD-106	30.00	ชุด	1,250.00	37,500.00	165.00	4,950.00	42,450.00		
3.5.12	LED STRIP LIGHT	200.00	เมตร	148.00	29,600.00	115.00	23,000.00	52,600.00		
3.5.13	สวิตซ์ทางเดียว 1 ช่อง	13.00	ชุด	43.00	559.00	80.00	1,040.00	1,599.00		

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง วิชาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งวณราคาราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคารากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการกำหนดราคาสถาพ

เลขที่ ๑
 เลขที่ ๑๕
 เลขที่ ๑๖

เลขที่ ๑
 เลขที่ ๑๕
 เลขที่ ๑๖

[illegible]

สถานการณ์ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคาตลาดโดย คณะกรรมการกำหนดราคาตลาด
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานการณ์ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการกำกับดูแลคณาจารย์
เดือนที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
3.8	ระบบไฟฟ้าและป้ายทางออก								
3.8.1	ปลั๊กแร็คเดี่ยว	46.00	ชุด	80.00	3,680.00	90.00	4,140.00	7,820.00	
3.8.2	FRC # 2.5 SQ.MM.	1,470.00	เมตร	26.60	39,102.00	12.00	17,640.00	56,742.00	
3.8.3	ท่อ EMT. 1/2"	486.00	เมตร	26.60	12,927.60	22.00	10,692.00	23,619.60	
3.8.4	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	3,910.20	3,910.20	-	-	3,910.20	
3.8.5	อุปกรณ์ประกอบท่อไฟฟ้า	1.00	รายการ	1,292.76	1,292.76	-	-	1,292.76	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและป้ายทางออก				60,912.56		32,472.00	93,384.56	
3.9	ระบบป้องกันฟ้าผ่า								
3.9.1	Air Terminal (h 60 cm.)	1.00	แท่ง	1,135.00	1,135.00	100.00	100.00	1,235.00	
3.9.2	Ground Test Box	11.00	กล่อง	2,000.00	22,000.00	100.00	1,100.00	23,100.00	
3.9.3	Ground PIT	11.00	บ่อ	1,050.00	11,550.00	100.00	1,100.00	12,650.00	
3.9.4	Cable Copper 50 sq.mm.	377.00	เมตร	183.20	69,066.40	40.00	15,080.00	84,146.40	
3.9.5	ท่อ PVC 1 "	55.00	เมตร	14.45	794.75	25.00	1,375.00	2,169.75	
3.9.6	ชุดแท่งกราวด์	33.00	แท่ง	875.00	28,875.00	100.00	3,300.00	32,175.00	
3.9.7	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	6,906.64	6,906.64	-	-	6,906.64	
3.9.8	อุปกรณ์ประกอบท่อไฟฟ้า	1.00	รายการ	79.48	79.48	-	-	79.48	
	รวมงานระบบป้องกันฟ้าผ่า				140,407.27		22,055.00	162,462.27	

สถานการณ์ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมาธิการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคาสถาบัน

ส.ชื้อ		ส.ชื้อ	
ส.ชื้อ	A	ส.ชื้อ	Dyer Mr
ส.ชื้อ	B	ส.ชื้อ	BSX
ส.ชื้อ	Camp	ส.ชื้อ	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.11	ระบบCCTV								
3.11.1	UTP CAT6 OUTLET	21.00	ชุด	195.00	4,095.00	110.00	2,310.00	6,405.00	
3.11.2	CAT6 Cable	599.00	เมตร	19.21	11,506.79	6.00	3,594.00	15,100.79	
3.11.3	EMT 1/2"	572.00	ชุด	26.60	15,215.20	22.00	12,584.00	27,799.20	
3.11.4	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	1,150.68	1,150.68	-	-	1,150.68	
3.11.5	อุปกรณ์ประกอบท่อไฟฟ้า	1.00	รายการ	1,521.52	1,521.52	-	-	1,521.52	
	รวมงานระบบCCTV				33,489.19		18,488.00	51,977.19	
3.12	ระบบระบายอากาศปรับอากาศ								
3.12.1	FRC # 4 SQ.MM.	600.00	เมตร	37.10	22,260.00	14.00	8,400.00	30,660.00	
3.12.2	FRC # 2.5 SQ.MM.	2,890.00	เมตร	26.60	76,874.00	12.00	34,680.00	111,554.00	
3.12.3	ท่อ IMC. 3/4"	150.00	เมตร	75.00	11,250.00	28.00	4,200.00	15,450.00	
3.12.4	ท่อ EMT. 1/2"	1,050.00	เมตร	26.60	27,930.00	22.00	23,100.00	51,030.00	
3.12.5	อุปกรณ์ประกอบสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	9,913.40	9,913.40	-	-	9,913.40	
3.12.6	อุปกรณ์ประกอบท่อไฟฟ้า	1.00	รายการ	3,918.00	3,918.00	-	-	3,918.00	
	รวมงานระบบระบายอากาศปรับอากาศ				152,145.40		70,380.00	222,525.40	

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ความวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง วิชาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งกระทรวงการคลังโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาตัวแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1	ท่อระบายน้ำและบ่อพัก รอบอาคาร								
4.1.1	งานชุดดินแนวท่อ	205.06	ลบ.ม.	-	-	142.00	29,119.08	29,119.08	
4.1.2	งานดินถมและบดอัด	179.54	ลบ.ม.	-	-	112.00	20,108.36	20,108.36	
4.1.3	ทรายถมรองพื้น	5.84	ลบ.ม.	168.22	982.94	104.00	607.69	1,590.64	
4.1.6	ปูนทรายหนาแนวรอบบ่อท่อ	108.07	ม.	50.00	5,403.50	10.00	1,080.70	6,484.20	
4.1.7	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้นที่ 2 ยาว 1.00 ม. Dia.0.60 m.	76.02	ม.	1,380.00	104,907.60	138.00	10,490.76	115,398.36	
4.1.8	งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้นที่ 2 ยาว 1.00 ม. Dia.0.40 m.	32.05	ม.	667.50	21,393.38	66.75	2,139.34	23,532.71	
4.1.9	ฝาปิดตะแกรงเหล็ก สำหรับบ่อพัก ท่อคสล. ศก. 0.60 ม.	8.00	ชุด	2,026.51	16,212.08	202.65	1,621.21	17,833.29	
4.1.10	ฝาปิดตะแกรงเหล็ก สำหรับบ่อพัก ท่อคสล. ศก. 0.40 ม.	6.00	ชุด	60.00	360.00	6.00	36.00	396.00	
4.1.11	บ่อพัก คสล. ศก. 0.60 ม.	8.00	บ่อ	15,199.19	121,593.52	1,519.92	12,159.35	133,752.87	
4.1.12	บ่อพัก คสล. ศก. 0.40 ม.	6.00	บ่อ	9,919.92	59,519.52	991.99	5,951.95	65,471.47	
4.1.13	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	88.23	ม.	338.75	29,888.25	200.00	17,646.20	47,534.45	
4.1.14	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	21.86	ม.	152.57	3,334.72	100.00	2,185.70	5,520.42	
4.1.15	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รายการ	13,289.19	13,289.19	3,986.76	3,986.76	17,275.95	
4.1.16	อุปกรณ์แฉกวนท่อ ยึดรองรับท่อ และปลอกท่อ	1.00	รายการ	9,966.89	9,966.89	2,990.07	2,990.07	12,956.96	
4.1.17	งานทดสอบ ทำความสะอาด และหาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รายการ	3,322.30	3,322.30	996.69	996.69	4,318.99	
รวมงานท่อระบายน้ำและบ่อพัก รอบอาคาร				390,173.89		111,119.86	501,293.75		

ราชการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

[illegible][illegible]

51466048474645444342414039383736353433323130292827262524232221201918171615141312111009080706050403020100

44,332.28

16,010.63

60,342.91

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

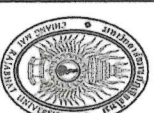
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลงชื่อ..... คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	ระบบประปา								
4.3.1	ท่อ PP-R SDR11 PN10 CLASS DIN 8077/78 ขนาด 2 1/2"	4.43	ม.	402.00	1,782.07	100.00	443.30	2,225.37	
4.3.2	ท่อ PP-R SDR11 PN10 CLASS DIN 8077/78 ขนาด 2"	6.04	ม.	287.00	1,733.19	75.00	452.93	2,186.12	
4.3.3	ท่อ PP-R SDR11 PN10 CLASS DIN 8077/78 ขนาด 1 1/2"	31.85	ม.	180.00	5,732.10	50.00	1,592.25	7,324.35	
4.3.4	ท่อ PP-R SDR11 PN10 CLASS DIN 8077/78 ขนาด 1"	20.92	ม.	76.00	1,590.07	30.00	627.66	2,217.73	
4.3.5	ท่อ PP-R SDR11 PN10 CLASS DIN 8077/78 ขนาด 3/4"	86.03	ม.	46.00	3,957.43	30.00	2,580.93	6,538.36	
4.3.6	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รายการ	7,397.43	7,397.43	2,219.23	2,219.23	9,616.66	
4.3.7	อุปกรณ์แขนท่อ ยึดรองรับท่อ และปลอกท่อ	1.00	รายการ	2,958.97	2,958.97	887.69	887.69	3,846.66	
4.3.8	งานทดสอบ ทำความสะอาด และทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รายการ	1,479.49	1,479.49	443.85	443.85	1,923.33	
4.3.9	ประตูน้ำชนิด Gate Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	3.00	ชุด	21,285.00	63,855.00	800.00	2,400.00	66,255.00	
4.3.10	ประตูน้ำชนิด Gate Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2"	1.00	ชุด	11,905.00	11,905.00	500.00	500.00	12,405.00	
4.3.11	ประตูน้ำชนิด Gate Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	4.00	ชุด	1,880.00	7,520.00	400.00	1,600.00	9,120.00	
4.3.12	ประตูน้ำชนิด Gate Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2"	1.00	ชุด	940.00	940.00	300.00	300.00	1,240.00	
4.3.13	ประตูน้ำชนิด Gate Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4"	6.00	ชุด	505.00	3,030.00	150.00	900.00	3,930.00	
4.3.14	ประตูน้ำชนิด Stop Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"	41.00	ชุด	405.00	16,605.00	100.00	4,100.00	20,705.00	
4.3.15	ประตูน้ำชนิด Check Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1.00	ชุด	1,712.00	1,712.00	400.00	400.00	2,112.00	
4.3.16	Modulating Float Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	1.00	ชุด	14,625.00	14,625.00	400.00	400.00	15,025.00	

ราชการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถาบันที่ก่อสร้าง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงาน ศ.ดร.ป๋วย อึ๊งภากรณ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำนำฉรณศาจากทางโดย คณะกรรมการกำหนดศาจากทาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการด้านศิลปกรรม

ร.ชื้อ.....	ร.ชื้อ.....
ร.ชื้อ.....	ร.ชื้อ.....
ร.ชื้อ.....	ร.ชื้อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3.17	ถังเก็บน้ำชนิดตั้งพื้น ขนาดความจุ 30 ลบ.ม.	1.00	ชุด	223,200.00	223,200.00	22,320.00	22,320.00	245,520.00	
4.3.18	งานโครงสร้างรองรับถังเก็บน้ำ ขนาดความจุ 30 ลบ.ม.	20.77	ตร.ม.	2,367.28	49,168.41	-	-	49,168.41	
รวมงานระบบประปา					419,191.15		42,167.83	461,358.98	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

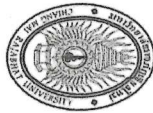
ส่วนที่ 1 ส่วนงานต้นท่อน้ำทิ้ง

รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ: 
ลงชื่อ: 
ลงชื่อ: 
ลงชื่อ: 

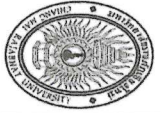


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	ระบบท่อน้ำโสโครก(S) ท่อน้ำทิ้ง(W) ท่ออากาศ(V)								
4.4.1	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	25.62	ม.	338.75	8,678.44	200.00	5,123.80	13,802.24	
4.4.2	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	36.53	ม.	152.57	5,573.53	100.00	3,653.10	9,226.63	
4.4.3	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3"	14.92	ม.	94.16	1,404.49	75.00	1,118.70	2,523.19	
4.4.4	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	75.38	ม.	67.76	5,107.76	50.00	3,769.15	8,876.91	
4.4.5	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	72.91	ม.	42.99	3,134.31	40.00	2,916.32	6,050.63	
4.4.6	ท่อ PVC ชั้นคุณภาพ 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1-1/2"	37.93	ม.	27.34	1,036.86	30.00	1,137.84	2,174.70	
4.4.7	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รายการ	9,974.16	9,974.16	2,992.25	2,992.25	12,966.41	
4.4.8	อุปกรณ์แขวนท่อ ยึดรองรับท่อ และปลอกท่อ	1.00	รายการ	7,480.62	7,480.62	2,244.19	2,244.19	9,724.80	
4.4.9	งานทดสอบ ทดสอบเสียดทาน และหาพื้นที่รั่วซึมท่อ	1.00	รายการ	2,493.54	2,493.54	748.06	748.06	3,241.60	
4.4.10	หัวระบายน้ำที่พื้น (FD) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2" พร้อม P-TRAP	14.00	ชุด	620.00	8,680.00	75.00	1,050.00	9,730.00	
4.4.11	ช่องล้างท่อที่พื้น (FCO) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	3.00	ชุด	2,325.00	6,975.00	600.00	1,800.00	8,775.00	
4.4.12	ช่องล้างท่อที่พื้น (FCO) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4"	5.00	ชุด	1,360.00	6,800.00	400.00	2,000.00	8,800.00	
4.4.13	ช่องล้างท่อที่พื้น (FCO) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	2.00	ชุด	1,180.00	2,360.00	250.00	500.00	2,860.00	
4.4.15	ฝาทรงรูปพร้อมตะแกรงกันแมลง (Vent Cap) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2-1/2"	3.00	ชุด	1,240.00	3,720.00	250.00	750.00	4,470.00	
4.4.16	ฝาทรงรูปพร้อมตะแกรงกันแมลง (Vent Cap) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2"	5.00	ชุด	1,180.00	5,900.00	200.00	1,000.00	6,900.00	
4.4.17	ปอดักกลิ่น	3.00	ชุด	150.00	450.00	45.00	135.00	585.00	
รวมงานระบบท่อน้ำโสโครก(S) ท่อน้ำทิ้ง(W) ท่ออากาศ(V)					79,768.71		30,938.41	110,707.12	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ส่วนที่ 1 คำงานต้นท่อนก่อสร้าง
รายการประมาณราคา โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.5	ระบบท่อระบายน้ำภายในอาคาร ท่อน้ำฝน								
4.5.1	ท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	99.00	ม.	338.75	33,536.25	200.00	19,800.00	53,336.25	
4.5.2	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รายการ	13,414.50	13,414.50	4,024.35	4,024.35	17,438.85	
4.5.3	อุปกรณ์แขวนท่อ ยึดรองรับท่อ และล็อกท่อ	1.00	รายการ	10,060.88	10,060.88	3,018.26	3,018.26	13,079.14	
4.5.4	งานทดสอบ ทำความสะอาด และทดสอบรั่วซึมถังเก็บน้ำ	1.00	รายการ	3,353.63	3,353.63	1,006.09	1,006.09	4,359.71	
4.5.5	หัวรับน้ำฝน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6" (RD)	20.00	ชุด	2,220.00	44,400.00	600.00	12,000.00	56,400.00	
4.5.6	ข้อต่อยืดหยุ่น (Flexible Connector) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	12.00	ชุด	420.00	5,040.00	300.00	3,600.00	8,640.00	
4.5.7	Cleanout PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6"	12.00	ชุด	590.00	7,080.00	300.00	3,600.00	10,680.00	
	รวมงานระบบท่อระบายน้ำภายในอาคาร ท่อน้ำฝน				116,885.25		47,048.70	163,933.95	
4.6	ระบบบำบัดน้ำเสีย								
4.6.1	ถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ ขนาดรองรับน้ำเสีย 25 ลบ.ม./วัน	1.00	ชุด	336,000.00	336,000.00	33,600.00	33,600.00	369,600.00	
4.6.2	ถังบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ ขนาดรองรับน้ำเสีย 1.6 ลบ.ม./วัน	2.00	ชุด	14,400.00	28,800.00	1,440.00	2,880.00	31,680.00	
4.6.3	งานโครงสร้างรองรับถังบำบัดน้ำเสีย ขนาดรองรับน้ำเสีย 25 ลบ.ม./วัน	17.40	ตร.ม.	2,094.39	36,442.39	-	-	36,442.39	
4.6.4	งานโครงสร้างรองรับถังบำบัดน้ำเสีย ขนาดรองรับน้ำเสีย 1.6 ลบ.ม./วัน	5.12	ตร.ม.	180.85	925.95	-	-	925.95	
	รวมงานระบบท่อระบายน้ำภายในอาคาร ท่อน้ำฝน				402,168.34		36,480.00	438,648.34	

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

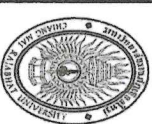
สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำทวงหนี้ราคาพลังงาน โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

คณะกรรมการด้านตลาดกลาง

ร.อ.อ. *[Signature]*
ร.อ.อ. *[Signature]*
ร.อ.อ. *[Signature]*

ร.อ.อ. *[Signature]*
ร.อ.อ. *[Signature]*
ร.อ.อ. *[Signature]*

[illegible]



แบบสรุปราคากลาง

รายการค่าจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารหอพักนักศึกษา

ประเภท งานก่อสร้างอาคาร

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง : ตามคำสั่งเลขที่ 1783/2567 ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2567

ประมาณราคาตามแบบ พร.4 (ข) จำนวน 6 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	ค่าภาษี	รวมค่าจ้าง ก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปงาน				
1.0	หมวดงานครุภัณฑ์ติดตั้ง	1,081,970.00	1.07	1,157,707.90	
บาท :	รวมราคาก่อสร้างเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น			1,157,707.90	

ลงชื่อ

(อาจารย์ ดร.ณัด บุญชัย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ

(นายเกรียงศักดิ์ กาวีโล)

ลงชื่อ

(นายสามารถ วงศ์สุวรรณ)

ลงชื่อ

(นายเอกสิทธิ์ ทองปัน)

คำสั่งกระทรวงมหาดไทย
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
หมวดงานครุภัณฑ์ติดตั้ง									
1	ครุภัณฑ์ส่วนงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1.00	รายการ	-	688,570.00	-	63,400.00	751,970.00	
2	ครุภัณฑ์ส่วนงานวิศวกรรมสุขาภิบาล	1.00	รายการ	-	330,000.00	-	-	330,000.00	

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ตำราวรรณคดีราชนิพนธ์ โดย คณะกรรมการการกำหนดราชนิพนธ์
เมื่อปี 7 สิงหาคม 2567

[illegible]

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

ส่วนที่ 2 คำงานครุภัณฑ์ติดตง

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

เจ้าของ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่!

สถานที่ก่อสร้าง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของสวน ตำบลบางหมู่ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำสั่งกระทรวงศึกษาธิการโดย คณะกรรมการการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2567

คณะกรรมการกำหนดราคาตลาด

นายอ.อ.	นายอ.อ.
นายอ.อ.	นายอ.อ.
นายอ.อ.	นายอ.อ.

[illegible]

คำสั่งกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การกำหนดเขตเทศบาลเมือง
เมืองพิษณุโลก เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๗

ระบบไฟฟ้าแรงดันสูง ระบบปรับอากาศ

โครงการประชุมภาคการศึกษา
โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาด 1,000 ที่นั่ง

สถานที่ก่อสร้าง วิชาเขตแม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ตำราและรากคากดางโดย คณะกรรมการกำหนดรากคากดาง
เมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2567

[illegible]

