

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
3.1	หมวดงานพื้นและผิวพื้น								
3.1.1	F1 - พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้อง สีขาว ผิวด้าน ขนาด 600x600 มม. เทียบเท่า	237.00	ตร.ม.	550.00	130,350.00	228.00	54,036.00	184,386.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.2	F2 - พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้อง สีเทา ผิวด้าน ขนาด 600x600 มม. เทียบเท่า	84.00	ตร.ม.	550.00	46,200.00	228.00	19,152.00	65,352.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.3	F3 - พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้อง สีเทาอ่อน ผิวหยาบ R11 ขนาด 600x600 มม. เทียบเท่า	36.00	ตร.ม.	627.00	22,572.00	228.00	8,208.00	30,780.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.4	F4 - พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้อง สีครีม ผิวด้าน ขนาด 600x600 มม. เทียบเท่า	331.00	ตร.ม.	572.00	189,332.00	228.00	75,468.00	264,800.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.5	F5 - พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้อง สีครีม ผิวหยาบ R11 ขนาด 600x600 มม. เทียบเท่า	81.00	ตร.ม.	627.00	50,787.00	228.00	18,468.00	69,255.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.6	F6 - พื้น ค.ส.ล. เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องยาง SPC ทหนา 6 มม. รุ่น CLICK LOCK ลายไม้ ขนาด 188x1218x6 มม. หรือเทียบเท่า	623.00	ตร.ม.	800.00	498,400.00	240.00	149,520.00	647,920.00	สืบจากร้านค้า / 30% ค่าวัสดุ / MIT
3.1.7	F7 - ยกเล็ก	-	ตร.ม.		-		-	-	-
3.1.8	F8 - พื้นโครงสร้างเดิม ทำความสะอาด ปูทรมแผ่น สีเทา ขนาด 500x500 มม. หรือเทียบเท่า	50.00	ตร.ม.	350.00	17,500.00	103.00	5,150.00	22,650.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.9	F9 - พื้น ค.ส.ล. ทำผิวทึบหลังสีเทา เบอร์5 หรือเทียบเท่า	62.00	ตร.ม.	439.00	27,218.00	108.00	6,696.00	33,914.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.10	F10 - พื้น Asphalt Concrete	35.00	ตร.ม.	223.00	7,805.00	-	-	7,805.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.1.11	F11 - พื้นทำผิว คอนกรีตขัดเรียบ	210.00	ตร.ม.	119.00	24,990.00	75.00	15,750.00	40,740.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.12	F12 - พื้นทำผิว คอนกรีตขัดมัน	142.00	ตร.ม.	119.00	16,898.00	96.00	13,632.00	30,530.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.13	F13 - พื้น ค.ส.ล.เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องPORCELAIN สีเทาผิวด้าน ขนาด600x600 มม.หรือเทียบ	25.00	ตร.ม.	627.00	15,675.00	228.00	5,700.00	21,375.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.14	F14 - พื้น ค.ส.ล.เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องPORCELAIN สีเทาผิวด้าน ขนาด600x600 มม.หรือเทียบ	365.00	ตร.ม.	627.00	228,855.00	228.00	83,220.00	312,075.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.15	F15 - พื้น ค.ส.ล.เทปูนทรายปรับระดับ ปูกระเบื้องPORCELAIN สีเทาผิวด้าน ขนาด600x600 มม.หรือเทียบ	72.00	ตร.ม.	627.00	45,144.00	228.00	16,416.00	61,560.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	งานกันซึมพื้น - ผนัง								
3.1.16	ระบบกันซึม พื้นห้องน้ำ พื้นระเบียง พื้นส่วนซักล้าง พื้นที่สัมผัสดินทั้งหมด และส่วนกันสาด ค.ส.ล. และส่วนใดๆ ที่เป็นพื้นที่ส่วนเปียกทั้งหมด	331.00	ตร.ม.	350.00	115,850.00	31.00	10,261.00	126,111.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 3.1 หมวดงานพื้นและผิวพื้น				1,437,576.00		481,677.00	1,919,253.00	
3.2	หมวดงานผนังและผิวผนัง								
	งานผนัง								
3.2.1	ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น	435.00	ตร.ม.	333.00	144,855.00	104.00	45,240.00	190,095.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.2	ผนังก่ออิฐมวลเบา เต็มแผ่น	-	ตร.ม.	682.00	-	195.00	-	-	-
3.2.3	ผนังเบา	1,526.00	ตร.ม.	273.00	416,598.00	73.00	111,398.00	527,996.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.4	เสาเอ็น และทับหลัง ค.ส.ล. ผนังก่อ 10 ซม.	160.00	ม.	105.00	16,800.00	51.00	8,160.00	24,960.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.5	เสาเอ็น และทับหลัง ค.ส.ล. ผนังก่อ 20 ซม.	-	ม.	123.00	-	92.00	-	-	-
3.2.6	ฉาบเรียบ ผนังภายใน	1,526.00	ตร.ม.	84.00	128,184.00	109.00	166,334.00	294,518.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.7	ฉาบเรียบ ผนังภายนอก	1,400.00	ตร.ม.	84.00	117,600.00	132.00	184,800.00	302,400.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	งานผิวผนัง								
3.2.8	P1 - ฉาบปูนเรียบ ทาสีรองพื้น (รองานตกแต่งภายใน)								
	- สีน้ำอะคริลิค 100% ทากายใน มอก.2321-2564	60.00	ตร.ม.	47.00	2,820.00	31.00	1,860.00	4,680.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร		
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	17 กันยายน 2569	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	(สีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว)								
3.2.9	P2 - ฉาบปูนเรียบ ทาสีอ่อน แบ่งแนวเจาะร่องตามแบบ - สีน้ำอะคริลิก 100% ทากายใน มอก.2321-2564 (สีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว)	2,800.00	ตร.ม.	47.00	131,600.00	31.00	86,800.00	218,400.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.10	P3 - ปูกระเบื้องดินเผา วาง Pattern ตามแบบ เว้นร่องยาแนว 2 มม. สียาแนวระบภายหลัง หรือเทียบเท่า	42.00	ตร.ม.	300.00	12,600.00	169.00	7,098.00	19,698.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.11	P4 - ฉาบปูนเรียบ ทาสีเทาอ่อน แบ่งแนวเจาะร่องตามแบบ - สีน้ำอะคริลิก 100% ทากายใน มอก.2321-2564 (สีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว)	615.00	ตร.ม.	47.00	28,905.00	31.00	19,065.00	47,970.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.12	P4.1 - ฉาบปูนเรียบ ทาน้ำมันสีเทาอ่อน - สีน้ำอะคริลิก 100% ทากายใน มอก.2321-2564 (สีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว)	87.00	ตร.ม.	47.00	4,089.00	31.00	2,697.00	6,786.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.13	P5.1 - ปูกระเบื้อง สีเทาอ่อน ผิวมัน ขนาด 600x300 มม. วาง Pattern ตามแบบ เว้นร่องยาแนว 2 มม. สียาแนวระบภายหลัง หรือเทียบเท่า	130.00	ตร.ม.	429.00	55,770.00	196.00	25,480.00	81,250.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.14	P5.2 - ปูกระเบื้อง สีเทาอ่อน ผิวมัน ขนาด 600x300 มม. วาง Pattern ตามแบบ เว้นร่องยาแนว 2 มม. สียาแนวระบภายหลัง หรือเทียบเท่า	20.00	ตร.ม.	429.00	8,580.00	196.00	3,920.00	12,500.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.15	P5.3 - ปูกระเบื้อง สีครีม ผิวมัน ขนาด 600x300 มม. วาง Pattern ตามแบบ เว้นร่องยาแนว 2 มม. สียาแนวระบภายหลัง หรือเทียบเท่า	246.00	ตร.ม.	429.00	105,534.00	196.00	48,216.00	153,750.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.16	P5.4 - ปูกระเบื้อง สีครีม ผิวมัน ขนาด 600x300 มม. วาง Pattern ตามแบบ เว้นร่องยาแนว 2 มม. สียาแนวระบภายหลัง หรือเทียบเท่า	24.00	ตร.ม.	429.00	10,296.00	196.00	4,704.00	15,000.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.17	P6 - ปูกระเบื้อง สีขาว ผิวมัน ขนาด 600x300 มม. วาง Pattern ตามแบบ เว้นร่องยาแนว 2 มม. สียาแนวระบภายหลัง หรือเทียบเท่า	15.00	ตร.ม.	429.00	6,435.00	196.00	2,940.00	9,375.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.18	P7 - ฉาบปูนเรียบ ทาสีขาว แบ่งแนวเจาะร่องตามแบบ - สีน้ำอะคริลิก 100% ทากายนอก มอก.2321-2564 (สีรองพื้นปูนเก่า 1 เที่ยว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เที่ยว)	1,526.00	ตร.ม.	47.00	71,722.00	35.00	53,410.00	125,132.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.19	P8 - ทำผิว TEXTURE แบ่งแนวเจาะร่องตามแบบ	360.00	ตร.ม.	500.00	180,000.00	250.00	90,000.00	270,000.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า / MIT
	งานบัวเชิงผนัง								
3.2.20	B1 - บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็งทำสี	400.00	ม.	40.00	16,000.00	51.00	20,400.00	36,400.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.21	B2 - ทำสีน้ำมันอะคริลิก สูง 100 มม. (ระบุสีภายหลัง)	400.00	ม.	47.00	18,800.00	39.00	15,600.00	34,400.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 3.2 หมวดงานผนังและผิวผนัง				1,477,188.00		898,122.00	2,375,310.00	
3.3	หมวดงานฝ้าเพดาน								
3.3.1	C1 : ท้องพื้นคอนกรีตฉาบปูนเรียบ ทาสี ระบุสีภายหลัง - ฉาบปูนเรียบท้องพื้นคอนกรีต	20.00	ตร.ม.	80.00	1,600.00	109.00	2,180.00	3,780.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- สีน้ำอะคริลิก 100% ทากายใน มอก.2321-2564	20.00	ตร.ม.	36.00	720.00	31.00	620.00	1,340.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	(สิรองพื้นปูนเก่า 1 เทียว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เทียว)								
3.3.2	C2 : อีปซัมบอร์ด ชนิดธรรมดา ขอบลาด หน้า 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสี	1,132.00	ตร.ม.	258.00	292,056.00	77.00	87,164.00	379,220.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต								
	- สีนํ้าอะคริลิค 100% ทาภายใน มอก.2321-2564	1,132.00	ตร.ม.	36.00	40,752.00	31.00	35,092.00	75,844.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	(สิรองพื้นปูนเก่า 1 เทียว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เทียว)								
3.3.3	C3 : อีปซัมบอร์ด ชนิดธรรมดา ขอบลาด หน้า 12 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสี	235.00	ตร.ม.	275.00	64,625.00	77.00	18,095.00	82,720.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต								
	- สีนํ้าอะคริลิค 100% ทาภายใน มอก.2321-2564	235.00	ตร.ม.	36.00	8,460.00	31.00	7,285.00	15,745.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	(สิรองพื้นปูนเก่า 1 เทียว และสีทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เทียว)								
3.3.4	C4 : ฝ้าเพดานไม้เทียม สีเทาอ่อน ขนาด 96x15มม.	53.00	ตร.ม.	400.00	21,200.00	101.00	5,353.00	26,553.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	ตีเว้นร่อง 5มม. ติดตั้งมาตรฐานผู้ผลิต ด้านบนกรุผนังโรลอนสีดำ								
3.3.5	C5 : อีปซัมบอร์ด ชนิดธรรมดา ขอบลาด หน้า 9 มม. หรือเทียบเท่า ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต	662.00	ตร.ม.	258.00	170,796.00	77.00	50,974.00	221,770.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- ทำผิว TEXTURE ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต	662.00	ตร.ม.	500.00	331,000.00	250.00	165,500.00	496,500.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า / MIT
3.3.6	C6 : แผ่นอีปซัมลดเสียงสะท้อน ขอบลาด หน้า 12 มม. ฉลุลูวงกลม หรือเทียบเท่า	63.00	ตร.ม.	705.00	44,415.00	77.00	4,851.00	49,266.00	สืบจากร้านค้า / 30% ค่าวัสดุ / MIT
	ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสีขาว โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	รวม 3.3 หมวดงานฝ้าเพดาน				975,624.00		377,114.00	1,352,738.00	
3.4	หมวดงานประตู-หน้าต่าง								
	งานประตู								
3.4.1	บานเปิดเดี่ยว	33.00	ชุด	22,000.00	726,000.00	-	-	726,000.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.2	บานเปิดเดี่ยว	21.00	ชุด	16,500.00	346,500.00	-	-	346,500.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.3	บานเลื่อน	2.00	ชุด	19,550.00	39,100.00	-	-	39,100.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.4	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.5	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	129,846.00	129,846.00	-	-	129,846.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.6	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	38,173.50	38,173.50	-	-	38,173.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.7	บานเปิดคู่	2.00	ชุด	38,173.50	76,347.00	-	-	76,347.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.8	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	74,213.50	74,213.50	-	-	74,213.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.9	บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	19,660.50	19,660.50	-	-	19,660.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.10	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	28,322.00	28,322.00	-	-	28,322.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.11	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	30,277.00	30,277.00	-	-	30,277.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.12	บานเปิดคู่	1.00	ชุด	22,270.00	22,270.00	-	-	22,270.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.13	บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	22,270.00	22,270.00	-	-	22,270.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.14	บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	18,521.50	18,521.50	-	-	18,521.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.15	บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	29,605.50	29,605.50	-	-	29,605.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
3.4.16	บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	14,994.00	14,994.00	-	-	14,994.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.4.17 บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	23,018.00	23,018.00		-	23,018.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.18 บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	29,605.50	29,605.50		-	29,605.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.19 บานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	29,605.50	29,605.50		-	29,605.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.20 บานเปิด	1.00	ชุด	6,900.00	6,900.00		-	6,900.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	งานหน้าต่าง								
	3.4.21 1AW1-A	1.00	ชุด	19,813.50	19,813.50	-	-	19,813.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.22 1AW2-A	1.00	ชุด	19,813.50	19,813.50	-	-	19,813.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.23 1AW3-A	1.00	ชุด	15,257.50	15,257.50	-	-	15,257.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.24 1AW4-A	1.00	ชุด	23,179.50	23,179.50	-	-	23,179.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.25 2AW1-A	1.00	ชุด	19,278.00	19,278.00	-	-	19,278.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.26 1AW1-B	1.00	ชุด	16,379.00	16,379.00	-	-	16,379.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.27 1AW2-B	4.00	ชุด	21,913.00	87,652.00	-	-	87,652.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.28 1AW3-B	1.00	ชุด	21,913.00	21,913.00	-	-	21,913.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.29 1AW4-B	1.00	ชุด	16,379.50	16,379.50	-	-	16,379.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.30 1AW5-B	1.00	ชุด	15,521.00	15,521.00	-	-	15,521.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.31 1AW6-B	1.00	ชุด	15,521.00	15,521.00	-	-	15,521.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.32 1AW7-B	1.00	ชุด	10,149.00	10,149.00	-	-	10,149.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.33 1AW8-B	1.00	ชุด	10,149.00	10,149.00	-	-	10,149.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.34 1AW9-B	1.00	ชุด	7,760.00	7,760.00	-	-	7,760.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.35 1AW10-B	1.00	ชุด	10,761.00	10,761.00	-	-	10,761.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.36 1AW11-B	1.00	ชุด	3,901.50	3,901.50	-	-	3,901.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.37 1AW12-B	1.00	ชุด	10,540.00	10,540.00	-	-	10,540.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.38 1AW13-B	1.00	ชุด	16,379.50	16,379.50	-	-	16,379.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.39 1AW14-B	1.00	ชุด	16,379.50	16,379.50	-	-	16,379.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.40 1AW15-B	1.00	ชุด	21,913.00	21,913.00	-	-	21,913.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.41 1AW16-B	1.00	ชุด	16,379.50	16,379.50	-	-	16,379.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.42 2AW1-B	1.00	ชุด	3,850.50	3,850.50	-	-	3,850.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.43 2AW2-B	1.00	ชุด	11,135.00	11,135.00	-	-	11,135.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.44 2AW3-B	1.00	ชุด	11,135.00	11,135.00	-	-	11,135.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.45 2AW4-B	1.00	ชุด	3,850.50	3,850.50	-	-	3,850.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.46 2AW5-B	1.00	ชุด	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.47 2AW6-B	1.00	ชุด	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.48 3AW1-B	1.00	ชุด	3,850.50	3,850.50	-	-	3,850.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.49 3AW2-B	1.00	ชุด	11,135.00	11,135.00	-	-	11,135.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.4.50 3AW3-B	1.00	ชุด	11,135.00	11,135.00	-	-	11,135.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.51 3AW4-B	1.00	ชุด	3,850.50	3,850.50	-	-	3,850.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.52 3AW5-B	1.00	ชุด	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.53 3AW6-B	1.00	ชุด	7,650.00	7,650.00	-	-	7,650.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.4.54 3AW7-B	1.00	ชุด	14,849.50	14,849.50	-	-	14,849.50	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	รวม 3.4 หมวดงานประตู-หน้าต่าง				2,227,640.50		-	2,227,640.50	
3.5	หมวดงานบันได และส่วนประกอบ								
	บันได ST-01								
	3.5.1 ลูกตั้ง-ลูกนอนบันได	25.00	ม.	400.00	10,000.00	179.00	4,475.00	14,475.00	สืบจากร้านค้า / สพฐ. / MIT
	3.5.2 ขานพักบันได	20.00	ตร.ม.	400.00	8,000.00	161.00	3,220.00	11,220.00	สืบจากร้านค้า / สพฐ. / MIT
	3.5.3 จมูกบันไดสำเร็จรูป อลูมิเนียม	28.80	ม.	140.00	4,032.00	44.00	1,267.20	5,299.20	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	บันได ST-02								
	3.5.4 ลูกตั้ง-ลูกนอนบันได	10.00	ม.	400.00	4,000.00	179.00	1,790.00	5,790.00	สืบจากร้านค้า / สพฐ. / MIT
	3.5.5 ขานพักบันได	12.00	ตร.ม.	400.00	4,800.00	179.00	2,148.00	6,948.00	สืบจากร้านค้า / สพฐ. / MIT
	3.5.6 จมูกบันไดเจาะร่อง	2.00	ม.	-	-	-	-	-	- / - / -
	3.5.7 ราวจับ	15.00	ม.	287.00	4,305.00	165.00	2,475.00	6,780.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.5.8 ท้องบันได ทาสี	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	- / - / -
	ทางลาด RM-01								
	3.5.9 พื้นคอนกรีตขัดเรียบ เชาะร่องกันลื่นขนาด 1ซม. @0.15 ม.	30.00	ตร.ม.	119.00	3,570.00	75.00	2,250.00	5,820.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	ทางลาด RM-02								
	3.5.10 พื้นคอนกรีตขัดเรียบ เชาะร่องกันลื่นขนาด 1ซม. @0.15 ม.	50.00	ตร.ม.	119.00	5,950.00	75.00	3,750.00	9,700.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 3.5 หมวดงานบันได และส่วนประกอบ				44,657.00		21,375.20	66,032.20	
3.6	หมวดงานสุขภัณฑ์								
	ห้อง รัาน้ำ								
	3.6.1 อ่างสแตนเลส 2 หลุม พร้อมที่פקงาน หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	3,490.00	10,470.00	-	-	10,470.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.1 ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	700.00	2,100.00	-	-	2,100.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.1 สะดืออ่างล้างหน้า หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	291.20	873.60	-	-	873.60	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.1 ก๊อกน้ำเย็น แบบขอบอ่างหรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	738.10	2,214.30	-	-	2,214.30	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.1 ค่าแรงติดตั้งอ่างและอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	-	-	461.00	1,383.00	1,383.00	- / กรมบัญชีกลาง / -
	ห้องน้ำชาย ห้องน้ำหญิง และห้องน้ำคนพิการ								
	อ่างล้างหน้า								
	3.6.6 อ่างล้างหน้า ฝักแคนเตอร์ หรือเทียบเท่า	16.00	ชุด	2,800.00	44,800.00	-	-	44,800.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.7 อ่างล้างหน้า แบบแขวนผนัง หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	2,800.00	8,400.00	-	-	8,400.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.8 ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	19.00	ชุด	656.00	12,464.00	-	-	12,464.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

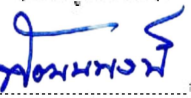
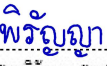
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.6.9 ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	19.00	ชุด	256.00	4,864.00	-	-	4,864.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.10 สะดืออ่างล้างหน้า	19.00	ชุด	368.00	6,992.00	-	-	6,992.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.6.11 ค่าแรงติดตั้งอ่างและอุปกรณ์ครบชุด	19.00	ชุด	-	-	461.00	8,759.00	8,759.00	- / กรมบัญชีกลาง / -
	อุปกรณ์ประกอบอ่าง-ซิงค์								
	3.6.10 STOP VALVE (อ่างล้างหน้า)	19.00	ชุด	296.00	5,624.00	36.00	684.00	6,308.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.6.11 สายน้ำดี (อ่างล้างหน้า)	19.00	ชุด	192.00	3,648.00	-	-	3,648.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	โถสุขภัณฑ์								
	3.6.12 โถสุขภัณฑ์ ระบบ FLUSH TANK	28.00	ชุด	3,600.00	100,800.00	461.00	12,908.00	113,708.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.6.13 สายฉีดชำระ	28.00	ชุด	360.00	10,080.00	36.00	1,008.00	11,088.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.6.14 STOP VALVE	54.00	ชุด	296.00	15,984.00	36.00	1,944.00	17,928.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	โถปัสสาวะ								
	3.6.15 โถปัสสาวะชาย (พร้อม FLUSH VALVE)	11.00	ชุด	4,190.00	46,090.00	461.00	5,071.00	51,161.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	อุปกรณ์ห้องน้ำอื่นๆ								
	3.6.16 ก๊อกล้างพื้น	13.00	ชุด	409.50	5,323.50	26.00	338.00	5,661.50	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำอื่นๆ								
	3.6.17 ที่ใส่กระดาษชำระ	28.00	ชุด	450.00	12,600.00	123.00	3,444.00	16,044.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.6.18 กระจกเงา ในห้องน้ำ	19.00	ชุด	890.00	16,910.00	72.00	1,368.00	18,278.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.6.19 ราวจับผู้พิการ	6.00	ชุด	2,617.00	15,702.00	72.00	432.00	16,134.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ห้องน้ำ								
	3.6.20 เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. อ่างล้างหน้า	18.00	ม.	1,186.96	21,365.28	356.09	6,409.58	27,774.86	สืบจากร้านค้า / ร้อยละ 30 / MIT
	3.6.21 เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. หลังโถสุขภัณฑ์, โถปัสสาวะ	9.00	ม.	406.43	3,657.87	121.93	1,097.36	4,755.23	สืบจากร้านค้า / ร้อยละ 30 / MIT
	3.6.22 ชุดประตูดูห้องน้ำสำเร็จรูป เพิ่มชุด พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	26.00	ชุด	13,900.00	361,400.00	820.00	21,320.00	382,720.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. กรู๊วสดูกรู๊วตามแบบ								
	3.6.23 เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ร้านค้า (เตรียมอาหาร)	8.00	ม.	1,276.96	10,215.68	383.09	3,064.70	13,280.38	สืบจากร้านค้า / ร้อยละ 30 / MIT
	รวม 3.6 หมวดงานสุขภัณฑ์				722,578.23		69,230.65	791,808.88	
3.7	หมวดงานเบ็ดเตล็ดและส่วนประกอบอาคาร								
	3.7.1 งานระบบกักจัด และป้องกันปลวก	2,650.00	ตร.ม.	120.00	318,000.00	-	-	318,000.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.7.2 งานผนังอาคาร ตกแต่งอาคาร A	77.00	ม.	2,850.00	219,450.00	-	-	219,450.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.7.3 งานผนังอาคาร ตกแต่งอาคาร B	50.00	ม.	2,550.00	127,500.00	-	-	127,500.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.7.4 งานหลังคาใหม่ จุดเทียบอาคาร A				-	-	-	-	
	3.7.5 หลังคาเหล็กรีดลอน พร้อมฉนวนกันความร้อน ตามรายการประกอบแบบ	40.00	ตร.ม.	580.00	23,200.00	72.00	2,880.00	26,080.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	3.7.6 แพลซิ่ง(ครอบข้างแผ่น) ตามมาตรฐาน	27.00	ม.	120.00	3,240.00	-	-	3,240.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.7.7 แพลซิ่ง(ครอบหัวแผ่น) ตามมาตรฐาน	24.00	ม.	120.00	2,880.00	-	-	2,880.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.7.8 แพลซิ่งปลายแผ่น (Metal End Closer) ตามมาตรฐาน	27.00	ม.	120.00	3,240.00	-	-	3,240.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงอาคารสถาบันวิจัยสังคม (เดิม) และอาคารรวมวิจัยและบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง	สถาบันวิจัยพหุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	3.7.9 รางน้ำฝน สแตนเลส หน้า 1.20 มม. พัดตามแบบ	30.00	ม.	2,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	รวม 3.7 หมวดงานเบ็ดเตล็ดและส่วนประกอบอาคาร				757,510.00		2,880.00	760,390.00	
3.8	หมวดงานภูมิสถาปัตยกรรม								
	3.8.1 ที่นั่ง ล้อมต้นไม้เดิม ปลูกต้นไม้	1.00	เหมา	42,000.00	42,000.00		-	42,000.00	สืบจากร้านค้า / - / MIT
	3.8.2 ดินปลูก	40.00	ตร.ม.	98.00	3,920.00	29.40	1,176.00	5,096.00	สืบจากร้านค้า / 30%ค่าวัสดุ / MIT
	3.8.3 ปลูกหญ้าขนาดเล็ก	200.00	ตร.ม.	35.00	7,000.00	10.50	2,100.00	9,100.00	สืบจากร้านค้า / 30%ค่าวัสดุ / MIT
	3.8.4 ทางเดิน ทำผิวขัดมัน	50.00	ตร.ม.	119.00	5,950.00	35.70	1,785.00	7,735.00	สืบจากร้านค้า / 30%ค่าวัสดุ / MIT
	3.8.5 ปลูกไม้พุ่ม	250.00	ชุด	55.00	13,750.00	10.00	2,500.00	16,250.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 3.8 หมวดงานภูมิสถาปัตยกรรม				72,620.00		7,561.00	80,181.00	
	รวม 3 (3.1-3.8) หมวดงานสถาปัตยกรรม				7,715,393.73		1,857,959.85	9,573,353.58	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (งานต้นทุน)							9,573,353.58	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ (ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ จิตเสงี่ยม)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวิชัย ถิ่นชัยสวัสดิ์)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (อาจารย์ ดร.อนณ บัวหลวง)
(ลงชื่อ)  กรรมการ (อาจารย์ ดร.พงศกร วงศ์ขันธ์)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (นางสาวกานดา สังขวาจิ)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายจิรายุทธิ์ อ้นแก้ว)
(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายชัยภูมิ กัฬาม่วง)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (นางสาวปิยาพรรณ ศิริมาตย์)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายสันติภูมิ สิทธิราษฎร์)
(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายพัฒนพงษ์ ปิงตงยอม)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (ดร.นัฐสิทธิ์ ศรีนุรักษ์)	(ลงชื่อ)  กรรมการ (นายเจตณวัฒน์ ฟูต้น)
(ลงชื่อ)  เลขานุการ (นางสาวสุวิมล ทวีกาญจน์ศรีสุโท)	(ลงชื่อ)  ผู้ช่วยเลขานุการ (นางสาวพิริยญา สมเสาร์)	