

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง								
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์								
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้			แบบเลขที่	Xxxx				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้								
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			เมื่อวันที่	20	เดือน	สิงหาคม	พ.ศ.	2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สิ่งก่อสร้าง								
A	งานปรับปรุงลาน								
1	งานรื้อถอน รั้ว ล้อมย้ายต้นไม้ และสิ่งกีดขวางอื่นๆ	1.00	เหมา	-		3,000.00	3,000.00	3,000.00	
2	หลังคาสแลน								
	เสาไฟฟ้า ขนาด 6.00 ม.	68.00	ต้น	900.00	61,200.00	100.00	6,800.00	68,000.00	
	ท่อ GSP 3/4" คาน้ำเงิน	52.00	เส้น	343.46	17,859.92	100.00	5,200.00	23,059.92	
	รางล๊อคสปริง	312.00	ม.	25.00	7,800.00	15.00	4,680.00	12,480.00	
	ลวดสลิง ชูบักลวไนซ์	872.00	ม.	25.00	21,800.00	-	-	21,800.00	
	เกลียวแรง 3/8"	137.00	ตัว	35.00	4,795.00	-	-	4,795.00	
	ห่วงหัวใจ	274.00	ตัว	10.00	2,740.00	-	-	2,740.00	
	กรี๊ปจับลวดสลิง 1/4" (wire rope clips)	548.00	ตัว	10.00	5,480.00	-	-	5,480.00	
	น๊อตจับเสาไฟฟ้า ขนาด 6"	68.00	ชุด	20.00	1,360.00	-	-	1,360.00	
	เหล็กฉากรัดหัวเสา	68.00	ชุด	100.00	6,800.00	50.00	3,400.00	10,200.00	
	สแลนพรางแสงสีดำ 80%	1,144.00	ตร.ม.	10.00	11,440.00	-	-	11,440.00	
	ค่าแรงติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1.00	รายการ	2,000.00	2,000.00	5,000.00	5,000.00	7,000.00	
3	ระบบไฟฟ้า								
	เสา คอร. 9 ม.	1.00	ต้น	2,106.00	2,106.00	500.00	500.00	2,606.00	
	สาย THW-A # 25 sq.mm.	550.00	เมตร	18.17	9,993.50	9.00	4,950.00	14,943.50	
	สาย IEC01 # 16 sq.mm.	268.00	เมตร	30.00	8,040.00	20.00	5,360.00	13,400.00	
	สาย IEC01 # 4 sq.mm.	560.00	เมตร	18.70	10,472.00	10.00	5,600.00	16,072.00	
	สาย VCT 2C # 1 sq.mm.	500.00	เมตร	26.10	13,050.00	10.00	5,000.00	18,050.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง			
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์			
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่	Xxxx	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้			
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20	เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังไม้เทียมและไม้ตกแต่ง								
	ขัดสีเก่าออก ซ่อม โป๊ะ ทาสีรองพื้น ซ่อมแซมและเปลี่ยนส่วนที่หลุด	1,208.00	ตร.ม.	10.00	12,080.00	5.00	6,040.00	18,120.00	
	ทาสีจริง TOA Fibercement shield	1,208.00	ตร.ม.	30.00	36,240.00	30.00	36,240.00	72,480.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน				-		-	-	
	ขัดสีเก่าออก ซ่อม โป๊ะ ทาสีรองพื้นปูนเก่า	1,250.00	ตร.ม.	10.00	12,500.00	5.00	6,250.00	18,750.00	
	ทาสีจริง TOA Supershield	1,250.00	ตร.ม.	35.00	43,750.00	30.00	37,500.00	81,250.00	
	- ทากันซึมคาดฟ้า TOA roofseal	1.00	รายการ	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
	- สีฝ้าเพดาน				-		-	-	
	ทาสีจริง+สีรองพื้น TOA Supershield	680.00	ตร.ม.	32.00	21,760.00	30.00	20,400.00	42,160.00	
3	งานฝ้าเพดาน								
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานเดิมพร้อมขนทิ้ง	680.00	ตร.ม.	-	-	15.00	10,200.00	10,200.00	
	- งานเปลี่ยนฝ้าเพดาน ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดธรรมดา ตีขีด ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี C-LINE SCG	680.00	ตร.ม.	200.00	136,000.00	75.00	51,000.00	187,000.00	
4	โคมไฟ,สวิทช์และเต้ารับไฟฟ้า				-		-	-	
	โคม ดาวไลน์แสงวอร์มไวท์ LED 9w.	98.00	ชุด	180.00	17,640.00	115.00	11,270.00	28,910.00	
	อุปกรณ์ประกอบงานติดตั้ง	1.00	รายการ	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	
5	งานหลังคา				-		-	-	
	งานรื้อถอนหลังคาเดิม พร้อมขนทิ้ง	671.00	ตร.ม.	-	-	10.00	6,710.00	6,710.00	
	งานหลังคา Metalsheet	671.00	ตร.ม.	200.00	134,200.00	70.00	46,970.00	181,170.00	
	งาน Flashing Metalsheet	343.00	ม.	58.00	19,894.00	-	-	19,894.00	
6	บันไดขึ้นเวที	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	500.00	1,000.00	3,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง								
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์								
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้			แบบเลขที่	Xxxx				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้								
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			เมื่อวันที่	20	เดือน	สิงหาคม	พ.ศ.	2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	พื้นที่								
	พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ LL 300 kg/m ²	108.00	ตร.ม.	210.00	22,680.00	25.00	2,700.00	25,380.00	
	Wiremesh 4 mm. @ 0.20 m #	108.00	ตร.ม.	30.00	3,240.00	5.00	540.00	3,780.00	
	คอนกรีต 240 Ksc (Cube)	5.40	ลบ.ม.	1,869.16	10,093.46	391.00	2,111.40	12,204.86	
	พื้นปูกระเบื้อง	108.00	ตร.ม.	200.00	21,600.00	120.00	12,960.00	34,560.00	
	รวมงาน B ปรับปรุงอาคารคาวบอย							801,968.86	
C	งานกำแพงกั้นน้ำเซาะ								
1	งานปรับพื้นที่	25.50	ตร.ม.	-	-	10.00	255.00	255.00	
2	งานคอนกรีตผสมเสร็จ (fc' = 210 ksc by cube)	5.20	ลบ.ม.	1,831.78	9,525.26	306.00	1,591.20	11,116.46	
3	ไม้แบบ ค่าแรง	17.80	ตร.ม.	-	-	133.00	2,367.40	2,367.40	
	ไม้แบบ ค่าของ (คิด 80%)	14.24	ตร.ม.	120.00	1,708.80	-	-	1,708.80	
4	ตะปู	4.45	กก.	58.88	262.02	-	-	262.02	
5	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB 6 มม. SR24	53.36	กก.	24.84	1,325.38	4.10	218.76	1,544.14	
	- DB 12 มม. SD30T	141.12	กก.	24.94	3,519.60	3.30	465.71	3,985.31	
6	ลวดผูกเหล็ก	5.83	กก.	33.80	197.20	-	-	197.20	
7	แผ่นจีโอเท็กซ์ หนา 200กรัม	25.50	ตร.ม.	25.00	637.50	5.00	127.50	765.00	
8	งานเรียงหินภูเขา	7.65	ลบ.ม.	250.00	1,912.50	100.00	765.00	2,677.50	
	รวมงาน C งานกำแพงกั้นน้ำเซาะ							24,878.82	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง			
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์			
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่	Xxxx	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้			
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20	เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
D	ศาลาามโนราห์								
1	งานปรับพื้นที่	25.38	ตร.ม.	-	-	15.00	380.70	380.70	
2	งานคอนกรีตผสมเสร็จ (fc' = 210 ksc by cube)	2.54	ลบ.ม.	1,831.78	4,649.06	200.00	507.60	5,156.66	
3	ไม้แบบ ค่าแรง	2.30	ตร.ม.	-	-	133.00	305.90	305.90	
	ไม้แบบ ค่าของ (คิด 80%)	1.84	ตร.ม.	120.00	220.80	-	-	220.80	
4	ตะปู	0.58	กก.	58.88	33.86	-	-	33.86	
5	Wiremesh 4mm. @ 0.20 m.	25.38	ตร.ม.	30.00	761.40	5.00	126.90	888.30	
6	เสาสำเร็จรูป 6"x6"	6.00	ต้น	800.00	4,800.00	50.00	300.00	5,100.00	
7	เหล็ก C 100x50x20x2.3 mm.	383.83	กก.	-	-	10.00	3,838.33	3,838.33	ใช้วัสดุเดิม
8	หลังคา กระเบื้องลอนคู่	35.00	ตร.ม.	-	-	25.00	875.00	875.00	ใช้วัสดุเดิม
9	รางรับน้ำสังกะสี ขนาด 0.15 ซม.พร้อมโครงคร่าเหล็กกับ	10.00	ม.	-	-	20.00	200.00	200.00	ใช้วัสดุเดิม
10	Flashingสังกะสี	15.00	ม.	-	-	15.00	225.00	225.00	ใช้วัสดุเดิม
11	ผนังก่ออิฐบล็อกจาก	27.00	ตร.ม.	122.00	3,294.00	80.00	2,160.00	5,454.00	
12	งานฉาบผนัง	27.00	ตร.ม.	75.00	2,025.00	82.00	2,214.00	4,239.00	
13	ฉีกรูไม้เทียม 6" โครงคร่าเหล็ก พร้อมทำสี	52.50	ตร.ม.	300.00	15,750.00	80.00	4,200.00	19,950.00	
14	หน้าต่าง W	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	
15	ประตู D	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	สิ่งก่อสร้าง				
ชื่อโครงการ	ปรับปรุงศูนย์ส่งเสริมผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์				
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	แบบเลขที่	Xxxx		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้				
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	20	เดือน	สิงหาคม พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	พื้นกระเบื้อง 12"x12"	25.38	ตร.ม.	250.00	6,345.00	158.00	4,010.04	10,355.04	
17	ราวระเบียง	10.60	ม.	-	-	100.00	1,060.00	1,060.00	ใช้วัสดุเดิม
18	ม้านั่ง	2.00	ชุด	-	-	150.00	300.00	300.00	ใช้วัสดุเดิม
19	งานทาสีกันสนิม สีน้ำอะครีลิค	1.00	รายการ	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	
20	ตัวอักษรและสัญลักษณ์	1.00	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	ใช้วัสดุเดิม
	รวมงาน D ศาลาเอนก							67,282.59	
E	ระบบแสงสว่างลาน 2477								
1	เสาไฟถนน สูง 6 เมตร	12.00	ต้น	1,800.00	21,600.00	500.00	6,000.00	27,600.00	
2	โคม stree light LED 120 W	12.00	โคม	2,181.00	26,172.00	100.00	1,200.00	27,372.00	
3	สาย CV0.6/1kV 2x2.5 sq.mm.	40.00	เมตร	39.00	1,560.00	14.00	560.00	2,120.00	
4	ท่อร้อยสาย HDPE 25 mm.	40.00	เมตร	16.00	640.00	21.00	840.00	1,480.00	
	รวมงาน E ระบบแสงสว่างลาน 2477							58,572.00	
	รวมสิ่งก่อสร้าง							1,284,026.26	