

## แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้าง/ปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal
สถานที่ก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปร.4 และ ปร.5 ทั้งหมดที่แนบมา มีจำนวน	20 แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	หมวดงานก่อสร้าง		
1	งานก่อสร้าง	1,362,767.60	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,362,767.60	
	ราคากลาง	1,362,700.00	
	ราคากลาง	หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน	

ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทองศักดิ์ ไชยาโส)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(อาจารย์ ดร.เปรม ทองชัย)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ

(นางจริญญา เสนาป่า)

ลงชื่อ..... โสมศิริ สมถวิล ..... กรรมการ

(นางสาวโสมศิริ สมถวิล)

ลงชื่อ..... ฉันทนา เคียงเสน ..... กรรมการ

(นางสาวฉันทนา เคียงเสน)

ลงชื่อ..... วรพงษ์ ทรัพย์วิเศษ ..... กรรมการ

(นายวรพงษ์ ทรัพย์วิเศษ)

ลงชื่อ..... กนกกาญจน์ ..... กรรมการ

(นางกนกกาญจน์ พรธนาไพร)

ลงชื่อ..... ศรียุ. ..... เลขานุการ

(นางสาวศรียุ. ศรีไพโรสนธิ์)

## แบบสรุปค่าปรับปรุงอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้าง / ปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอน แบบ New Normal
สถานที่ก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปร.4 ที่แนบมา มีจำนวน	20 แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

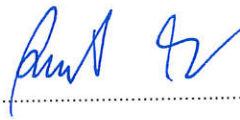
ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้อง 1-404	8,563.50	1.3029	11,157.38	
2	งานปรับปรุงห้อง 1-413	145,680.00	1.3029	189,806.47	
3	งานปรับปรุงห้อง 2-314	64,030.00	1.3029	83,424.69	
4	งานปรับปรุงห้อง 2-402	41,112.00	1.3029	53,564.82	
5	งานปรับปรุงระเบียงชั้น 3 อาคาร 2	162,932.00	1.3029	212,284.10	
6	งานปรับปรุงห้อง 3-302 / 3-303	11,898.00	1.3029	15,501.90	
7	งานปรับปรุงห้อง 3-221	22,002.00	1.3029	28,666.41	
8	งานปรับปรุงห้อง 3-319	109,597.00	1.3029	142,793.93	
9	งานปรับปรุงห้อง 3-414	109,780.00	1.3029	143,032.36	
10	งานปรับปรุงห้อง 4-203	45,159.00	1.3029	58,837.66	
11	งานปรับปรุงห้อง 5-201	169,470.30	1.3029	220,802.85	
12	งานปรับปรุงห้อง 3-402	73,132.00	1.3029	95,283.68	
13	งานปรับปรุงห้อง 3-401	21,146.00	1.3029	27,551.12	
14	งานปรับปรุง ระเบียงอาคาร 3 ชั้น 4	12,717.70	1.3029	16,569.89	
15	งานปรับปรุงห้อง 4-414	48,730.00	1.3029	63,490.32	
		1,045,949.50			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....%				
	เงินประกันผลงาน .....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

## แบบสรุปค่าปรับปรุงอาคาร

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้าง / ปรับปรุง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอน แบบ New Normal
สถานที่ก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปร.4 ที่แนบมา มีจำนวน	20 แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	20 กรกฎาคม 2564


หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ราคารวมงานก่อสร้าง			1,362,767.60	


ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทองศักดิ์ ไชยาโส)


ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.เปรม ทองชัย)


ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางจริญญา เสนาป่า)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาวโสมศิริ สมถวิล)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางสาวมณีญา หลั่งเมือง)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นายวรพงษ์ ทับรัตน์)

ลงชื่อ.....  ..... กรรมการ  
(นางกนกกาญจน์ พรรณาไทร)

ลงชื่อ.....  ..... เลขานุการ  
(นางสาวสุรินทร์พร ศรีไพโรสนธิ์)



## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์การเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีผนัง	180	ตรม	35.00	6,300.00	31.00	5,580.00	11,880.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	200	ตรม	33.00	6,600.00	31.00	6,200.00	12,800.00	สพฐ / MIT
<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 1-413, 1-404</b>								<b>145,680.00</b>	
<b>งานปรับปรุงห้อง 2-314</b>									
1	งานประตู ผนังกันห้อง								
	- งานติดตั้งประตูบานสไลด์คู่อลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.87x2.00 เมตร	2	ชุด	3,436.00	6,872.00	846.00	1,692.00	8,564.00	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งช่องแสงบานตายกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.15x1.10 เมตร	6	ชุด	2,213.00	13,278.00	688.00	4,128.00	17,406.00	สพฐ / MIT
2	งานร้อยถอบ ผนังย้าย								
	- งานร้อยชุดโต๊ะปฏิบัติการขนาด 4.5 x 1.2 เมตร จำนวน 7 ชุด	37	ตรม		-	220.00	8,140.00	8,140.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานร้อยถอดหน้าต่างของเดิม	12	ตรม		-	150.00	1,800.00	1,800.00	กรมบัญชีกลาง / MIT



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อถอนประตูหน้าต่างเดิม	7	ตรม		-	120.00	840.00	840.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานย้ายเครื่องมือนับถ่วงอื่น	7	ชุด		-	300.00	2,100.00	2,100.00	สืบจากร้านค้า/ MIT
	- งานทาบ คลล.เคาน์เตอร์	3	ตรม		-	600.00	1,800.00	1,800.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
3	งานทาสี								
	- งานทาสีผนัง	170	ตรม	35.00	5,950.00	31.00	5,270.00	11,220.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	190	ตรม	33.00	6,270.00	31.00	5,890.00	12,160.00	สพฐ / MIT
<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 2-314</b>									
<b>รวมราคาปรับปรุงห้อง 2-402</b>									
1	งานระบบไฟฟ้า								
	- งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาด 6 นิ้ว	4	ชุด	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	กรมบัญชีกลาง / MIT

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานติดตั้ง Gill Alumipink ขนาด 30 X30 เซนติเมตร	4	ชุด	800.00	3,200.00	100.00	400.00	3,600.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานประตู ผนังกันห้อง								
	- งานติดตั้งประตูบานสไลด์คู่ลูมินียม+กระจกใสหนา 6 มม. ขนาด 1.87x2.00 เมตร	2	ชุด	3,436.00	6,872.00	846.00	1,692.00	8,564.00	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งช่องแสงบานตายกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.15x1.10 เมตร	2	ชุด	2,213.00	4,426.00	688.00	1,376.00	5,802.00	สพฐ / MIT
3	งานรีดลอน ผนังชาย								
	- งานรีดลอน ผนังชาย	2.8	ตรม		-	220.00	616.00	616.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรีดลอนหน้าต่างของเดิม	4	ตรม		-	150.00	600.00	600.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรีดลอนประตูชั้นของเดิม	3.5	ตรม		-	120.00	420.00	420.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรีดลอนคานาฝ้าเพดาน	1	ชุด		-	500.00	500.00	500.00	สืบจากร้านค้า / MIT



## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์การเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จำนวนราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน			
4	งานติดฟิล์ม - งานรื้อแผ่นนอก	1	งาน		-	150.00	150.00	150.00	สืบจากร้านค้า / MIT	
5	งานทาสี - งานทาสีผนัง - งานทาสีฝ้าเพดาน	120 60	ตรม ตรม	35.00 33.00	4,200.00 1,980.00	31.00 31.00	3,720.00 1,860.00	7,920.00 3,840.00	สพฐ / MIT สพฐ / MIT	
<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 2-402</b>										
<b>รวมค่าวัสดุ</b>									<b>41,112.00</b>	
<b>งานปรับปรุงระบบขึ้น 3 อาคาร 2</b>										
1	งานระบบไฟฟ้า - งานติดตั้งโคมไฟขนาด 2x18w LED - งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟชนิด EMT ขนาด 1/2 นิ้ว - งานเดินสายไฟ THW 2x1.5sq.mm/1x1sq.mm - งานติดตั้งสวิตช์ไฟ 1 ทาง 16 A. พร้อมหน้าปก	5 20 30 3	ชุด เมตร เมตร ชุด	2,340.00 36.00 82.00 52.00	11,700.00 720.00 2,460.00 156.00	150.00 - 76.00 80.00	750.00 - 2,280.00 240.00	12,450.00 720.00 4,740.00 396.00	กรมบัญชีกลาง / MIT สพฐ / MIT สพฐ / MIT สพฐ / MIT	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคาจากเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาด 6 นิ้ว งานประตู ผนังกันห้อง	1	ชุด	350.00	350.00	-	-	350.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
				3,621.00	7,242.00	550.00	1,100.00	8,342.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
3	งานติดตั้งแผงแสงกรอบลูมิเนียม+กระจกใส 6 มิลลิเมตร งานทาสี	40	ตรม	2,938.00	23,504.00	640.00	5,120.00	28,624.00	สืบจากร้านค้า/ MIT
				1,500.00	60,000.00	500.00	20,000.00	80,000.00	MIT
4	งานติดตั้ง - งานทาสีผนัง - งานพาสีฝ้าเพดาน	25	ตรม	35.00	875.00	31.00	775.00	1,650.00	สพฐ / MIT
				33.00	1,320.00	31.00	1,240.00	2,560.00	สพฐ / MIT
4	งานติดตั้งฟิล์ม - งานติดตั้งฟิล์ม	420	ตรพ.	40.00	16,800.00	15.00	6,300.00	23,100.00	สืบจากร้านค้า/ MIT
				40.00	16,800.00	15.00	6,300.00	23,100.00	MIT
รวมราคางานปรับปรุงระเบียบชั้น 3 อาคาร 2								162,932.00	

งานปรับปรุงห้อง 3-302 / 3-303

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อ ทบ ย้าย								
	- งานทบผนัง ผนังของเดิมออกพร้อมขนำทั้ง พร้อมฉาบปูน	10	ตรม	-	-	60.00	600.00	600.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานขนย้ายตู้ปลอดเชื้อ (lamina Flow Cabinet)	1	งาน	-	-	800.00	800.00	800.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานรื้อถอดหน้าต่างของเดิม	2	ตรม	-	-	150.00	300.00	300.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรื้อถอนประตูไม้บานเดี่ยวของเดิม	1	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานประตู ผนังกันห้อง								
	- งานติดตั้งประตูบานไม้สักเดี่ยวอลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.00x2.00 เมตร	1	ชุด	2,807.00	2,807.00	578.00	578.00	3,385.00	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งช่องแสงบานตายกรอบอลูมิเนียม ขนาด 1.00x1.00 เมตร	1	ชุด	1,433.00	1,433.00	326.00	326.00	1,759.00	สพฐ / MIT
3	งานทาสี								
	- งานทาสีผนัง	60	ตรม	35.00	2,100.00	31.00	1,860.00	3,960.00	สพฐ / MIT

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	16	ตรม	33.00	528.00	31.00	496.00	1,024.00	สพฐ / MIT
<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 3-302 / 3-303</b>								<b>11,898.00</b>	
<b>งานปรับปรุงห้อง 3-221</b>									
1	งานประตู ผนังภายในห้อง								
	- งานติดตั้งบานสไลด์ตู้อลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.87x2.00 เมตร	1	ชุด	3,436.00	3,436.00	846.00	846.00	4,282.00	สพฐ / MIT
	- งานร้อยคอบประตูไม้บานเลื่อนตู้ของเดิม	1	ชุด	-	-	120.00	120.00	120.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานร้อยชุดโต๊ะปฏิบัติการกลาง ขนาด 4.80 x 1.20 เมตร จำนวน 2 ชุด	11.5	ตรม	-	-	220.00	2,530.00	2,530.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานร้อยชุดโต๊ะปฏิบัติการกลาง ขนาด 3.00 x 0.60 เมตร จำนวน 1 ชุด	5.5	ตรม	-	-	220.00	1,210.00	1,210.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานทาสี								
	- งานทาสีผนัง	110	ตรม	35.00	3,850.00	31.00	3,410.00	7,260.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	75	ตรม	33.00	2,475.00	31.00	2,325.00	4,800.00	สพฐ / MIT

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน			
3	งานระบบสุขาภิบาล									
	- งานช่องใส่ท่อลม	1	งาน		-	800.00	800.00	800.00	สืบจากร้านค้า / MIT	
	- งานขีดพื้นหินขัด	1	งาน		-	500.00	500.00	500.00	สืบจากร้านค้า / MIT	
	- งานขีดพื้นคอนกรีต	1	งาน		-	500.00	500.00	500.00	สืบจากร้านค้า / MIT	
	<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 3-221</b>						<b>22,002.00</b>			
<b>งานปรับปรุงห้อง 3-319</b>										
1	งานประตู ผนังกันห้อง									
	- งานติดตั้งบานสไลด์คู่อลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.87x2.00 เมตร	2	ชุด		3,436.00	6,872.00	846.00	1,692.00	8,564.00	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งบานสไลด์เดี่ยวอลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.00x2.00 เมตร	2	ชุด		2,807.00	5,614.00	578.00	1,156.00	6,770.00	สพฐ / MIT

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน				
	- งานติดตั้งช่องแสงบานตายกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.15x1.10 เมตร	3	ชุด	2,213.00	6,639.00	688.00	2,064.00	8,703.00	สพฐ / MIT		
				1,500.00	40,500.00	500.00	13,500.00	54,000.00	สืบจากร้านค้า / MIT		
2	งานรื้อถอน ขนย้าย	32	ตรม		-	220.00	7,040.00	7,040.00	กรมบัญชีกลาง / MIT		
					-	150.00	900.00	900.00	กรมบัญชีกลาง / MIT		
	- งานรื้อถอนประตูไม้เดิม	2	ชุด		-	120.00	240.00	240.00	กรมบัญชีกลาง / MIT		
					-						
3	งานพาสี	170	ตรม								
						35.00	5,950.00	31.00	5,270.00	11,220.00	สพฐ / MIT
						190	ตรม	33.00	6,270.00	31.00	5,890.00
<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 3-319</b>								<b>109,597.00</b>			



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการศึกษาระดับปริญญาตรีแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคาจากเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>งานปรับปรุงห้อง 3-414</b>									
1	งานประตูดับผนังห้อง								
	- งานติดตั้งประตูบานสไลด์คู่อลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.87x2.00 เมตร	2	ชุด	3,436.00	6,872.00	846.00	1,692.00	8,564.00	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งประตูบานสไลด์คู่อลูมิเนียม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.00x2.00 เมตร	2	ชุด	2,807.00	5,614.00	578.00	1,156.00	6,770.00	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งช่องแสงบานตายกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.15x1.10ม	6	ชุด	2,213.00	13,278.00	688.00	4,128.00	17,406.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานติดตั้งช่องแสงกรอบอลูมิเนียม+กระจกใส 6 มิลลิเมตร	21.5	ตรม	1,500.00	32,250.00	500.00	10,750.00	43,000.00	MIT
2	งานรื้อถอน ขนย้าย								
	- งานรื้อชุดโต๊ะปฏิบัติการกลาง ขนาด 4.80 x 1.20 เมตร จำนวน 6 ชุด	34	ตรม		-	220.00	7,480.00	7,480.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรื้อถอดหน้าต่างของเดิม	12	ตรม		-	150.00	1,800.00	1,800.00	กรมบัญชีกลาง / MIT



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคาจากเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานซื้ออุปกรณ์เพิ่มเติม	2	ชุด		-	120.00	240.00	240.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานซัดพ่นคาน์เตอร์	1	งาน		-	500.00	500.00	500.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานซื้อกอลม	6	ชุด		-	110.00	660.00	660.00	สืบจากร้านค้า / MIT
3	งานทาสี								
	- งานทาสีผนัง	160	ตรม	35.00	5,600.00	31.00	4,960.00	10,560.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	200	ตรม	33.00	6,600.00	31.00	6,200.00	12,800.00	สพฐ / MIT
	<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 3-414</b>							<b>109,780.00</b>	
<b>งานปรับปรุงห้อง 4-203</b>									
1	งานประตู ผนังกันห้อง								
	- งานติดตั้งประตูบานสี่เหลี่ยม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.87x2.00 เมตร	2	ชุด	3,436.00	6,872.00	846.00	1,692.00	8,564.00	สพฐ / MIT

## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งช่องแสงบานตายกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.15x1.10 m	4	ชุด	2,213.00	8,852.00	688.00	2,752.00	11,604.00	สพฐ / MIT
	- งานรื้อชุดโต๊ะปฏิบัติการชุดกลาง ขนาด 2.40 x 1.20 เมตร จำนวน 4 ชุด	11.5	ตรม		-	220.00	2,530.00	2,530.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรื้อถอดหน้าต่างเดิม	4	ตรม		-	150.00	600.00	600.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรื้อถอนประตูเดิม	2	ชุด		-	120.00	240.00	240.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานทาสี								
	- งานทาสีผนัง	110	ตรม	35.00	3,850.00	31.00	3,410.00	7,260.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	74	ตรม	33.00	2,442.00	31.00	2,294.00	4,736.00	สพฐ / MIT
3	งานติดตั้งลิ้ม								
	- งานติดตั้งลิ้ม	175	ตรพ.	40.00	7,000.00	15.00	2,625.00	9,625.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 4-203</b>							<b>45,159.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
<b>งานปรับปรุงห้อง 5-201</b>									
1	งานระบบไฟฟ้า								
	- งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาด 6 นิ้ว	7	ชุด	350.00	2,450.00	-	-	2,450.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานติดตั้ง Grill Alumunium ขนาด 30 x30 เซนติเมตร	7	ชุด	800.00	5,600.00	100.00	700.00	6,300.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานเดินระบบไฟฟ้าจ่ายตัวรับ 2P+E 16A. พร้อมหน้ากาก	5	ชุด	80.00	400.00	85.00	425.00	825.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานติดตั้งท่อร้อยสายไฟชนิด EMT ขนาด 1/2 นิ้ว	35	เมตร	34.00	1,190.00	22.00	770.00	1,960.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานเดินสายไฟ THW 2x2.5 Sq.mm./1x1 Sq.mm	40	เมตร	16.30	652.00	12.00	480.00	1,132.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานประตูดับเสียงห้อง								
	- งานติดตั้งประตูบานสี่เหลี่ยม+กระจกใสหนา 6 มิลลิเมตร ขนาด 1.87x2.00 เมตร	3	ชุด	3,436.00	10,308.00	846.00	2,538.00	12,846.00	สพฐ / MIT

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนสลิบกรอบอลูมิเนียม ขนาด 2.15x1.10 m	15.65	ตรม	3,800.00	59,470.00	622.00	9,734.30	69,204.30	สพฐ / MIT
	- งานติดตั้งกล่องครอบอลูมิเนียม+กระจกใส 6 มิลลิเมตร	20	ตรม	1,500.00	30,000.00	500.00	10,000.00	40,000.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานติดตั้งกระจกสลิบสำหรับเขียนไวท์บอร์ด 1.20 x 2.40 เมตร	2.88	ตรม	250.00	720.00	100.00	288.00	1,008.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานติดตั้งกระจกสลิบสำหรับเขียนไวท์บอร์ด 1.00 x 1.50 เมตร	1.5	ตรม	250.00	375.00	100.00	150.00	525.00	สืบจากร้านค้า / MIT
3	งานรื้อถอน ขนย้าย								
	- งานเจาะช่องทำคาน้ำเตอร์ สำหรับเสียบค้ำน้ำ	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	100.00	100.00	1,100.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานรื้อถอนหน้าต่างของเดิม	14	ตรม		-	150.00	2,100.00	2,100.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานรื้อถอนประตูไม้บานคู่ของเดิม	3	ชุด		-	120.00	360.00	360.00	กรมบัญชีกลาง / MIT



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานร้อยโคมไฟของเดิม	30	ชุด	-	-	35.00	1,050.00	1,050.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานติดตั้งโคมไฟขนาด 2x18w LED T8	30	ชุด	1,400.00	42,000.00	150.00	4,500.00	46,500.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานทาสี								
	- งานทาสีผนัง	155	ตรม	35.00	5,425.00	31.00	4,805.00	10,230.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	160	ตรม	33.00	5,280.00	31.00	4,960.00	10,240.00	สพฐ / MIT
3	งานฝ้าเพดาน								
	- งานเปลี่ยนฝ้าเพดานด้วยยิปซัมบอร์ดหนา 9 มิลลิเมตร	12	ตรม	329.00	3,948.00	97.00	1,164.00	5,112.00	สพฐ / MIT
	<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 3-402</b>							<b>73,132.00</b>	
<b>งานปรับปรุงห้อง 3-401</b>									
1	งานฝ้าเพดาน								
	- งานเปลี่ยนฝ้าเพดานด้วยยิปซัมบอร์ดหนา 9 มิลลิเมตร ขนาด ห้อง 5.78x6.13 เมตร	34	ตรม	329.00	11,186.00	97.00	3,298.00	14,484.00	สพฐ / MIT
	- งานทาสีผนัง	67	ตรม	35.00	2,345.00	31.00	2,077.00	4,422.00	สพฐ / MIT

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์การเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal

สถานที่ก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	35	ตรม	33.00	1,155.00	31.00	1,085.00	2,240.00	สพฐ / MIT
<b>รวมราคางานปรับปรุงห้อง 3-401</b>									
<b>งานปรับปรุง ระเบียบอาคาร 3 ชั้น 4</b>									
1	งานระบบสุขาภิบาล								
	- งานย้ายท่อน้ำทิ้งของเดิม PVC ไม่น้อยกว่า 1.1/2 นิ้ว ชั้น 8.5	1	งาน	600.00	600.00	300.00	300.00	900.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	- งานเดินระบบน้ำทิ้งด้วยท่อ PVC ไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว ชั้น 8.5	8	เมตร	155.00	1,240.00	40.00	320.00	1,560.00	กรมบัญชีกลาง / MIT
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	รายการ	496.00	496.00	148.80	148.80	644.80	กรมบัญชีกลาง • / MIT
	- อุปกรณ์ยึดท่อน้ำยาและอื่นๆ	1	รายการ	372.00	372.00	111.60	111.60	483.60	กรมบัญชีกลาง / MIT
2	งานพื้นที่ป้องกันและ คสล.								
	- งานปูพื้นที่ป้องกันและคสล ขนาด 30 x 30 เซนติเมตร	17	ตรม	315.00	5,355.00	158.00	2,686.00	8,041.00	สพฐ / MIT





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้าง/ปรับปรุง	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal	
สถานที่ก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	20 กรกฎาคม 2564	
	หน่วย : บาท	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคา หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- งานขึ้นผนังด้วยฉาก PVC แบบพับเก็บ	26	ตรม	790.00	20,540.00	135.00	3,510.00	24,050.00	สืบจากร้านค้า / MIT
	รวมราคางานปรับปรุงห้อง 4-414							48,730.00	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๑๕,๗๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเจ็ดร้อย บาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงห้องโครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการเพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ New Normal คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๓๖๒,๗๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงอาคาร (แบบ ปร.๖)
  - ๖.๒ แบบสรุปค่าปรับปรุงอาคาร (แบบ ปร.๕)
  - ๖.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 

๖.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทงศักดิ์ ไชยาโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ อาจารย์ ดร.เปรม ทองชัย	กรรมการ
๖.๓ นางจริญญา เสนาป่า	กรรมการ
๖.๔ นางสาวโสเมศิริ สมถวิล	กรรมการ
๖.๕ นางสาวมัญญา หลังเมือง	กรรมการ
๖.๖ นายวรพงษ์ ทับรัตน์	กรรมการ
๖.๗ นางกนกกาญจน์ พรธนาไพร	กรรมการ
๖.๘ นางสาวสุรินทร์พร ศรีไพโรสนธิ์	เลขานุการ