



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุ กองคลัง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ที่ ศช 0533.06.02.04/ 420

วันที่ 13 มิถุนายน 2561

เรื่อง การกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงอาคารเรียนรวม A หอพักอาจารย์ภาควิชาจิตวิทยา
และภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับงานปรับปรุงอาคารเรียนรวม A หอพักอาจารย์ภาควิชาจิตวิทยาและภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม ซึ่งขณะนี้คณะกรรมการได้ดำเนินการพิจารณาราคากลางและตรวจสอบรายละเอียดตามหนังสือที่ กค 0421.5/ว27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555 เรียบร้อยแล้ว โดยเห็นควรกำหนดราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น 6,113,380.00 บาท (หกล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.ณัฐพร จักรวิเชียร)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(อาจารย์ว่าที่เรือดริอภิลิทธิ์ ชัยมั่ง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกษตร ทาอินตะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอุทัย ใจสักเสริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมารุต เปี่ยมเกต)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชนะโชค สันต์สวัสดิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ กาวีไล)



แบบสรุปราคากลาง

<input type="checkbox"/>	โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาจิตวิทยาและภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม
<input type="checkbox"/>	ประเภท : งานอาคาร
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : หน่วยงานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม งานอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่.....
<input type="checkbox"/>	แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
<input type="checkbox"/>	คำนวณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	งานปรับปรุง		
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน	1,987,493.00	
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,125,887.00	
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	-	
	รวมราคาทั้งโครงการ	6,113,380.00	
	ราคากลาง	6,113,380.00	
สรุป	ราคากลาง (ตัวอักษร)	(หกล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.ณัฐพร จักรวิเชียร)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(อาจารย์ว่าที่เรือดรี อภิสิทธิ์ ชัยมั่ง)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเกษตร ทาอินต๊ะ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอุทัย ใจสักเสริญ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายมารุต เปี่ยมเกต)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ กาวีโล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธนะโชค สันต์สวัสดิ์)

รายการประมาณราคา

ส่วนที่ 1 งานต้นทุน ประเภทงานอาคาร

โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์และภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่เริ่ม

เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลและรายการ : หน่วยงานวิศวกรรมและสถาปนาอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ



เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ หน่วยละ	รวม	ค่าแรงงาน		รวมเงิน บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			หน่วยละ	รวม		
	ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์และภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่เริ่ม								
1	งานร้อยเออม	1	งาน	-				1,353.00	
2	ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์และภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่เริ่ม	1	งาน	541,141.00				570,397.00	
3	งานระบบไฟฟ้า	1	งาน	6,131.55				11,056.55	
4	งานระบบไฟฟ้า ระบบรับอากาศ	1	งาน	60,389.19				66,552.19	
5	งานระบบสื่อสาร	1	งาน	319,673.00				357,140.00	
6	ระบบสื่อสาร LAN	1	งาน	290,586.88				421,911.88	
7	ระบบกล้องวงจรปิด	1	งาน	68,350.60				99,510.60	
	รวมราคา ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์และภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่เริ่ม			1,286,072.22			241,829.00	1,527,901.22	

รายการประมาณราคา

ส่วนที่ 1 งานต้นท่อน ประถมทางอาคาร
 โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาวิทยาศาสตร์และภาควิทยาศาสตร์ศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม
 เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : หน่วยวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม งานอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่
 คำนำชมราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

คณะกรรมการกำหนดราคาโดย
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	บาท		
2	ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาวิทยาศาสตร์และภาควิทยาศาสตร์ศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม									
	2.1 งานติดตั้งผนังอิฐบล็อคหน้าอาคาร 9 มม. ชนิดธรรมดา กว 2 ด้าน โครงสร้างเหล็กวงเสี้ยม	19.32	ตร.ม.	274.00	5,293.68	130.00	2,511.60	7,805.28		ราคาประเมินค่าแรง
	2.2 ผนังกระเบื้อง (Temper) โฉนด 6 มม. ขนาด 2.40x1.20 ม. ติดพื้นสำหรับห้องเก็บเอกสาร	2	ชุด	7,600.00	15,200.00	-	-	15,200.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.3 งานติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสง ขนาด กว้าง 3.60 ม. สูง 2.20 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	11	ชุด	18,300.00	201,300.00	-	-	201,300.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.4 งานติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสง ขนาด กว้าง 5.50 ม. สูง 2.20 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	27,900.00	27,900.00	-	-	27,900.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.5 งานติดตั้งประตูบานสวิงคู่พร้อมช่องแสง ขนาด กว้าง 2.05 ม. สูง 2.95 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	22,100.00	44,200.00	-	-	44,200.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.6 งานติดตั้งบานประตูบานกระฉากเปิดด้วยมือพร้อมช่องแสง ด้านล่างติดลูกกอล์ฟนิ้มลอนเล็ก ขนาด กว้าง 1.48 ม. สูง 2.95	1	ชุด	8,700.00	8,700.00	-	-	8,700.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.7 งานติดตั้งบานประตูบานกระฉากเปิดด้วยมือพร้อมช่องแสง ด้านล่างติดลูกกอล์ฟนิ้มลอนเล็ก ขนาด กว้าง 1.49 ม. สูง 2.95	1	ชุด	8,800.00	8,800.00	-	-	8,800.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.8 งานติดตั้งบานประตูบานกระฉากเปิดด้วยมือพร้อมช่องแสง ด้านล่างติดลูกกอล์ฟนิ้มลอนเล็ก ขนาด กว้าง 1.51 ม. สูง 2.95	12	ชุด	9,000.00	108,000.00	-	-	108,000.00		ราคาประเมินค่าแรง
	2.9 งานทาสีไม้พลาตูด ผนัง 1 รอบ สีจริง 2 รอบ	38.6	ตร.ม.	46.00	1,777.44	30.00	1,159.20	2,936.64		
	2.10 งานติดตั้งกระเบื้องยางไวนิลลายไม้ ทน 3 มม.	326.8	ตร.ม.	363.00	118,613.88	70.00	22,873.20	141,487.08		
	2.1 งานติดตั้งบัวเชิงผนังยาง ขนาด 4"	67.8	ม.	20.00	1,356.00	40.00	2,712.00	4,068.00		
	รวมราคา 2 ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาวิทยาศาสตร์และภาควิทยาศาสตร์ศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม				541,141.00		29,256.00	570,397.00		

รายการประมาณราคา

ส่วนที่ 1 งานต้นทุน ประเภทอาคาร

โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาหารมัธยมศึกษาวิจิตรวิทยาและภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม

เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบและรายการ : หน่วยงานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม งานอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ



เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	บาท		
4	งานระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ									
	4.1 ตู้ M D B และ ตู้ A C P และตู้ DBA	1	ตู้	2,228.00	2,228.00	-	-	2,228.00		ราคาจริงคำนวณ
	4.1.1 - 80 AT 3P	21	ชุด	839.00	17,619.00	-	-	17,619.00		ราคาจริงคำนวณ
	4.1.2 - 16AT 3P	21	ชุด	670.00	14,070.00	-	-	14,070.00		ราคาจริงคำนวณ
	4.1.3 - Safety Switches	1	รายการ	3,391.70	3,391.70	-	-	3,391.70		ราคาจริงคำนวณ
	4.1.4 - อุปกรณ์ประกอบ									
	4.2 PANEL BOARD									
	4.2.1 - LPA	1	ตู้	5,260.00	5,260.00	-	-	5,260.00		ราคาจริงคำนวณ
	4.2.2 - อุปกรณ์ประกอบ	1	รายการ	526.00	526.00	-	-	526.00		ราคาจริงคำนวณ
	4.3 ท่อ และ ราง									
	4.3.1 - ท่อ PVC 3/4"	52.0	เมตร	29.70	1,544.40	25.00	1,196.00	2,740.40		
	4.3.2 - รางขนาด 2 x 4	15.0	เมตร	140.00	2,100.00	35.00	525.00	2,625.00		
	4.3.3 - อุปกรณ์ประกอบ	1	รายการ	364.44	364.44	-	-	364.44		
	4.4 สายไฟฟ้า									
	4.4.1 - THW # 35 SQ.MM.	48.0	เมตร	159.00	7,632.00	30.00	1,440.00	9,072.00		
	4.4.2 - THW # 10 SQ.MM.	12.0	เมตร	49.00	588.00	16.00	192.00	780.00		
	4.4.3 - THW # 4 SQ.MM.	248.0	เมตร	17.00	4,216.00	10.00	2,480.00	6,696.00		
	4.4.4 - THW # 1.5 SQ.MM.	62.0	เมตร	3.50	217.00	5.00	310.00	527.00		
	4.4.5 - อุปกรณ์ประกอบ	1	รายการ	632.65	632.65	-	-	632.65		
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศ				60,388.19		6,143.00	66,532.19		

รายการประมาณราคา

ส่วนที่ 1 งานต้นทุน ประเภทงานอาคาร

โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์และภาควิชาสัตวศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม

เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลและรายการ : หน่วยงานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม งานอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ

ลงชื่อ
ลงชื่อ
ลงชื่อ



คณะกรรมการกำหนดราคา
เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน		หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย		หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	บาท		
6	งานระบบสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ										
6.1	ระบบสื่อสาร LAN										
6.1.1	สายสัญญาณ UTP Cat 6	7,625.00	เมตร		16.70		127,337.50	7.00	53,375.00	180,712.50	
6.1.2	เต้ารับ UTP Outlet Cat 6 พร้อมหน้าปก Face Plate 1 slot	85.00	อัน		130.00		11,050.00	110.00	9,350.00	20,400.00	
6.1.3	แผงกระจายสายสัญญาณ UTP Patch Panel 24 port	7.00	แผง		2,400.00		16,800.00	1,400.00	9,800.00	26,600.00	
6.1.4	แผงจัดสาย Cable Management	10.00	แผง		640.00		6,400.00	-	-	6,400.00	
6.1.5	สายเชื่อมต่อ UTP Patch Cord 1 m	85.00	เส้น		100.00		8,500.00	-	-	8,500.00	
6.1.6	สายเชื่อมต่อ UTP Patch Cord 3 m	85.00	เส้น		164.00		13,940.00	-	-	13,940.00	
6.1.7	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ		6,366.88		6,366.88	-	-	6,366.88	
6.2	Conduit										
6.2.1	ท่อร้อยสาย EMT Conduit 3/4"	2,000.00	เมตร		37.00		74,000.00	24.00	48,000.00	122,000.00	
6.2.2	ท่อร้อยสาย EMT Conduit 1/2"	500.00	เมตร		25.90		12,950.00	22.00	11,000.00	23,950.00	
6.2.3	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ		13,042.50		13,042.50	-	-	13,042.50	
	รวมจาก 6.1ระบบสื่อสาร LAN						290,366.88		131,525.00	421,911.88	



สรุปผลการประมาณราคา

<input type="checkbox"/>	โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาจิตวิทยาและภาควิชาพลศึกษา ณ ศูนย์แมริม
<input type="checkbox"/>	ประเภท : งานอาคาร
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แมริม
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : หน่วยงานวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม งานอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่.....
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 6 แผ่น
<input type="checkbox"/>	คำนวณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561 หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์				
1	หมวดงานครุภัณฑ์ติดตั้ง	3,855,969.40	0.07	4,125,887.26	
สรุป	รวมราคาเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น(บาท)			4,125,887.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,125,887.00	
	ตัวอักษร	สี่ล้านหนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันแปดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.ณัฐพร จักรวิเชียร)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(อาจารย์ว่าที่เรือดริ อภิสิทธิ์ ชัยมัง)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเกษร ทาอิน๊ะ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายอุทัย ใจสักเสริญ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายภาณุพงศ์ วงศ์อุดมทรัพย์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายมารุต เปี่ยมเกตุ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ กาวีโล)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธนะโชค สันต์สวัสดิ์)

รายการประเมินราคา

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าประมูล (บาท)		ค่าติดตั้ง (บาท)		รวม		หน่วย	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาคเกินและติดตั้ง	รวม		
3	งานเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน 3.1 เครื่องปรับอากาศขนาด 36,000 BTU /Hr	31	ชุด	44,900.00	1,391,900.00	-	-	1,391,900.00			ราคาประเมินค่าแรง
										1,391,900.00	
รวมราคา งานเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน											

ส่วนที่ 1 งานคืนทุน ประเภทอาคาร
โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาสัตวศาสตร์และภาคศึกษาศาสตร์ศึกษา ณ ศูนย์แม่ริม
เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
หน่วยงานออกแบบและรายการ : หน่วยงานออกแบบและรายการ งานอาคารสถานที่และสาธารณูปโภค กองอาคารสถานที่
คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

คณะกรรมการกำหนดราคา
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561

คณะกรรมการกำหนดราคา
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561

หน่วย : บาท

รายการประมาณราคา

ส่วนที่ 1 งานดินถม ประเภทงานอาคาร

โครงการ : ปรับปรุงอาคารเรียนรวม A ห้องพักอาจารย์ภาควิชาจิตวิทยาและภาคศึกษาศาสตร์ ภา. ศูนย์เสริม
เจ้าของอาคาร : มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : หน่วยวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม งานอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กองอาคารสถานที่
คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ที่ 1059/2561 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2561

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อ
ชื่อ
ชื่อ

ชื่อ
ชื่อ
ชื่อ

ชื่อ
ชื่อ
ชื่อ



หน่วย : บาท

เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2561

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าติดตั้ง (บาท)		รวม	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4	งานปูลู่วินิล									
ชั้นที่ 1										
	4.1 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง 1	81.00	ตร.ม.	1,200.00	97,200.00	-	-	97,200.00	ราคารวมค่าแรง 1	
	4.2 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง 2	13.75	ตร.ม.	1,200.00	16,500.00	-	-	16,500.00	ราคารวมค่าแรง	
	4.3 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W3 (3.60*1.85ม.)	30.96	ตร.ม.	1,200.00	37,152.00	-	-	37,152.00	ราคารวมค่าแรง 1	
	4.4 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W1 (1.65*1.85ม.)	7.095	ตร.ม.	1,200.00	8,514.00	-	-	8,514.00	ราคารวมค่าแรง	
	4.5 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W2 (0.7*2.05ม.)	1.505	ตร.ม.	1,200.00	1,806.00	-	-	1,806.00	ราคารวมค่าแรง 1	
	4.6 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W8 (3.60*0.60ม.)	3.24	ตร.ม.	1,200.00	3,888.00	-	-	3,888.00	ราคารวมค่าแรง	
	4.7 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W9 (5.38*0.60ม.)	4.642	ตร.ม.	1,200.00	5,570.40	-	-	5,570.40	ราคารวมค่าแรง 1	
ชั้นที่ 2										
	4.8 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W3 (3.60*1.85ม.)	38.7	ตร.ม.	1,200.00	46,440.00	-	-	46,440.00	ราคารวมค่าแรง 1	
	4.9 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W1 (1.65*1.85ม.)	10.6425	ตร.ม.	1,200.00	12,771.00	-	-	12,771.00	ราคารวมค่าแรง	
	4.1 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W2 (0.7*2.05ม.)	1.505	ตร.ม.	1,200.00	1,806.00	-	-	1,806.00	ราคารวมค่าแรง 1	
	4.11 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W10 (1.825*0.6ม.)	1.6425	ตร.ม.	1,200.00	1,971.00	-	-	1,971.00	ราคารวมค่าแรง	
	4.12 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W11 (3.60*0.6ม.)	3.24	ตร.ม.	1,200.00	3,888.00	-	-	3,888.00	ราคารวมค่าแรง 1	
	4.13 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W12 (0.50*2.05ม.)	1.075	ตร.ม.	1,200.00	1,290.00	-	-	1,290.00	ราคารวมค่าแรง	
	4.14 ผู้ถือลู่วินิลแนวตั้ง ชนิดใบกว้าง 89 มม.ของหน้ากว้าง W13 (1.00*2.05ม.)	2.15	ตร.ม.	1,200.00	2,580.00	-	-	2,580.00	ราคารวมค่าแรง 1	
								รวมราคา	241,616.40	

