

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ งานก่อสร้างปรับปรุงต่อเติมหลังคาตาดฟ้าอาคารประติมากรรม โดยวิธีเฉพาะเจาะจง หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวนเงิน ๔๑๐,๓๐๐.-บาท (-สี่แสนหนึ่งหมื่นสามร้อยบาทถ้วน-)
๓.	ลักษณะงานโดยสังเขป งานรื้อถอน งานโครงสร้างเหล็ก งานมุงเมทัลชีท งานฝ้าเพดาน ก่ออิฐมวลเบาฉาบ ปูนเรียบ พื้นปูกระเบื้อง ติดตั้งประตูหน้าต่าง ระบบไฟฟ้า
๔.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓๘๘,๐๓๗.๖๓ บาท
๕.	บัญชีประมาณการราคากลาง ๕.๑ ปร. ๔ จำนวน ๗ แผ่น ๕.๒ ปร. ๔ (ก) จำนวน ๓ แผ่น ๕.๓ ปร. ๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น ๕.๔ ปร. ๖ จำนวน ๑ แผ่น
๖.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นายสุวิทย์ คีตการงาน)  (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายพงษ์กร ยะภีระ)  (ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสาวโฉมหญิง ประจักษ์)

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง **งานต่อเติมหลังคาตาดฟ้าอาคารประติมากรรมคณะวิจิตรศิลป์**


สถานที่ก่อสร้าง คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิจิตรศิลป์

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	งานต่อเติมหลังคาตาดฟ้าอาคารประติมากรรม		
		388,037.63	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น		
	สามแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน		


  
21 ก.ย. 60

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

## ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานต่อเติมหลังคาตาดฟ้าอาคารประติมากรรม		
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	คณะวิจิตรศิลป์		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	รายการเลขที่		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปจ. 4	จำนวน	10	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	21	เดือน	กันยายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานต่อเติมหลังคาตาดฟ้า	296,801.00	1.3074	388,037.63	
	<b>เงินไข</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			388,037.63	
	คิดเป็นเงินประมาณ	สามแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	52.00 ตารางเมตร
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	7,461.54 บาท / ตารางเมตร

*[Signature]*  
21 Nov. 60









## ประมาณราคาก่อสร้าง งานต่อเติมหลังคาอาคารประถมศึกษา

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประมาณการโดย น.ศ.สุภัทราภรณ์ แก้วประทีพ

ประมาณราคานี้มีขึ้นที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1 งานหลังคา									
	- หลังคาแฉงทหลังคาลูกหมา 0.37 ม.ม. พร้อมขอบผนังความสูงขอบหนา 5 มม.	75.00	ตร.ม.	420.00	31,500.00	-	-	31,500.00	ราคาเฉลี่ยร้านค้า 3 แห่ง
	- ขอบปิดมุมแฉงทหลังคาลูกหมา	25.00	ม.	248.00	6,200.00	-	-	6,200.00	ราคาเฉลี่ยร้านค้า 3 แห่ง
	- ค่าแรงมุงหลังคา	75.00	ตร.ม.	-	-	70.00	5,250.00	5,250.00	กรมบัญชีกลาง
	รวมงานข้อ 2.1				37,700.00		5,250.00	42,950.00	
2.2 งานฝ้าเพดาน									
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	59.00	ตร.ม.	248.00	14,632.00	-	-	14,632.00	ราคาเฉลี่ยร้านค้ากรมบัญชีกลาง
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงสร้างเหล็ก 1"x1"	23.00	ตร.ม.	385.00	8,855.00	-	-	8,855.00	ราคาเฉลี่ยร้านค้ากรมบัญชีกลาง
	รวมงานข้อ 2.2				23,487.00		-	23,487.00	

  
 21 กันยายน 2560

ประมาณราคาก่อสร้าง **งานต่อเติมหลังคาอาคารประถมศึกษากรม**  
 สถานศึกษา กอ.ส.ส.จ. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 ประมาณการโดย น.ส.สุภัทษญา แก้วประกิจ  
 แบบเลขที่ ประมาณราคาก่อสร้างที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560  
 ราคากลางเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>2.3 งานผนังและตกแต่ง</b>								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	65.00	ตร.ม.	325.00	21,125.00	53.00	3,445.00	24,570.00	ราคายี่สิบสองกรมบัญชีกลาง
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 7.5 x 10 ซม.	50.00	ม.	102.00	5,100.00	44.00	2,200.00	7,300.00	ราคายี่สิบสองกรมบัญชีกลาง
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	130.00	ตร.ม.	74.00	9,620.00	82.00	10,660.00	20,280.00	ราคายี่สิบสองกรมบัญชีกลาง
	<b>รวมงานข้อ 2.3</b>				<b>35,845.00</b>		<b>16,305.00</b>	<b>52,150.00</b>	
	<b>2.4 งานพื้นและตกแต่ง</b>								
	- พื้นฉาบประเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"X24"	52.00	ตร.ม.	435.00	22,620.00	222.00	11,544.00	34,164.00	ราคายี่สิบสองกรมบัญชีกลาง
	<b>รวมงานข้อ 2.4</b>				<b>22,620.00</b>		<b>11,544.00</b>	<b>34,164.00</b>	

  
 ๕๑ ๖๖๖๐



ประมาณราคาก่อสร้าง งานต่อเติมหลังคาอาคารประถมศึกษา

สถานที่ก่อสร้าง คณะวิจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณการโดย น.ส. สุภัทราภรณ์ แก้วประกิจ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

21 เดือน กันยายน

พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง								
	- W1	6.00	ชุด	5,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	ราคาเฉลี่ยจาก 3 แห่ง
	รวมงานข้อ 2.5				33,000.00		-	33,000.00	
	2.6 งานทาสี								
	- ทาสีหน้าพลาลสตีก	212.00	ตร.ม.	33.00	6,996.00	30.00	6,360.00	13,356.00	ราคาเฉลี่ยจากกรมโยธาธิการ
	รวมงานข้อ 2.6				6,996.00		6,360.00	13,356.00	

วันที่ 5/10


 GS  
 21 Nov 60



## ประมาณราคาก่อสร้าง งานต่อเติมหลังคาตาดฟ้าอาคารประถมศึกษากรม

ประมาณราคาก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณราคาโดย น.ส.สุภัทระภว นภัทประวิจ

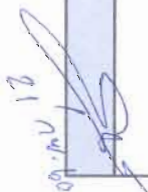
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคารายวัสดุ	จำนวนเงิน	ราคารายหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	ระบบไฟฟ้า								
3.1.1	MPB								
	- MAIN Bord	1.00	ชุด	2,400.00	2,400.00	500.00	500.00	2,900.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	3.1.2 ท่อไฟฟ้า								
	- 1/2" PVC	100.00	ม.	11.00	1,100.00	18.00	1,800.00	2,900.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รายการ	580.00	580.00	-	-	580.00	กรณบัญชีกลาง
	3.1.3 สายไฟฟ้า								
	- 10 SQ.MM THW	50.00	ม.	11.00	550.00	16.00	800.00	1,350.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	- 2.5 SQ.MM THW	200.00	ม.	12.00	2,400.00	7.00	1,400.00	3,800.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	- เบ็ดเตล็ด	1.00	รายการ	515.00	515.00	-	-	515.00	กรณบัญชีกลาง
	3.1.4 ดวงไฟฟ้า								
	- โคมไฟติดตั้งฝ้าเพดานหลอดฟลูออโรเรสเซนต์ 2-36 W พร้อมฝาครอบอะครีลิก	2.00	ชุด	750.00	1,500.00	150.00	300.00	1,800.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	- โคมไฟ Downlight หลอดประหยัดพลังงาน หลอด 1-18 W ฝังฝ้าเพดาน	8.00	ชุด	650.00	5,200.00	115.00	920.00	6,120.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	3.1.5 สวิตช์, เต้ารับไฟฟ้า								
	- สวิตช์เดี่ยว 15 A, 250 V	2.00	ชุด	56.00	112.00	80.00	160.00	272.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ขนาด 15 A, 250 V	7.00	ชุด	150.00	1,050.00	90.00	630.00	1,680.00	หาบัญชีราคา/กรณบัญชีกลาง
	รวมงานข้อ 3.1				15,407.00		6,510.00	21,917.00	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานต่อเติมหลังคาอาคารประถมศึกษา  
 สถานที่ก่อสร้าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 ประมาณการโดย น.ศ. สุลักษณ์ น่วมประกิจ  
 แบบเลขที่ ประมาณราคามือวันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2560  
 รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานอื่นๆ 4.1 งานรื้อถอน		รวม	-	-	-	4,000.00	4,000.00	
รวมหมวดงานอื่นๆ					-	-	4,000.00	4,000.00	

  
 21 กย. 60

