

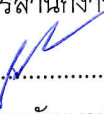
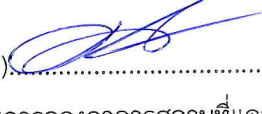
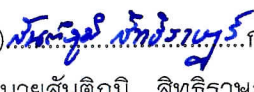



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างปรับปรุงโรงทางเชื่อมอาคารสำนักงานมหาวิทยาลัยหลังที่ ๒ และย้ายห้องน้ำด้านหลังห้องประชุมบัวเรศ คำทอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานมหาวิทยาลัย
 ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๔๙,๙๐๐.- บาท (หกแสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๕๙
 ๓. ลักษณะงาน
 - ๓.๑ งานเตรียมพื้นที่
 - ๓.๒ งานผนัง, พื้น, ฝ้าเพดาน, ประตูหน้าต่าง ,งานทาสี
 - ๓.๓ งานสุขภัณฑ์ และอุปกรณ์ประกอบ
 - ๓.๔ งานระบบสุขาภิบาล
 - ๓.๕ งานระบบไฟฟ้า
 - ๓.๖ งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
 ๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๖๔๙,๘๖๘.๘๒ บาท (หกแสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทแปดสิบสองสตางค์)
 ๕. บัญชีประมาณราคากลาง (ตั้งแนบ จำนวน ๓ แผ่น)
 ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ ผู้อำนวยการกองแผนงาน กรรมการ
 - ๖.๓ ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา กรรมการ
 - ๖.๔ ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ กรรมการ
 - ๖.๕ นายสันติภูมิ สิทธิราษฎร์ กรรมการ
- (ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย) (ผู้อำนวยการกองแผนงาน)
- (ลงชื่อ)..... กรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ (ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา) (ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ) (นายสันติภูมิ สิทธิราษฎร์)
- 
(นายเฉลิมเกียรติ ณ ปั่น)
ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนงาน / ผู้ประมาณราคา สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประเภท งานอาคาร เจ้าของอาคาร สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถานที่ก่อสร้างอาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถ.ห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ บริษัท หนึ่งบวกหนึ่ง ซินเนอริจี้ จำกัด แบบเลขที่ _____ ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ จำนวน ๓ แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ ตุลาคม ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F/Vat	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	542,094	1.2726	689,868.82	-
2	ค่าครุภัณฑ์	-	-	-	-
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				689,868.82	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตารางเมตร			

(ลงชื่อ).....เบส.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....ศิริดาภา.....กรรมการ

(ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย)

(ผู้อำนวยการกองแผนงาน)

(ลงชื่อ).....KK.....กรรมการ(ลงชื่อ).....KK.....กรรมการ

(ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา)

(ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ)

(ลงชื่อ).....สิทธิตรา.....กรรมการ

(นายสันติภูมิ สิทธิราษฎร์)

โครงการ : ทางเชื่อมอาคารสำนักงานบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2 ส่วนตกแต่งภายใน

เจ้าของ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ราคาากลาง

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ (บาท)	ค่าแรงงาน (บาท)	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
	สรุปราคางานก่อสร้าง				
1	หมวดงานตกแต่งภายใน	454,803.75	87,290.25	542,094.00	
	รวม(1)			542,094.00	
	ค่า Factor F ของงานอาคาร (1.2726)			689,868.82	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			689,868.82	
		หกแสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบแปดบาทแปดสิบบสองสตางค์			
	หมายเหตุ : การคิด Factor F ไม่รวมงานครุภัณฑ์				
	กรณีแบ่งยอดงาน				
	คิดเป็นทั้งวงงาน	689,868.82			บาท

โครงการ : ทางเชื่อมอาคารสำนักงานบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2 ส่วนสะพานเชื่อม

เจ้าของ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ราคาากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		แรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวัสดุผนัง								
	-งานฉาบปูนผนังซ่อมแซมขัดแต่งผิวเรียบเนียนพิเศษ	65.00	ตร.ม.	100.00	6,500.00	80.00	5,200.00	11,700.00	
	-งานหล่อผนังอิฐมวลเบาความหนา 00 มม. รวมงานไม้กั้นกว่า 125 มม.	108.75	ตร.ม.	295.00	32,081.25	55.00	5,981.25	38,062.50	
	-งานกรุผิวผนังด้วยกระเบื้องแกรนิตโรขนาด 0.60x0.60 ม. ชนิดขอบตัดปูชิด	82.65	ตร.ม.	500.00	41,325.00	160.00	13,224.00	54,549.00	รวมยาแนว
	-งานเสาและคานาอื่น	62.50	ม	70.00	4,375.00	35.00	2,187.50	6,562.50	
	-งานฉาบผนังภายใน	131.50	ตร.ม.	60.00	7,890.00	80.00	10,520.00	18,410.00	
	-งานผนังห้องน้ำสำเร็จรูป MDF 28	4.00	ชุด	13,500.00	54,000.00	1,500.00	6,000.00	60,000.00	189,284.00
2	หมวดงานวัสดุพื้น								
	-งานพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องแกรนิตโรขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. (F1)	64.00	ตร.ม.	500.00	32,000.00	160.00	10,240.00	42,240.00	รวมยาแนว
	-งานพื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องแกรนิตโรขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. (F2)	19.00	ตร.ม.	500.00	9,500.00	160.00	3,040.00	12,540.00	รวมยาแนว
	-งานพื้น ค.ส.ล. ขัดแต่งผิวหน้าเรียบขัดมัน ทาน้ำยาอีกสี A-100	2.00	ตร.ม.	100.00	200.00	120.00	240.00	440.00	
	-งานเส้นสีเส้นแอสแตติกขนาด 1 ซม.	1.00	พมท	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	56,220.00
3	หมวดงานฝ้าเพดาน								
	-งานฝ้าอิฐปอร์ซเลนขนาด 9 มม. ชนิดขอบลาดปูติดงานผนังผิวเรียบทาสี	63.50	ตร.ม.	250.00	15,875.00	60.00	3,810.00	19,685.00	
	-งานฝ้าอิฐปอร์ซเลนขนาด 9 มม. ชนิดกันชื้น ขอบลาดปูติดงานผนังผิวเรียบทาสี	22.00	ตร.ม.	270.00	5,940.00	60.00	1,320.00	7,260.00	26,945.00
5	หมวดงานประตู-หน้าต่าง								
	D1 - งานบานประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80x2.00 ม.	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	350.00	1,050.00	10,050.00	พร้อมอุปกรณ์
	D2 - งานบานประตูบานเปิดคู่ UPVC ขนาด 0.80x2.00 ม.	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	350.00	350.00	6,350.00	พร้อมอุปกรณ์
	D3 - งานประตูกรอบบานอลูมิเนียมเปิดคู่ ขนาด 0.80x2.00 ม. ความหนา 1.8 มม.	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	พร้อมอุปกรณ์
	W1 - หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมขนาด 0.60x0.5 ม. ความหนา 1.8 มม.	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	พร้อมอุปกรณ์
	W2 - หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียมขนาด 0.50x1.10 ม. ความหนา 1.8 มม.	2.00	ชุด	6,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	พร้อมอุปกรณ์
6	หมวดงานสี								58,400.00
	-สีรองพื้น	196.50	ตร.ม.	25.00	4,912.50	15.00	2,947.50	7,860.00	
	-สีทาภายนอก 2 สีเขียว	65.00	ตร.ม.	70.00	4,550.00	40.00	2,600.00	7,150.00	
	-สีทาภายใน 2 สีเขียว	131.50	ตร.ม.	70.00	9,205.00	-40.00	-2,600.00	14,465.00	
7	หมวดงานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ								29,475.00
	-โถสุขภัณฑ์ ชนิดพัสเทลครึ่งนั่งราบ สีขาว + อุปกรณ์	4.00	ชุด	0.00	0.00	1,000.00	4,000.00	4,000.00	โถของเดิม
	-โถโถชำระชายชนิดแขวนผนัง สีขาว + พัลลัวร์ + อุปกรณ์	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	250.00	500.00	15,500.00	
	-อ่างล้างหน้าชนิดตั้งบนเคาน์เตอร์ สีขาว + ก๊อกเดี่ยว + อุปกรณ์ + สล๊อปวาล์ว	4.00	ชุด	0.00	0.00	1,000.00	4,000.00	4,000.00	โถของเดิม
	-ที่ใส่กระดาษชำระและถังสำหรับรับผงล้างสำเร็จรูป	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-80.00	-320.00	4,320.00	

โครงการ : ทางเชื่อมอาคารสำนักงานบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2 ส่วนสะพานเชื่อม
เจ้าของ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ราคาากลาง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		จำนวนเงิน	แรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	-สายอ่อนชำระ สายเคเบิ้ล + สติ้อปาวล์	4.00	ชุด	0.00	0.00	0.00	300.00	1,200.00	1,200.00	ใช้ของเดิม
	-กระจกเงา ทนไฟ 5 มม. ขนาด 0.60 ม. x 1.20 ม. บนแผ่นไม้อัดหรือล้าสำเร็จรูป	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	12,800.00	300.00	1,200.00	14,000.00	
	-ก๊อบเคียวห้องแม่บ้าน + อุปกรณ์ + สติ้อปาวล์	1.00	ชุด	750.00	750.00	750.00	150.00	150.00	900.00	
	-ตะแกรงระบายน้ำที่พื้น ๑' 2" พร้อมตะแกรงกรองของแข็งติดกั้น	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	1,000.00	150.00	600.00	1,600.00	
8	หมวดเปิดเคลือบ									45,520.00
	-งานกรุ TOP เคาน์เตอร์หินแกรนิตในประเทศ	4.50	ตร.ม.	2,200.00	9,900.00	9,900.00	300.00	1,350.00	11,250.00	
	-งานเปิดเคลือบสำหรับงานตกแต่งภายในรวมถึงงานเจาะพื้นโครงสร้าง	1.00	เมทรา	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	-งานเดินสายไฟฟ้าและดวงโคม	1.00	เมทรา	25,000.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00	
	-งานงานเดินท่อประปาสุขภัณฑ์และงานเชื่อมท่อ	1.00	เมทรา	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				454,803.75	454,803.75		87,290.25	136,250.00	542,094.00