

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑) โครงการจ้างปรับปรุงห้องทำงานโครงการพัฒนาระบบเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU-TQA)

หน่วยงานรับผิดชอบ กองแผนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๒) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น ๒๔๙,๗๗๐.- บาท (สองแสนแปดหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) โดยให้เบิกจ่ายจาก

๒.๑ เงินเหลือจ่ายจากโครงการปรับปรุงห้องทำงานกองแผนงาน งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี ๒๕๕๖ แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย งานบริหารทั่วไป กองทุนสินทรัพย์ถาวร งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่เหลือจ่ายจากการปรับปรุงห้องทำงาน กองแผนงาน จำนวน ๒๕๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒.๒ งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย ปี ๒๕๕๖ แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย งานบริหารทั่วไป กองทุนทั่วไป งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนทั่วไป โครงการพัฒนาการบริหารและการจัดการ จำนวน ๓๙,๗๗๐.- บาท (สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๓) ลักษณะงาน ดังนี้

๓.๑ งานปรับปรุงห้องทำงาน

๓.๒ งานจัดซื้อครุภัณฑ์ พร้อมติดตั้ง

๓.๓ งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

๔) ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖ เป็นเงิน ๒๔๙,๖๙๒.๖๓ บาท บาท (สองแสนแปดหมื่นเก้าพันหกกร้อยเก้าสิบสองบาทหกสิบสามสตางค์)

๕) บัญชีประมาณการราคากลาง (ตั้งแนบ จำนวน ๓ แผ่น)

๖) รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ผู้อำนวยการกองแผนงาน

ประธานกรรมการ

๖.๒ หัวหน้างานออกแบบและก่อสร้าง

กรรมการ

๖.๓ นายโกสินทร์ บุรณะกร

กรรมการ

๖.๔ นายอมรศักดิ์ ปุกมณี

กรรมการ

(นายเฉลิมเกียรติ ณ ปั่น)

ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนงาน / ผู้ประมาณราคา สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- ประเภท งานอาคาร (ปรับปรุงห้องทำงานโครงการพัฒนาระบบเกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU-TQA))
- เจ้าของอาคาร สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กอแผนงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย
- แบบเลขที่ \_\_\_\_\_ รายการเลขที่ \_\_\_\_\_
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (ปรับปรุงห้องทำงานโครงการพัฒนาระบบ เกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU-TQA))	69,665	1.2726	88,655.68	-
2	ครุภัณฑ์ประจำอาคาร	187,885	Vat 7%	201,036.95	-
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย       0%				
	เงินประกันผลงานหัก   0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้           7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม       7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			289,692.63	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			289,770.00	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตารางเมตร			

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ผู้อำนวยการกองแผนงาน)

(หัวหน้างานออกแบบและก่อสร้าง)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

ปิยะชมน

กรรมการ

(นายโกสินทร์ บุรณะกร)

(นายอมรศักดิ์ ปุกมณี)

สรุปรายการประมาณการ

หน้าที่ 1

ฝ่ายปรับปรุงห้องทำงาน

สถานที่ สำนักงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องทำงาน ค่าดำเนินการและกำไร	1	รายการ	-	-	-	-	69,665	
		20	%					13,933	
2	งานจัดซื้อครุภัณฑ์ ค่าภาษี	1	รายการ	-	-	-	-	83,598	
		7	%					187,885	
	รวมทั้งสิ้น (รายการ1-2)							201,037	
								284,635	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

(สองแสนแปดหมื่นสี่พันหกกร้อยสามสิบบาทถ้วน)

284,635

(งานสารสนเทศเชิงยุทธศาสตร์ กองแผนงาน)

# สรุปรายการประมาณการ

หน้า 1

งานปรับปรุงห้องทำงาน

สถานที่

สำนักงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## รายการประมาณการ

หน้า 2

งาน ปรับปรุงห้องทำงาน

สถานที่

สำนักงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	รื้อกระเบื้องยาง ประตู่ไม้และประตูบานเลื่อนห้องแม่	1	LS	-	-	3,000	-	3,000	
2	ติดตั้งชุดประตูเลื่อนห้องแสดงกระจกของเดิมพร้อม	1	ชุด	4,500	4,500	3,500	3,500	8,000	รายละเอียดตามแบบ
3	ปูกระเบื้องยางขนาด0.30ม.ของ ไดโนเฟรทกรู้นPre	36	ตร.ม	345	12,420	80	2,880	15,300	เลือกสีภายหลัง
4	ซ่อมปรับปรุงฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดแบบยาแนวรอย	4	ตร.ม	250	1,000	-	0	1,000	
5	ติดตั้งโคมไฟส่องสว่างFL2x36w แบบครบโคมลิเนียร์	3	ชุด	1,200	3,600	200	600	4,200	
9	ปลั๊กไฟและสวิชท์ไฟแบบฝังพร้อมเดินสายไฟ	5	จุด	750	3,750	-	-	3,750	รายละเอียดตามแบบ
10	ทาสีพลาสติกของทีโอเอชนิดชุบเปอร์ซัลไฟหรือเทียบ	194	ตร.ม	60	11,640	45	8,730	20,370	
11	เดินท่อน้ำทิ้งพีวีซีขนาด2"รวมอุปกรณ์พร้อมทาสีท	25	เมตร	65	1,750	30	750	2,500	รายละเอียดตามแบบ
12	ประตูไม้ัดสักบานที่ขนาด0.90x2.00ม.พร้อมวง	1	ชุด	1,800	1,800	950	950	2,750	พร้อมอุปกรณ์และทำสี
13	ประตูไม้ัดสัก0.90x2.00ม.มีช่องมองกระจกพร้อม	1	ชุด	3,650	3,650	950	950	4,600	พร้อมอุปกรณ์และทำสี
14	ทาสีรองพื้นปูนเก่าของทีโอเอ	69	ตร.ม	30	2,070	25	1,725	3,795	พร้อมซ่อมจากปูนแห้งดี
15	ติดตั้งกระดานไวท์บอร์ดของเดิมพร้อมทำสีกรอบ	1	ชุด	150	150	250	250	400	
	รวมทั้งสิ้น							69,665	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

(หกหมื่นเก้าพันหกร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน)

69,665

# สรุปรายการประมาณการ

หน้าที่ 1

งานปรับปรุงห้องทำงาน

สถานที่

สำนักงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## รายการประมาณการ

หน้าที่ 3

งานจัดซื้อครุภัณฑ์ห้องทำงาน

สถานที่ สำนักงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	โต๊ะประชุมของHafeleรุ่นFXF180 หรือเทียบเท่า	1	ชุด	9,400	9,400	-	-	9,400	
2	โต๊ะทำงานของHafeleรุ่นFX1503-80 หรือเทียบเท่า	2	ชุด	6,200	12,400	-	-	12,400	
3	ตู้เอกสารของHafeleรุ่นFX160WWS หรือเทียบเท่า	3	ชุด	4,990	14,970	-	-	14,970	
4	ตู้เก็บของHafeleรุ่นFX80WWS หรือเทียบเท่า	1	ชุด	3,600	3,600	-	-	3,600	
5	ตู้ซึ่งกำลังงานแสงต้นหลอดสำเร็จรูปขนาดไม่เกิน1.00	1	ชุด	4,000	4,000	-	-	4,000	ขายในท้องถิ่น
7	เก้าอี้หนังของModemformรุ่นSL2Rหุ้มหนังV201หรือ	10	ตัว	6,850	68,500	-	-	68,500	
8	ตู้เย็นของโตชิบา6.2คิวรุ่นGR-B177T หรือเทียบเท่า	1	ตู้	6,990	6,990	-	-	6,990	พร้อมติดตั้ง
6	เครื่องปรับอากาศติดผนังของLGขนาด12361BTU	1	เครื่อง	14,500	14,500	-	-	14,500	พร้อมติดตั้ง
7	เครื่องปรับอากาศติดผนังของLGขนาด19251BTU	1	เครื่อง	21,300	21,300	-	-	21,300	พร้อมเดินสายไฟ
8	พัดลมดูดอากาศแบบติดกระดกขนาด8"ของพานา	1	ชุด	1,000	1,000	200	200	1,200	
9	มาบปรับแสงแบบผ้าใบตั้ง 1.10x0.80 ม.พร้อมราง	1	ชุด	475	475	-	-	475	
10	มาบปรับแสงแบบผ้าใบตั้ง 1.10x2.20 ม.พร้อมราง	1	ชุด	1,100	1,100	-	-	1,100	
11	มาบปรับแสงแบบผ้าใบตั้ง 1.80x2.00 ม.พร้อมราง	1	ชุด	1,950	1,950	-	-	1,950	
12	มาบปรับแสงแบบผ้าใบตั้ง 2.00x2.40 ม.พร้อมราง	1	ชุด	2,600	2,600	-	-	2,600	
13	มาบปรับแสงแบบผ้าใบตั้ง 2.50x2.90 ม.พร้อมราง	1	ชุด	3,950	3,950	-	-	3,950	
14	มาบปรับแสงแบบผ้าใบตั้ง 3.50x2.40 ม.พร้อมราง	1	ชุด	4,550	4,550	-	-	4,550	
15	PartitionของHafeleแบบที่ขนาด 0.60x1.60 ม.พ	2	ชุด	3,750	7,500	-	-	7,500	เลือกสีภายหลัง
16	PartitionของHafeleแบบที่ขนาด 0.80x1.60 ม.พ	2	ชุด	4,450	8,900	-	-	8,900	เลือกสีภายหลัง
รวมทั้งสิ้น								187,885	

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

(หนึ่งแสนแปดหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบบห้าบาทถ้วน)

187,885