

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องน้ำชั้นชายและห้องน้ำหญิงชั้น ๔
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
 - เงินงบประมาณแผ่นดินประจำปี ๒๕๕๙ จำนวน ๘๐๒,๗๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงรื้อถอนของเดิมและติดตั้งสุขภัณฑ์ใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๘๑๒,๓๘๘.๓๙ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ คำนวณตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ผศ.ดร.ชัยวุฒิ ตั้งสมชัย
 - ๖.๒ รศ.สุวรรณา เลหาวิสุทธิ
 - ๖.๓ อ.ดร.เขมกร ไชยประสิทธิ์
 - ๖.๔ หัวหน้างานบริหารทั่วไป
 - ๖.๕ นายนิรันดร์ บรรณศรี



(รองศาสตราจารย์ ดร.สิริวุฒิ บุรณศิริ)
คณบดีคณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ส่วนพัสดุ

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องน้ำชายชั้น4								
1.1	รื้อถอนผนังห้องน้ำเดิม	7.00	ชุด	-	-	200.00	1,400.00	1,400.00	
1.2	รื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม	15.00	ชุด	-	-	100.00	1,500.00	1,500.00	
1.3	รื้อถอนกระเบื้องพื้นและผนังเดิม รวมขนวัสดุไปทิ้ง	90.00	ตร.ม.	-	-	150.00	13,500.00	13,500.00	
1.4	รื้อถอนท่อประปาเดิม	15.00	ชุด	-	-	200.00	3,000.00	3,000.00	
1.5	ก่ออิฐห้องอาบน้ำ	6.00	ตร.ม.	245.00	1,470.00	89.00	534.00	2,004.00	
1.6	ฉาบปูน	12.00	ตร.ม.	100.00	1,200.00	82.00	984.00	2,184.00	
1.7	ประตูปรีวีซี วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 0.70x2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	225.00	225.00	3,225.00	
1.8	ก่ออิฐฉาบปูนปูกระเบื้องอ่างชักล้าง อุปกรณ์ทำความสะอาด	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
1.9	ติดตั้งระบบท่อประปาใหม่	14.00	ชุด	1,000.00	14,000.00	200.00	2,800.00	16,800.00	
1.10	ปูกระเบื้องพื้นเซรามิค ขนาด 0.40x0.40ม.	45.00	ตร.ม.	400.00	18,000.00	186.00	8,370.00	26,370.00	
1.11	ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.20x0.40ม.ผนัง สูง 2.10 ม.	109.50	ตร.ม.	400.00	43,800.00	180.00	19,710.00	63,510.00	
1.12	ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 2x2 ซม. เสาสูง 2.10 ม.	7.00	ตัน	1,200.00	8,400.00	558.00	3,906.00	12,306.00	
1.13	ติดตั้งโถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ ผลิตภัณฑ์ Cotto หรือ								
	American Standard พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	6,000.00	30,000.00	298.00	1,490.00	31,490.00	
1.14	ติดตั้งโถปัสสาวะชาย ผลิตภัณฑ์ Cotto หรือ				-		-	-	
	American Standard พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	7,000.00	28,000.00	335.00	1,340.00	29,340.00	
1.15	ติดตั้งอ่างล้างหน้า แบบฝังบนเคาน์เตอร์ ผลิตภัณฑ์ Cotto หรือ				-		-	-	
	American Standard พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00	298.00	894.00	18,894.00	
1.16	สายฉีดชำระ	5.00	ชุด	800.00	4,000.00	70.00	350.00	4,350.00	
1.17	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	70.00	70.00	2,070.00	
1.18	ก๊อบฝักบัว	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	150.00	150.00	1,150.00	

สถานที่ก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
ส่วนพัสดุ

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการที่

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1.19	ราวแขวนผ้าแสดงเลข	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	130.00	130.00	1,630.00	
1.20	ที่ใส่สบู่	1.00	ชุด	500.00	500.00	103.00	103.00	603.00	
1.21	ก๊อกล้างพื้น	1.00	ชุด	500.00	500.00	25.00	25.00	525.00	
1.22	FD ตะแกรงน้ำทิ้งพื้น	6.00	ชุด	600.00	3,600.00	70.00	420.00	4,020.00	
1.23	ผนังสำเร็จรูป Willy รุ่นกันน้ำหนา 25 มม.พร้อมอุปกรณ์	5.00	ห้อง	16,500.00	82,500.00	2,500.00	12,500.00	95,000.00	
	รวมราคางานปรับปรุงห้องน้ำชายชั้น4				260,800.00		53,258.00	340,871.00	
2	งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น4								
2.1	รื้อถอนผนังห้องน้ำเดิม	8.00	ชุด	-	-	200.00	1,600.00	1,600.00	
2.2	รื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม	11.00	ชุด	-	-	100.00	1,100.00	1,100.00	
2.3	รื้อถอนกระเบื้องพื้นและผนังเดิม รวมขนวัสดุไปถึง	90.00	ตร.ม.	-	-	150.00	13,500.00	13,500.00	
2.4	รื้อถอนท่อประปาเดิม	11.00	ชุด	-	-	200.00	2,200.00	2,200.00	
2.5	ก่ออิฐห้องอาบนํ้า	6.00	ตร.ม.	245.00	1,470.00	89.00	534.00	2,004.00	
2.6	ฉาบปูน	12.00	ตร.ม.	100.00	1,200.00	82.00	984.00	2,184.00	
2.7	ประตูปวีวีซี วงกบไม้เนื้อแข็งขนาด 0.70x2.00 ม.พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	225.00	225.00	3,225.00	
2.8	ติดตั้งระบบท่อประปาใหม่	10.00	ชุด	1,000.00	10,000.00	200.00	2,000.00	12,000.00	
2.9	ปูกระเบื้องพื้นเซรามิค ขนาด 0.40x0.40ม.	45.00	ตร.ม.	400.00	18,000.00	186.00	8,370.00	26,370.00	
2.10	ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.20x0.40ม.ผนัง สูงชนผ้าเพดาน	109.50	ตร.ม.	400.00	43,800.00	180.00	19,710.00	63,510.00	
2.11	ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 2x2 ซม. เสาสูงชนผ้าเพดาน	7.00	ตัน	1,200.00	8,400.00	558.00	3,906.00	12,306.00	
2.12	ติดตั้งโถล้างมั่งรบบชนิดมีหม้อน้ำ ผลิตภัณฑ์ Cotto หรือ								
	American Standard พร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	6,000.00	30,000.00	298.00	1,490.00	31,490.00	
2.13	ติดตั้งอ่างล้างหน้า แบบฝังเคาน์เตอร์ ผลิตภัณฑ์ Cotto หรือ				-		-	-	
	American Standard พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00	298.00	894.00	18,894.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างงานปรับปรุงห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิงชั้น 4

ปร. 4 แผ่นที่3.../..2....

สถานที่ก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
ส่วนพัสดุ

แบบเลขที่

รายการที่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
2.14	สายฉีดชำระ	5.00	ชุด	800.00	4,000.00	70.00	350.00	4,350.00	
2.15	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	70.00	70.00	2,070.00	
2.16	ก๊อกฝักบัว	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	150.00	150.00	1,150.00	
2.17	ก๊อกล้างพื้น	1.00	ชุด	500.00	500.00	25.00	25.00	525.00	
2.18	FD ตะแกรงน้ำทิ้งพื้น	6.00	ชุด	600.00	3,600.00	70.00	420.00	4,020.00	
2.19	ผนังสำเร็จรูป Willy รุ่นกันน้ำ หนา 25 มม.พร้อมอุปกรณ์	5.00	ห้อง	16,500.00	82,500.00	2,500.00	12,500.00	95,000.00	
	รวมราคางานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น4				221,800.00		49,885.00	297,498.00	
	รวม1-2							638,369.00	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นชอบกับราคากลางดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผศ.ดร.ชัยวุฒิ ตั้งสมัย)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(รศ.สุวรรณา เลหาะวิสุทธิ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(หัวหน้างานบริหารทั่วไป)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(อ.ดร.เชมกร ไชยประสิทธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายนิรันดร์ บรรณศรี)

กลุ่มงาน/งาน 1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน แผ่น

คำนวณ ราคาากลาง เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2558

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		จำนวนเงิน/บาท	
1	งานปรับปรุงห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิงชั้น 4	638,369.00		638,369.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%			-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			638,369.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ราคาก่อสร้างสุทธิ)	638,369.00	1.2726	812,388.39	
	คิดเป็นเงินประมาณ			812,388.39	
	แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบแปดบาทสามสิบเก้าสตางค์				

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นชอบกับราคากลางดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผศ.ดร.ชัยวุฒิ ตั้งสมชัย)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(รศ.สุพรรณา เลหาวิสุทธิ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(หัวหน้างานบริหารทั่วไป)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(อ.ดร.เชมกร ไชยประสิทธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายนิรันดร์ บรรณศรี)

กลุ่มงาน/งาน 1

สถานที่ก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับที่	รายการ	รวมราคาก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้าง	812,388.39	
2	งานครุภัณฑ์	-	
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		812,388.39	
ลดส่วนหนึ่งหมื่นสองพันสามร้อยแปดสิบแปดบาทสามสิบเก้าสตางค์		812,388.39	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาแล้วเห็นชอบกับราคากลางดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผศ.ดร.ชัยวุฒิ ตั้งสมชัย)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(รศ.สุวรรณา เลวหะวิสุทธิ)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(หัวหน้างานบริหารทั่วไป)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(อ.ดร.เชมกร ไชยประสิทธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายนิรันดร์ บรรณศิริ)