

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

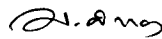
1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น ๓ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน ๑ รายการ  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๘,๔๙๖.- บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น ๓ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์  
จำนวน ๑ รายการ
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 9 กันยายน 2557  
เป็นเงิน ๒๐๖,๖๔๔.๓๙ บาท (สองแสนหกพันหกร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบบาทเก้าสตางค์)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
แบบ บร.4 บร.5 และ บร.6
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 หัวหน้าภาควิชาสถิติ
  - 6.2 นายนิคม บัวจั้งโป่ง
  - 6.3 อาจารย์ ดร.วิภา มีนงสัน
  - 6.4 อาจารย์ ดร.ณงษ์ชัย รอดชื่น

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น 3 ภาควิชาสถิติ จำนวน 1 รายการ  
 สถานที่ก่อสร้าง ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

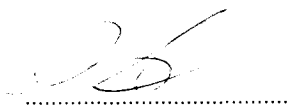
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น 3 ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 รายการ	206,644.79	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ราคากลาง	206,644.79	
	ราคากลาง (สองแสนหกพันหกร้อยสี่สิบสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)	206,644.79	



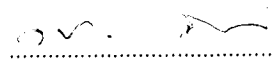
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานันต์ คำกอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



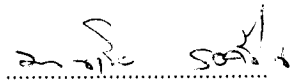
(นายนิคม บัววังโป่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อาจารย์ ดร.วฐา มินเสน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อาจารย์ ดร.มานะชัย รอดชื่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น 3 ภาควิชาสถิติ จำนวน 1 รายการ  
 สถานที่ก่อสร้าง ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

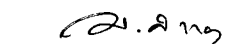
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องน้ำหญิงชั้น 3 ภาควิชาสถิติ จำนวน 1 รายการ	162,380.00	1.2726	206,644.79	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				

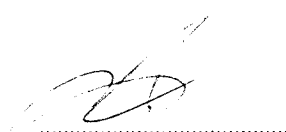
รวมค่าก่อสร้าง 206,644.79

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....ตร.ม.

เฉลี่ย.....บาท/ตร.ม.

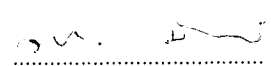


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานัต คำกอง)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



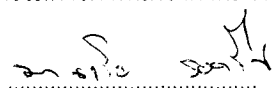
(นายนิคม บัววังโป่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อาจารย์ ดร.วรุฒ มินเสน)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อาจารย์ ดร.มานะชัย รอดชื่น)

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงห้องนั่งเล่นห้องชั้น 3 ภาควิชาสถิติ จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคาากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๘ เดือน กันยายน

พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องนั่งเล่นห้องชั้น 3 ภาควิชาสถิติ งานรื้อถอน รื้อถอนกระเบื้องผนังและสุขภัณฑ์ออกทั้งหมด งานผนัง กระเบื้องผิวผนัง ขนาด 8"x8" กระเบื้องผิวผนัง ขนาด 8"x8" ผนังสำเร็จรูป WILLY 18 MM งานสุขภัณฑ์ สวมซ็อกโครกเคลือบขาวพร้อมอุปกรณ์ ที่ใส่กระดากชำระ สายฉีดชำระ	1	รายการ	-	-	7,500.00	7,500.00	7,500.00	
		14	ตร.ม.	300.00	4,200.00	130.00	1,820.00	6,020.00	
		50	ตร.ม.	300.00	15,000.00	130.00	6,500.00	21,500.00	
		4	ชุด	15,000.00	60,000.00	1,500.00	6,000.00	66,000.00	
		4	ชุด	4,000.00	16,000.00	250.00	1,000.00	17,000.00	
		4	ชุด	390.00	1,560.00	50.00	200.00	1,760.00	
		4	ชุด	450.00	1,800.00	25.00	100.00	1,900.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงห้องนั่งหอนิ่งชั้น 3 ภาควิชาสถิติ จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้อำนวยการสถานศึกษา

คณะกรรมการกำกับศรากลาง

เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน กันยายน

พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
งานระบบท่อน้ำดี - น้ำเสีย									
	ระบบท่อน้ำเสีย 4"	15	เมตร	155.00	2,325.00			2,325.00	
	ระบบท่อน้ำทิ้ง 4"	8	เมตร	155.00	1,240.00			1,240.00	
	ระบบท่อน้ำอากาศ	30	เมตร	45.00	1,350.00			1,350.00	
	ระบบท่อน้ำดีท่อ GSP 2"	11	เมตร	215.00	2,365.00			2,365.00	
	ท่อร้อยน้ำดี ท่อ GSP 1 1/2"	8	เมตร	180.00	1,440.00			1,440.00	
	ท่อร้อยน้ำดี ท่อ GSP 1"	4	เมตร	110.00	440.00			440.00	
	ท่อร้อยน้ำดี ท่อ GSP 1/2"	8	เมตร	55.00	440.00			440.00	
	AIR CHEMBER 1/2"	2	ชุด	250.00	500.00	25.00	50.00	550.00	
	ตะแกรงน้ำทิ้งพ่น 2"	3	ชุด	350.00	1,050.00		150.00	1,200.00	
	อุปกรณ์แขวนท่อ	1	รายการ	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
	อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อและน้ำยาต่อท่อ	1	รายการ	5,000.00	5,000.00			5,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงห้องนั่งเล่นชั้น 3 ภาควิทยาลัย จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง

ภาควิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ภาควิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ดำเนินการประกวดโดย

คณะกรรมการกำกับตลาดกลาง

ไฟล์วันที่ ๑ เดือน กันยายน

พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเศษ
				ค่าต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ค่าแรงงานประกอบและติดตั้งท่อ STOP VALVE 1/2"	1	รายการ		-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
	ก๊อกล้างพื้น 1/2"	9	ชุด	100.00	900.00	50.00	450.00	1,350.00	
	งานฝ้าเพดาน	1	ชุด	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานของเดิม ทิ้งน้ำชาย-หญิง (เฉพาะชั้นที่ 2)	20	ตร.ม.			150.00	3,000.00	3,000.00	
	- งานจัดทำฝ้าเพดานใหม่เป็นฝ้าเพดานโครงคร่า ที่บาร์สำเร็จรูป แผ่นฝ้าเพดานที่บาร์สี่ขาเวนิสของประเทศไทยชัยปทุม (ทำงานชั้นที่ 2 และ ชั้นที่ 3)	40	ตร.ม.	210.00	8,400.00			8,400.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b>							<b>162,380.00</b>	