

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

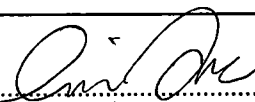
๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ ๑ ชั้น ๓ (จำนวน ๘ ห้อง) จำนวน ๑ รายการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- (ห้าแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ ๑ ชั้น ๓ (จำนวน ๘ ห้อง) จำนวน ๑ รายการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๔๑๑,๐๐๔.๗๒ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่บาทเจ็ดสิบบสองสตางค์)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ก)
 - ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพล วงศ์จำรัส
 - ๖.๒ อาจารย์ ดร.มานิช นาคสาทา
 - ๖.๓ นายคำรณ อินมาสม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง)		
	จำนวน 1 รายการ		
สถานที่ก่อสร้าง	ภาควิชาฟิสิกส์ฯ. คณะวิทยาศาสตร์		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1	ชุด	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	๒3	เดือน กุมภาพันธ์	พ.ศ.2560

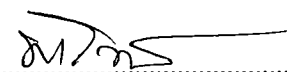
หน่วย : บาท

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง)	411,004.72	งานก่อสร้าง
	จำนวน 1 รายการ		
๗๑๗.....		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	411,004.72	
	ราคากลาง	411,004.72	
	ราคากลาง (สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่บาทเจ็ดสิบสองสตางค์)		

.....



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพล วงศ์จำรัส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....


(อาจารย์ ดร.มานaix นาคสาทา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....


(นายคำรณ อินมาสม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง) จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง

ภาควิชาฟิสิกส์ ๕ คณะวิทยาศาสตร์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย หน่วยงานฯ คณะวิทยาศาสตร์

เมื่อวันที่ ๒3

เดือน กุมภาพันธ์

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง)								
1	งานรื้อถอน								
-	รื้อถอนกระเบื้องพื้นและผนังของเดิมนำไปทิ้ง	63	ม ²	-	-	200.00	12,600.00	12,600.00	
-	รื้อถอนฝ้าเพดานเดิมออกทั้งหมด	63	ม ²	-	-	150.00	9,450.00	9,450.00	
-	รื้อถอนสุขภัณฑ์ ท่อน้ำดี ท่อน้ำทิ้ง ท่อน้ำเสีย บานประตูและระบบไฟฟ้าของเดิมออก	1	ห้อง	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2	งานผนัง								
-	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่นพร้อมฉาบขัดมัน	13	ม ²	280.00	3,640.00	100.00	1,300.00	4,940.00	
3	งานพื้น								
-	ปูกระเบื้องพื้นใหม่ขนาด 12"x12" ของ COTTO,CAMPANA, DURAGRESS หรือเทียบเท่า เกรด A	84.6	ม ²	250.00	21,150.00	80.00	6,768.00	27,918.00	
4	งานประตู-หน้าต่างบานเกล็ด								
-	ป1 ประตูบานไม้ขนาด 0.80x2.00 เมตร พร้อมอุปกรณ์บานพับลูกบิดแบบมีกุญแจล็อก	4	ชุด	2,000.00	8,000.00	150.00	600.00	8,600.00	

คณาจารย์
(นายกรังคน อธิราช)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง) จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง

ภาควิชาฟิสิกส์ ๗ คณะวิทยาศาสตร์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย หน่วยงานฯ คณะวิทยาศาสตร์

เมื่อวันที่ ๒3

เดือน กุมภาพันธ์

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	ป2 ประตูบานไม้ขนาด 0.70x2.00 เมตรพร้อมอุปกรณ์ บานพับ กลอน	8	ชุด	2,400.00	19,200.00	150.00	1,200.00	20,400.00	
-	บานเกล็ดกรอบอลูมิเนียมความหนาไม่น้อยกว่า 1.5มม.พร้อม กระจกบานเกล็ดขนาด 5 มม.ใส	6	ชุด	1,000.00	6,000.00	200.00	1,200.00	7,200.00	
5	งานเดินระบบท่อน้ำดี น้ำทิ้ง และน้ำเสียใหม่ทั้งหมด								
-	เดินท่อน้ำดีฝังผนังท่อ PVC 1/2" ชั้น 13.5	63	เมตร	110.00	6,930.00	100.00	6,300.00	13,230.00	
-	เดินท่อน้ำทิ้งพื้น น้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	29	เมตร	175.00	5,075.00	100.00	2,900.00	7,975.00	
-	เดินท่อน้ำเสีย	27	เมตร	175.00	4,725.00	100.00	2,700.00	7,425.00	
-	อุปกรณ์เดินระบบท่อ น้ำยาเชื่อมท่อ เทปพันเกลียว อุปกรณ์ แขวนท่อ(HANGER)	1	รายการ	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
-	ค่าแรงงานเดินระบบติดตั้งท่อ	1	ห้อง	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
6	สุขภัณฑ์ใหม่								
-	ส้วมชักโครกเคลือบขาวของอเมริกันสแตนดาร์ดพร้อมอุปกรณ์ รุ่น NC-7524(M)W4.5L	9	ชุด	4,800.00	43,200.00	100.00	900.00	44,100.00	

ค.พ.น.
(นาย กิ่งกร อภิบาล)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิสิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง) จำนวน 1 รายการ

สถานที่ก่อสร้าง

ภาควิชาฟิสิกส์ ๕ คณะวิทยาศาสตร์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย หน่วยงานฯ คณะวิทยาศาสตร์

เมื่อวันที่ 23

เดือน กุมภาพันธ์

พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	โถปัสสาวะชายเคสือบขาวของอเมริกันสแตนดาร์ดพร้อมอุปกรณ์ชนิดกด รุ่น PA 3120	3	ชุด	4,960.00	14,880.00	100.00	300.00	15,180.00	
-	อ่างล้างหน้าเคสือบขาวของอเมริกันสแตนดาร์ดพร้อมอุปกรณ์ รุ่น TF-959S ฟิงเกอร์เตอร์	10	ชุด	3,300.00	33,000.00	100.00	1,000.00	34,000.00	
-	ตะแกรงน้ำทิ้งพื้นสแตนเลสขนาด Dai.2" ชนิดดักกลิ่น	10	ชุด	450.00	4,500.00	150.00	1,500.00	6,000.00	
-	สายฉีดชำระสีขาวของอเมริกันสแตนดาร์ดพร้อมอุปกรณ์ ติดผนังชนิดกดปุ่ม	9	ชุด	200.00	1,800.00	50.00	450.00	2,250.00	
-	ที่ใส่กระดาษชำระเคสือบขาวของอเมริกันสแตนดาร์ด รุ่น TF-9011-WT	9	ชุด	350.00	3,150.00	50.00	450.00	3,600.00	
-	สายน้ำดี	19	ชุด	120.00	2,280.00	50.00	950.00	3,230.00	
-	สตัดปาวาล์	19	ชุด	180.00	3,420.00	50.00	950.00	4,370.00	
-	กระจกเงากรอบอลูมิเนียมสีชา	4	ชุด	1,200.00	4,800.00	200.00	800.00	5,600.00	
7	งานไฟฟ้า								
-	ติดตั้งโคมไฟฟ้าใหม่แบบฝังเพดานขนาด 1*18W พร้อมตะแกรงสะท้อนแสงของ Delight,Luso,philips	11	ชุด	1,650.00	18,150.00	150.00	1,650.00	19,800.00	

คณบดี
(นายคณบดี อ.คณบดี)


แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงห้องน้ำอาคารฟิลิกส์ 1 ชั้น 3 (จำนวน 8 ห้อง) จำนวน 1 รายการ
สถานที่ก่อสร้าง	ภาควิชาฟิลิกส์ ฯ คณะวิทยาศาสตร์ แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
คำนวณราคากลางโดย หน่วยงานฯ คณะวิทยาศาสตร์	เมื่อวันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	สวิตซ์ไฟฟ้าแบบฝังผนัง ของ B-ticino, Philips, Toshiba หรือเทียบเท่า	5	ชุด	600.00	3,000.00	250.00	1,250.00	4,250.00	
-	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย ของ Bagkokcabel, Thaiyazaki หรือ	1	รายการ	12,000.00	12,000.00	250.00	250.00	12,250.00	
	เทียบเท่า PVC พร้อมอุปกรณ์เดิน สาย ข้อต่อข้องอ								
-	ค่าแรงเดินระบบไฟฟ้า	1	รายการ	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมงานปรับปรุงห้องน้ำ		รวม					314,368.00	

แหล่งที่มาของราคากลาง : 1. หจก.บุศยพงษ์ 2. บ.นพดลพานิช 3. บมจ.โฮมโปรดักส์ เซ็นเตอร์


 (นายคณิศร วัฒนพงษ์)