

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ Phase 1 ออกแบบปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 2 - 3 อาคารเรียนรวม คณะสังคมศาสตร์

ประเภทงาน งานปรับปรุงอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนรวมคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สิ่งก่อสร้าง	2,300,000.00	
		-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	2,300,000.00	
	ราคากลาง	2,300,000.00	
	ราคากลาง (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)		

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ประพงษ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ ลีปรีชา)

ลงชื่อ  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ เสงสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอรณพ แสงแก้ว)

ลงชื่อ  เลขานุการ
(นางสาวรุ่งทิพย์ อารีจิตสกุล)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ Phase 1 ออกแบบปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 2 - 3 อาคารเรียนรวม คณะสังคมศาสตร์

ประเภทงาน งานปรับปรุงอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนรวมคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า

คำนวณราคากลาง โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1,799,038.40		
	รวมราคากลาง	1,799,038.40	1.3054	2,348,464.73
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%			
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%			
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,348,464.73
	คิดเป็นเงินประมาณ	สองล้านสามแสนบาทถ้วน		2,300,000.00

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ประพงษ์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ ลีปรีชา)

ลงชื่อ  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ เสงสุวรรณ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายอรรถพร แสงแก้ว)

ลงชื่อ  เลขานุการ
(นางสาวรุ่งทิพย์ อารีจิตสกุล)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง Phase 1 ออกแบบปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 2 - 3 อาคารเรียนรวม คณะสังคมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนรวมคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27

เดือน

กุมภาพันธ์

พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนปริมาณต่อ 1 ชั้น								
	รื้อถอนประตู ขนาด 1.00x2.05 ม.	11	บาน	-	-	80.00	880.00	880.00	
	รื้อถอนผนังไม้กั้นห้อง	84	ตร.ม.	-	-	80.00	6,720.00	6,720.00	
	รื้อถอนผนังก่อกั้นห้อง	73	ตร.ม.	-	-	100.00	7,300.00	7,300.00	
	รื้อหลอดไฟ	108	ชุด	-	-	60.00	6,480.00	6,480.00	
	งานขุดสีผนัง	364	ตร.ม.	-	-	80.00	29,120.00	29,120.00	
	รวมราคางานรื้อถอนต่อชั้น							50,500.00	
	รวมราคางานรื้อถอนชั้น 2-3							101,000.00	
2	งานพื้นปริมาณต่อ 1 ชั้น								
	พื้นปูกระเบื้องไวทิลหนา 2 มม.	460.00	ตร.ม.	350.00	161,000.00	50.00	23,000.00	184,000.00	
	ไม้พื้นคลเลอร์ทูลูเออรา ขอบวี ลายเสี้ยน	18.00	ตร.ม.	1,085.00	19,530.00	90.00	1,620.00	21,150.00	
	สีทropicอล ไอค์ 2.5x20x300ซม.								
	พื้นวีวาร์บอร์ด 16 มม.	52.00	ตร.ม.	240.00	12,480.00	90.00	4,680.00	17,160.00	
	โครงเหล็กกล่อง 25 x 50 x 3.2 mm	54.00	ท่อน	571.20	30,844.80	90.00	4,860.00	35,704.80	
	รวมราคางานพื้น							258,014.80	
	รวมราคางานพื้นชั้น 2-3							516,029.60	


(ผศ.ดร.วิจิตร ประพงษ์)


(ผศ.ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล)


(รศ.ดร.ประสิทธิ์ สิปรีษา)

(นายอรรณพ แสงแก้ว)


(ผศ.ดร.ไพบุลย์ เสงสุวรรณ)

(นางสาวรุ่งทิพย์ อารีจิตสกุล)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง Phase 1 ออกแบบปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 2 - 3 อาคารเรียนรวม คณะสังคมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนรวมคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

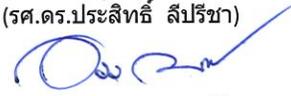
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนังปริมาณต่อ 1 ชั้น								
	ไม้ฝาเมือรา รุ่นขอบตรง ลายสัก สีบราวน์ พาสเทล 0.8x15x300ชม.	61.56	ตร.ม.	590.00	36,320.40	150.00	9,234.00	45,554.40	รวมโครง
	ผนังพลาสติกบอร์ด	23.00	ตร.ม.	685.00	15,755.00	130.00	2,990.00	18,745.00	รวมโครง
	รวมราคางานผนัง							64,299.40	
	รวมราคางานผนังชั้น 2-3							128,598.80	
4	งานสีปริมาณต่อ 1 ชั้น								
	สีรองพื้นทาผนัง TOA Supershield	464.00	ตร.ม.	30.00	13,920.00	30.00	13,920.00	27,840.00	
	สีทาผนัง TOA Supershield Duraclean (Matt)	464.00	ตร.ม.	55.00	25,520.00	30.00	13,920.00	39,440.00	
	รวมราคางานทาสี							67,280.00	
	รวมราคางานทาสีชั้น 2-3							134,560.00	
5	หมวดงานประตูปริมาณต่อ 1 ชั้น								
	ประตู ขนาด 1.00x2.05 ม.	11.00	ชุด	6,000.00	66,000.00	-	-	66,000.00	
	รวมราคางานประตู							66,000.00	
	รวมราคางานประตูชั้น 2-3							132,000.00	

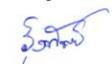

(ผศ.ดร.วิจิตร ประพงษ์)


(ผศ.ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล)


(รศ.ดร.ประสิทธิ์ ลิปธิษา)


(นายอรรณพ แสงแก้ว)


(ผศ.ดร.ไพบุลย์ เสงสุวรรณ)


(นางสาวรุ่งทิพย์ อารีจิตสกุล)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง Phase 1 ออกแบบปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 2 - 3 อาคารเรียนรวม คณะสังคมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนรวมคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานม่านบังแดดต่อ 1 ชั้น								
	บลายด์กันแดด	115.00	ม.	460.00	52,900.00	-	-	52,900.00	
	รวมราคางานม่านบังแดด							52,900.00	
	รวมราคางานม่านบังแดดชั้น 2-3							105,800.00	
7	งานฝ้าเพดานต่อ 1 ชั้น								
	ฝ้าเพดานยิบฉั้มบอร์ด	460.00	ตร.ม.	280.00	128,800.00	70.00	32,200.00	161,000.00	
	งานทาสีฝ้าเพดาน	460.00	ตร.ม.	36.00	16,560.00	30.00	13,800.00	30,360.00	
	รวมราคางานฝ้าเพดาน							191,360.00	
	รวมราคางานฝ้าเพดานชั้น 2-3							382,720.00	
8	งานไฟฟ้าต่อ 1 ชั้น								
	งานเดินสายไฟ								
	สายไฟขนาด 2.5 THW	500.00	ม.	15.00	7,500.00	10.00	5,000.00	12,500.00	
	งานท่อสายไฟ EMT 1"	150.00	ม.	38.00	5,700.00	23.00	3,450.00	9,150.00	


(ผศ.ดร.วิจิตร ประพงษ์)


(ผศ.ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล)


(รศ.ดร.ประสิทธิ์ ลีปรีชา)


(นายอรณพ แสงแก้ว)


(ผศ.ดร.ไพบุลย์ เสงสุวรรณ)


(นางสาวรุ่งทิพย์ อารีจิตสกุล)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง Phase 1 ออกแบบปรับปรุงห้องเรียน ชั้น 2 - 3 อาคารเรียนรวม คณะสังคมศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนรวมคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

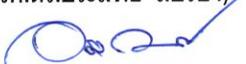
เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานดวงโคม								
	ดวงโคม LED	108.00	ชุด	800.00	86,400.00	-	-	86,400.00	
	ดวงโคม TRACK LIGHT	16.00	ชุด	610.00	9,760.00	-	-	9,760.00	
	ดวงโคม LED Ribbon light	19.00	ม.	200.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	โคมไฟ Down light E27 9W Cool white 4000K	12.00	ชุด	400.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	งานเดินรับสวิตช์								
	สวิตช์ 2 ช่อง 10 A. 250 VAC พร้อมหน้ากาก 2 ช่อง	24.00	ชุด	90.00	2,160.00	80.00	1,920.00	4,080.00	
	เดินรับกราวด์ พร้อมหน้ากาก	15.00	ชุด	155.00	2,325.00	90.00	1,350.00	3,675.00	
	Accessories	1.00	Lots	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมราคางานไฟฟ้า							149,165.00	
	รวมราคางานไฟฟ้าชั้น 2-3							298,330.00	


(ผศ.ดร.วิจิตร ประพงษ์)


(ผศ.ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล)


(รศ.ดร.ประสิทธิ์ สิปรีษา)

(นายอรณพ แสงแก้ว)


(ผศ.ดร.ไพบุลย์ เสงสุวรรณ)

(นางสาวรุ่งทิพย์ อารีจิตสกุล)