

แบบสรุปผลราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ซ่อมแซมอาคารคณะวิทยาการจัดการ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 1 งาน
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
 แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ จำนวน หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	8,472,588.24	
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,527,510.60	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	-	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการงานก่อสร้าง	10,000,098.84	
	ราคากลาง	10,000,000.00	(ตัดเศษ)
	ราคากลาง (สิบล้านบาทถ้วน)		



(.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ

ปริมาณงานที่ปรากฏใน แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน (ปร.1) นี้ ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน (ปร.1) เป็นเพียงแนวทางในการคิดคำนวณการเสนอราคาหรือประกวดราคาให้ผู้เสนอราคาหรือประกวดราคาให้คิดราคาจากแบบรูปรายการเท่านั้น ก่อนที่จะเสนอราคาหากมีอะไรผิดพลาดมหาวิทยาลัยจะไม่รับผิดชอบใด ๆ

แบบสรุปค่าก่อสร้างค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กองอาคารสถานที่

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ซ่อมแซมอาคารคณะวิทยาการจัดการ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

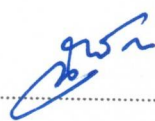
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 1	3,471,461.80	1.2984	4,507,239.52	
2	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 2	22,500.00	1.2984	29,213.31	
3	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 3	793,063.20	1.2984	1,029,688.93	
4	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 4	84,300.00	1.2984	109,452.53	
5	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 5	146,387.20	1.2984	190,064.65	
6	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 6	189,636.00	1.2984	246,217.57	
7	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 7	75,832.80	1.2984	98,458.98	
8	หมวดงานปรับปรุงขั้นที่ 8	553,820.00	1.2984	719,062.90	
9	อื่น ๆ	1,188,560.00	1.2984	1,543,189.85	
รวมทั้งหมด		6,525,561.00			
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	อัตราเงินจ้างล่วงหน้า 0.00 %				
	อัตราเงินประกันผลงาน 0.00 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	อัตราค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %				
รวมค่าก่อสร้าง				8,472,588.24	



(.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน กองอาคารสถานที่

ชื่อโครงการงานก่อสร้างซ่อมแซมและอาคารคณะวิทยาการจัดการจัดการ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

แบบ ปร.2 ที่แนบ จำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่าครุภัณฑ์	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	จำนวนเงิน	ค่าติดตั้ง	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		
1	หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 2	138,468.00	1.07	148,160.76	-	1.07	-	148,160.76
2	หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 3	107,009.00	1.07	114,499.63	-	1.07	-	114,499.63
3	หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 5	220,841.00	1.07	236,299.87	-	1.07	-	236,299.87
4	หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 6	220,841.00	1.07	236,299.87	-	1.07	-	236,299.87
5	หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 7	50,093.00	1.07	53,599.51	-	1.07	-	53,599.51
6	หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 8	455,328.00	1.07	487,200.96	-	1.07	-	487,200.96
7	หมวดงานอื่น ๆ	235,000.00	1.07	251,450.00	-	1.07	-	251,450.00
รวม				1,527,510.60			-	1,527,510.60







กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาทำงานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กองอาคารสถานที่

ชื่อโครงการงานก่อสร้างซ่อมแซมอาคารคณะวิทยาการผู้จัดการ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 1									
1	งานปรับปรุง								
1.1	ตรวจสอบ และซ่อมแซมโครงสร้างของอาคาร	1.00	รายการ	3,000,000.00	3,000,000.00	-	-	3,000,000.00	ราคาอาจเปลี่ยนแปลงตามสภาพพื้นที่ก่อสร้าง
1.2	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทั้งยางอัดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.3	ทางลาดคนพิการ ค.ส.ล. (ออกแบบภายหลัง)	1.00	รายการ	350,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.4	ซ่อมแซม เครื่องปรับอากาศเดิม	2.00	รายการ	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.5	ซ่อมแซมเพดาน และระบบไฟฟ้าแสงสว่างเดิม	1.00	รายการ	73,000.00	73,000.00	-	-	73,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.6	ซ่อมแซม ชุด ประตู-หน้าต่าง-ผนัง อะลูมิเนียมเดิม ทั้งหมด	1.00	รายการ	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.7	ผนังกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 12 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (ปูสองด้าน) ฉาบรอยต่อ ทาสี	12.10	ตร.ม.	543.00	6,570.30	115.00	1,391.50	7,961.80	
1.8	ร้อยผนังเดิม	1.00	รายการ	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.9	ร้อยถนนระบบปรับอากาศเดิม	1.00	รายการ	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	ร้อยขึ้นไป
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 1				3,470,070.30		1,391.50	3,471,461.80	

หน่วย : บาท







ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 2									
1									
1.1	ติดตั้งชุดกระจกอะลูมิเนียมด้านบนประตูเดิม (แบบเดิม)	1.00	รายการ	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	ราคารวมค่าแรง
1.2	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทั้งยังยึดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
				รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 2			22,500.00	22,500.00	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 3									
1									
1.1	รื้อถอนเวที ทั้งหมด	1.00	รายการ	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	รื้อขนไป
1.2	ปรับปรุงระบบอุปกรณ์ต่อพ่วงไฟฟ้า และไฟฟ้าแสงสว่าง	2.00	รายการ	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.3	ปรับปรุงซ่อมแซมระบบปรับอากาศเดิม	1.00	รายการ	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.4	รื้อถอนผนังเดิม	1.00	รายการ	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	รื้อขนไป
1.5	ซ่อมแซมเพดาน และระบบไฟฟ้าแสงสว่างเดิม	1.00	รายการ	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.6	ย้ายตำแหน่งชุดเครื่องปรับอากาศระบบเครื่องเสียง	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.7	รื้อถอนพื้นเดิม และปูกระเบื้อง Porcelain (เพื่อขเลน) ขนาด 60x60 ซม. (ระบุดลายภายหลัง)	540.00	ตร.ม.	567.00	306,180.00	267.00	144,180.00	450,360.00	รวมปูน ทราย/กราว
1.8	ก่ออิฐ ฉาบปูน ทาสี	2.00	รายการ	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.9	รื้อถอนผนังเดิม ก่อสร้าง เสาเอ็น-ทับหลัง ติดตั้งประตู D2	1.00	รายการ	9,300.00	9,300.00	-	-	9,300.00	ราคารวมค่าแรง
1.10	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทั้งยังยึดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.11	รื้อถอนประตูเดิม และติดตั้งประตู D1	1.00	ชุด	21,400.00	21,400.00	1,000.00	1,000.00	22,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.12	รื้อถอนผนังเดิม ก่อสร้าง เสาเอ็น-ทับหลัง ติดตั้งประตู D1	2.00	รายการ	23,800.00	47,600.00	-	-	47,600.00	ราคารวมค่าแรง
1.13	ประตู D1	2.00	ชุด	21,400.00	42,800.00	-	-	42,800.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.14	ผนังกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 12 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี (ปูสองด้าน) ฉนวนกันเสียง หนา 7.5 ซม. ฉาบรอยต่อ ทาสี	133.90	ตร.ม.	753.00	100,826.70	135.00	18,076.50	118,903.20	
1.15	รื้อถอนประตูเดิม และก่ออิฐ ฉาบปูน ทาสี	1.00	รายการ	5,200.00	5,200.00	-	-	5,200.00	ราคารวมค่าแรง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.16	รื้อถอนระบบปรับอากาศเดิม	1.00	รายการ	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	รื้อถอนไป
รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 3					603,806.70		25,000.00	793,063.20	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 4									
1	งานปรับปรุง								
1.1	รื้อถอนผนังเดิม ก่อสร้าง เสาเอ็น-ทับหลัง ติดตั้งประตู D2	1.00	รายการ	9,300.00	9,300.00	-	-	9,300.00	ราคารวมค่าแรง
1.2	ซ่อมแซมผนังกระจก รื้อถอนที่ยังอยู่จากที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.3	รื้อถอนผนังห้องน้ำเดิม และติดตั้งผนังห้องน้ำสำเร็จรูป 30 MFF แผ่น HPL ทหนา 0.8 มม. แผ่นโพลีเอทิลีนผิวสองด้านที่มีความหนา 30 มม.	5.00	ชุด	13,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00	ราคารวมค่าแรง
รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 4					84,300.00		-	84,300.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 5									
1	งานปรับปรุง								
1.1	ร้อยอนผนังเดิม ก่อสร้าง เสาเอ็น-ทับหลัง ติดตั้งประตู D2	1.00	รายการ	9,300.00	9,300.00	-	-	9,300.00	ราคารวมค่าแรง
1.2	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทงยางอุดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.3	ปรับปรุงระบบอุปกรณ์ต่อพวงไฟฟ้า และไฟฟ้าแสงสว่าง	3.00	รายการ	7,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.4	ซ่อมแซมกระบ่องที่เสียหาย	1.00	รายการ	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.5	ร้อยอนระบบปรับอากาศเดิม	1.00	รายการ	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	ร้อยนไป
1.6	ซ่อมแซมประตูเดิม	1.00	รายการ	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.7	ร้อยอนประตูเดิม	2.00	รายการ	-	-	100.00	200.00	200.00	ร้อยนไป
1.8	ร้อยอนผนังเดิม ฉาบเรียบ ทาสี เก็บงานให้เรียบร้อย	1.00	รายการ	1,500.00	1,500.00	1,000.00	1,000.00	2,500.00	ร้อยนไป
1.9	ผนังกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 12 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (บุสองด้าน) ฉนวนกันเสียง หนา 7.5 ซม. ฉาบรอยต่อ ทาสี	39.40	ตร.ม.	753.00	29,668.20	135.00	5,319.00	34,987.20	
1.10	ร้อยอนประตูเดิม และก่ออิฐ ฉาบปูน ทาสี	1.00	รายการ	5,200.00	5,200.00	-	-	5,200.00	ราคารวมค่าแรง
1.11	ประตู D1	2.00	ชุด	21,400.00	42,800.00	-	-	42,800.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.12	ประตู D2	1.00	ชุด	7,400.00	7,400.00	-	-	7,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 5			139,868.20		-		146,387.20	





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 6									
1									
1.1	รื้อถอนผนังเดิม ก่อสร้าง เสาเอ็น-ทับหลัง ติดตั้งประตู D2	1.00	รายการ	9,300.00	9,300.00	-	-	9,300.00	ราคารวมค่าแรง
1.2	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทั้งยางอุดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.3	ซ่อมแซมกระเบื้องที่เสียหาย	2.00	รายการ	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.4	ปรับปรุงระบบอุปกรณ์ต่อพ่วงไฟฟ้า และไฟฟ้าแสงสว่าง	3.00	รายการ	7,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.5	ประตู D2	1.00	ชุด	7,400.00	7,400.00	-	-	7,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.6	ประตู D1	2.00	ชุด	21,400.00	42,800.00	-	-	42,800.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.7	ซ่อมแซมประตูเดิม	1.00	รายการ	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
1.8	ผนังกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หน้า 12 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (บุสองด้าน) ฉนวนกันเสียง หน้า 7.5 ซม. ฉาบรอยต่อ ทาสี	97.00	ตร.ม.	753.00	73,041.00	135.00	13,095.00	86,136.00	
รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 6					176,541.00		-	189,636.00	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 7									
1									
1.1	รื้อถอนผนังเดิม ก่อสร้าง เสาเอ็น-ทับหลัง ติดตั้งประตู D2	1.00	รายการ	9,300.00	9,300.00	-	-	9,300.00	ราคารวมค่าแรง
1.2	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทั้งยางอุดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.3	ประตู D2	1.00	ชุด	7,400.00	7,400.00	-	-	7,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.4	ประตู D1	1.00	ชุด	21,400.00	21,400.00	-	-	21,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.5	ปรับปรุงระบบอุปกรณ์ต่อพ่วงไฟฟ้า และไฟฟ้าแสงสว่าง	1.00	รายการ	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.6	ผนังกระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หน้า 12 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี (บุสองด้าน) ฉนวนกันเสียง หน้า 7.5 ซม. ฉาบรอยต่อ ทาสี	25.60	ตร.ม.	753.00	19,276.80	135.00	3,456.00	22,732.80	
รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 7					72,376.80		-	75,832.80	





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 8									
1	งานปรับปรุง								
1.1	ซ่อมแซมกระจก พร้อมทั้งยางอัดกระจกที่เสียหายทั้งหมด	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
1.2	ใส่ฟุตานอดุสติทาบอร์ค คร่าวอลูมิเนียม T-BAR หนาไม่น้อยกว่า 15.5 มม. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	440.00	ตร.ม.	493.00	216,920.00	100.00	44,000.00	260,920.00	ชนิดขอบตรง
1.3	ซ่อมแซมประตูเดิม	2.00	รายการ	3,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
1.4	วัดอะคูสติคผนังตึกแต่ละจุดชั้นเสียง หนา 25 มม. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	130.00	ตร.ม.	1,600.00	208,000.00	50.00	6,500.00	214,500.00	
1.5	ชุดบานปรับแรงประตู	2.00	ชุด	4,200.00	8,400.00	-	-	8,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.6	ชุดบานปรับแรงหน้าต่าง	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
1.7	ซ่อมแซม และย้ายระบบไฟฟ้า อุปกรณ์ติดตั้งอุปกรณ์	4.00	รายการ	5,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
1.8	รื้อถอนระบบปรับอากาศเดิม	8.00	รายการ	1,500.00	12,000.00	-	-	12,000.00	รื้อขนไป
1.9	ย้ายตำแหน่งชุดเครื่องฉายโปรเจคเตอร์ ระบบเครื่องเสียง	1.00	รายการ	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	ราคารวมค่าแรง
รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 8					503,320.00		-	553,820.00	
1	อื่น ๆ								
1.1	ชุด ชัด ถ้าง ผิวผนังเดิม ซ่อมแซมรอยแตกกร้าว	11,760.00	ตร.ม.	-	-	10.00	117,600.00	117,600.00	พื้นที่อาจเปลี่ยนแปลงตามสภาพพื้นที่ก่อสร้าง
1.2	สีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายใน นอก.2321-2564 น้ายารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว สีทับหน้า 2 เทียว	5,500.00	ตร.ม.	35.00	192,500.00	28.00	154,000.00	346,500.00	พื้นที่อาจเปลี่ยนแปลงตามสภาพพื้นที่ก่อสร้าง
1.3	สีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายนอก นอก.2321-2564 น้ายารองพื้นปูนเก่า 1 เทียว สีทับหน้า 2 เทียว	6,260.00	ตร.ม.	40.00	250,400.00	31.00	194,060.00	444,460.00	พื้นที่อาจเปลี่ยนแปลงตามสภาพพื้นที่ก่อสร้าง
1.4	ซ่อมแซมระบบอินเทอร์เน็ต	1.00	รายการ	280,000.00	280,000.00	-	-	280,000.00	ราคารวมค่าแรง
รายการ อื่น ๆ					722,900.00		465,660.00	1,188,560.00	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาทำงานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน กองอาคารสถานที่

ชื่อโครงการงานก่อสร้างซ่อมแซมอาคารคณะวิทยาการการจัดการ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน 1 งาน

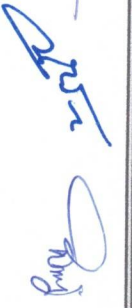
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ตำบลสะเตียง อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์ แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าติดตั้ง		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 2									
1	งานครุภัณฑ์ชั้นที่ 2								
1.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 13,000 BTU	1.00	เครื่อง	28,879.00	28,879.00	-	-	28,879.00	ราคารวมติดตั้ง
1.2	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 40,000 BTU	1.00	เครื่อง	52,673.00	52,673.00	-	-	52,673.00	ราคารวมติดตั้ง
1.3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 48,000 BTU	1.00	เครื่อง	56,916.00	56,916.00	-	-	56,916.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 2				138,468.00		-	138,468.00	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 3									
1	งานครุภัณฑ์ชั้นที่ 3								
1.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 48,000 BTU	1.00	เครื่อง	56,916.00	56,916.00	-	-	56,916.00	ราคารวมติดตั้ง
1.2	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 36,000 BTU	1.00	เครื่อง	50,093.00	50,093.00	-	-	50,093.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 3				107,009.00		-	107,009.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าคุณลักษณะ		ค่าติดตั้ง		รวมค่าคุณลักษณะ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 5									
1	งานคุณลักษณะที่ 5								
1.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 48,000 BTU	3.00	เครื่อง	56,916.00	170,748.00	-	-	170,748.00	ราคารวมติดตั้ง
1.2	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 36,000 BTU	1.00	เครื่อง	50,093.00	50,093.00	-	-	50,093.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 5				220,841.00		-	220,841.00	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 6									
1	งานคุณลักษณะที่ 6								
1.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 48,000 BTU	3.00	เครื่อง	56,916.00	170,748.00	-	-	170,748.00	ราคารวมติดตั้ง
1.2	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 36,000 BTU	1.00	เครื่อง	50,093.00	50,093.00	-	-	50,093.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 6				220,841.00		-	220,841.00	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 7									
1	งานคุณลักษณะที่ 7								
1.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 36,000 BTU	1.00	เครื่อง	50,093.00	50,093.00	-	-	50,093.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 7				50,093.00		-	50,093.00	
หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 8									
1	งานคุณลักษณะที่ 8								
1.1	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน ระบบ Inverter ขนาด 48,000 BTU	8.00	เครื่อง	56,916.00	455,328.00	-	-	455,328.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานปรับปรุงชั้นที่ 8				455,328.00		-	455,328.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
1.1	PROJECTOR ภาพคมชัดไม่น้อยกว่า 1920 x 1080 (16:9) ความสว่างไม่น้อยกว่า 5200 ANSI Lumens และคอนทราสต์ไม่น้อยกว่า 10,000:1 ฉายได้ไกลไม่น้อยกว่า 10 เมตร พร้อมระบบปรับภาพอัตโนมัติ	10.00	เครื่อง	23,500.00	235,000.00	-	-	235,000.00	ราคารวมติดตั้ง
1.2	จอมอนิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 100 นิ้ว อัตราส่วน 16:9 พื้นผิว สีขาวด้าน	6.00	เครื่อง	5,790.00	34,740.00	-	-	34,740.00	ราคารวมติดตั้ง
	รายการ หมวดงานอื่น ๆ				269,740.00		-	269,740.00	





ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ตามประกาศกรมบัญชีกลาง เรื่อง อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้ประเมินค่าในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง 26 มิถุนายน 2569

ค่างานต้นทุน	6,525,561.00 บาท
ค่า Factor F	1.2984
ค่างานรวมค่า Factor F	8,472,588.24 บาท

อัตราเงินจ้างล่วงหน้า	0 %	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
อัตราเงินประกันผลงาน	0 %	อัตราค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	รวมในรูป Factor	Factor F
≤0.5	1.2218	1.3073
1	1.2196	1.3049
2	1.2182	1.3034
5	1.2152	1.3002
10	1.2096	1.2942
15	1.1700	1.2519
20	1.1698	1.2516
25	1.1446	1.2247
30	1.1368	1.2163
40	1.1364	1.2159
50	1.1363	1.2158
60	1.1262	1.2050
70	1.1261	1.2049
80	1.1260	1.2048
90	1.1259	1.2047
100	1.1258	1.2046
150	1.1227	1.2012
200	1.1226	1.2011
250	1.1225	1.2010
300	1.1169	1.1950
350	1.1063	1.1837
400	1.1061	1.1835
500	1.1060	1.1834
>500	1.1016	1.1787



