

ประมาณราคาต่อสร้าง

งานจ้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการแพทย์แผนไทยชั้นปริกติกและคลินิกภายในอาคารเรียนและปฏิบัติการวิชาศาสตร์ จำนวน 1 งาน

ประมาณราคาโดย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กลุ่มงานพัฒนาภาษาฯ สำนักงานอธิการบดี

วันที่ 30 มกราคม 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

รวมราคาต่อก่อสร้าง

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ราคารวม(บาท)
1	หมวดที่ 1 งานรื้อถอนและงานปรับปรุง	1,655,248.00	48,530.00	1,703,778.00
2	หมวดที่ 2 งานระบบไฟฟ้า แสงสว่างและระบบอื่นๆ	66,207.00	25,583.70	91,790.70

[Handwritten signatures and stamps]

ค่าวัสดุก่อสร้าง	1,721,455.00	บาท
ค่าแรงงาน	74,113.70	บาท
ค่า Factor F = 1.3054	548,366.68	บาท
หมวดที่ 3 งานครุภัณฑ์		
1. ราคารวมครุภัณฑ์ (รวม VAT 7%แล้ว)	1,863,196.20	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	4,207,131.58	บาท

ประมาณราคาก่อสร้าง

งานจ้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการแพทย์แผนไทยชั้นปรีคลินิกและคลินิกภายในอาคารเรียนและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 งาน

ประมาณราคาโดย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพฯ สำนักงานอธิการบดี

วันที่ 30 มกราคม 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

หมวดที่ 1 งานรื้อถอนและงานปรับปรุง

แผ่นที่ 2

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุก่อสร้าง		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
งานรื้อถอนและงานปรับปรุง								
1	งานรื้อถอนประตูบานเดิม	8.00	ชุด	-	-	90.00	720.00	720.00
2	งานรื้อถอนคาน้ำดื่ม	6.00	ชุด	-	-	50.00	300.00	300.00
3	งานประตู D1 พร้อมอุปกรณ์แบบ	1.00	ชุด	8,020.00	8,020.00	1,400.00	1,400.00	9,420.00
4	งานประตู D2 พร้อมอุปกรณ์แบบ	3.00	ชุด	7,100.00	21,300.00	1,000.00	3,000.00	24,300.00
5	งานประตู D3 พร้อมอุปกรณ์แบบ	4.00	ชุด	7,100.00	28,400.00	1,000.00	4,000.00	32,400.00
6	งานบาน PVC พร้อมอุปกรณ์แบบ	6.00	ชุด	820.00	4,920.00	200.00	1,200.00	6,120.00
7	งานระบบท่อ น้ำดี-น้ำเสีย ตามแบบ	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00
8	งานผิวพื้น Epoxy coating 500 micron	45.24	ตร.ม.	450.00	20,358.00	รวมค่าแรง	-	20,358.00
9	งาน Built in 1 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	350,500.00	350,500.00	5,720.00	5,720.00	356,220.00
10	งาน Built in 2 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	327,230.00	327,230.00	5,270.00	5,270.00	332,500.00
11	งาน Built in 3 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	77,330.00	77,330.00	3,080.00	3,080.00	80,410.00
12	งาน Built in 4 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	361,560.00	361,560.00	5,720.00	5,720.00	367,280.00
13	งาน Built in 5 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	168,860.00	168,860.00	3,960.00	3,960.00	172,820.00
14	งาน Built in 6 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	40,770.00	40,770.00	2,640.00	2,640.00	43,410.00
15	งาน Built in 7 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	156,000.00	156,000.00	5,280.00	5,280.00	161,280.00
16	งาน Built in 8 พร้อมอุปกรณ์ตามแบบ	1.00	ชุด	78,000.00	78,000.00	2,640.00	2,640.00	80,640.00
รวมเงิน (บาท)				1,655,248.00				48,530.00
รวมราคาเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)								1,703,778.00

ประมาณราคาต่อก่อสร้าง

งานจ้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการแพทย์แผนไทยชั้นปรีคลินิกและคลินิกภายในอาคารเรียนและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 งาน

ประมาณราคาโดย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กลุ่มงานพัฒนากายภาพฯ สำนักงานอธิการบดี

วันที่ 30 มกราคม 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

หมวดที่ 2 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่างและระบบอื่น ๆ

แผ่นที่ 3

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุก่อสร้าง		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	โคมไฟแสงสว่างแบบ LED PANEL 36 W	15.00	ชุด	1,320.00	19,800.00	154.00	2,310.00	22,110.00
2	สวิตช์ไฟฟ้า	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	82.00	328.00	2,928.00
3	สายไฟ THW IEC01 2.5 Sq.mm.	600.00	ม.	6.07	3,642.00	7.00	4,200.00	7,842.00
4	สายไฟ THW IEC01 4 Sq.mm.	400.00	ม.	15.49	6,196.00	10.00	4,000.00	10,196.00
5	ท่อร้อยสาย PVC Conduit 20 มิลลิเมตร	300.00	ม.	18.00	5,400.00	24.00	7,200.00	12,600.00
6	Fitting, Hanger and Support	1.00	เทศา	11,291.40	11,291.40	3,387.42	3,387.42	14,678.82
7	Accessories	1.00	เทศา	7,527.60	7,527.60	2,258.28	2,258.28	9,785.88
8	งานเดินสายไฟบนตู้ขั้วเครื่องปรับอากาศ	1.00	เทศา	1,750.00	1,750.00	500.00	500.00	2,250.00
9	งานท่อพัดลมระบายอากาศ	1.00	เทศา	3,000.00	3,000.00	900.00	900.00	3,900.00
10	รางครอบท่อทางเดิน	1.00	เทศา	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00
		รวมเงิน (บาท)		66,207.00		25,583.70		
		รวมราคาเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)						91,790.70

ประมาณราคาก่อสร้าง

งานจ้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา อาคารเรียนและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 งาน

ประมาณราคาโดย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพฯ สำนักงานอธิการบดี

วันที่ 30 มกราคม 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

หมวดที่ 3 งานครุภัณฑ์

แผ่นที่ 4

ลำดับ	รายการ	ปริมาณวัสดุก่อสร้าง		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม	
1	เครื่องปรับอากาศ 24,000 BTU ตามแบบ	1.00	เครื่อง	24,900.00	24,900.00	-	-	24,900.00
2	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว ตามแบบ	2.00	ชุด	3,850.00	7,700.00	-	-	7,700.00
3	โต๊ะปฏิบัติการกลาง IB-01	2.00	ชุด	276,230.00	552,460.00	-	-	552,460.00
4	โต๊ะวางเครื่องชั่ง BLTB-01	1.00	ชุด	45,479.00	45,479.00	-	-	45,479.00
5	เก้าอี้ปฏิบัติการ C-1	30.00	ตัว	3,156.00	94,680.00	-	-	94,680.00
6	เก้าอี้อาจารย์ C-2	1.00	ตัว	4,547.00	4,547.00	-	-	4,547.00
7	ชุดโต๊ะระเหยสารเคมี(ชนิดไม่ต่อท่อ) FH-01	1.00	ชุด	407,139.00	407,139.00	-	-	407,139.00
8	ตู้เก็บพาเซที่เชื่อมเบ้าฆ่า WS-600R	1.00	ชุด	277,023.00	277,023.00	-	-	277,023.00
9	ตู้เก็บเครื่องมือ SLW-53	1.00	ชุด	145,520.00	145,520.00	-	-	145,520.00
10	ตู้เก็บสารเคมี	2.00	ชุด	56,496.00	112,992.00	-	-	112,992.00
11	ชุดที่เก็บถังล้างทำความสะอาดในห้องปฏิบัติการ SEW-C1	1.00	ชุด	89,238.00	89,238.00	-	-	89,238.00
12	ถังดับเพลิง 15 ปอนด์	1.00	ถัง	1,088.00	1,088.00	-	-	1,088.00
13	ตู้เย็นแบบตั้ง HYC-461YG	1.00	ตู้	89,730.20	89,730.20	-	-	89,730.20
14	ตู้แช่แข็งเย็นตาม BIN-1	1.00	ชุด	10,700.00	10,700.00	-	-	10,700.00
		รวมเงิน (บาท)			1,863,196.20		-	1,863,196.20
		รวมราคาเป็นเงินทั้งสิ้น (บาท)						1,863,196.20