

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-working เพื่อพักนักศึกษา  
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาเขตสมุทรสงคราม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....๒,๐๒๖,๘๐๐..... บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป .....ปรับปรุง.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....๑๓ มกราคม ๒๕๖๖.....เป็นเงิน...๒,๐๒๖,๘๐๐.... บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑.....ปร.๔, ๕, ๖.....
  - ๕.๒.....
  - ๕.๓.....
  - ๕.๔.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายเอกชน น้อยเงิน
  - ๖.๒ นายจิรายุส พูลสวัสดิ์
  - ๖.๓ นางสาวภาวีณี อินทรเดช

แบบแสดงรายการทรัพย์สินและราคา

แบบ ป.ร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 สถานที่ก่อสร้าง หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  
 ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>ปรับปรุงห้อง Co-working เพื่อนักศึกษา</b>									
1	งานรื้อถอน + ขนทิ้ง	1	งาน					8,000.00	8,000.00
	1.1 งานรื้อถอน + ขนทิ้ง	1	งาน					8,000.00	8,000.00
	1.2 ย้ายตำแหน่งเครื่องปรับอากาศ และ ติดตั้งของเดิม	3	งาน					5,000.00	15,000.00
2	งานติดตั้ง								
	2.1 งานติดตั้งโครงหลังคา พร้อมระแนงหลังคา (ตำแหน่ง)	46.5	ตรม	2,150.00	99,975.00	876.00	40,734.00	140,709.00	
	2.3 งานติดตั้งเสาเหล็ก พร้อมโครงหลังคา (ตำแหน่ง)	80	ตรม	2,300.00	184,000.00	1,800.00	144,000.00	328,000.00	
	2.4 งานติดตั้งหลังคาเชิงเกล็ดรูป	80	ตรม	1,250.00	100,000.00	550.00	44,000.00	144,000.00	
3	งานผนัง								
	งานผนังยิปซั่มบอร์ดพร้อมฉนวนดูดซับเสียง 12 มม (ห้องประชุม)	22	ตรม	650.00	14,300.00	220.00	4,840.00	19,140.00	
	งานผนังกระจกเฟรมอลูมิเนียม (ห้องประชุม)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	500.00	500.00	18,500.00	
	งานผนังมวลเบาเปปเปอร์ ตกแต่งผนัง (ห้องประชุม)	4	ตรม	2,800.00	11,200.00	80.00	320.00	11,520.00	
	งานผนังก่อมวลเบาฉาบเรียบ (ห้องน้ำ)	40	ตรม.	450.00	18,000.00	250.00	10,000.00	28,000.00	
	งานปูผนังกระเบื้องเซรามิค (ห้องน้ำ)	35	ตรม.	850.00	29,750.00	250.00	8,750.00	38,500.00	
	งานผนังงับา ผนังสกริปบอร์ดโครงโลหะอาบสังกะสี 12 มม (ตำแหน่ง)	35	ตรม.	700.00	24,500.00	250.00	8,750.00	33,250.00	
	งานโครงสร้างระแนงไม้ตกแต่ง	1	ชุด	9,400.00	9,400.00	900.00	900.00	10,300.00	

*(Handwritten signatures and initials)*

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ป.ร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยอุตสาหกรรม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยอุตสาหกรรม

สถานที่ก่อสร้าง หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยอุตสาหกรรม

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยอุตสาหกรรม

ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	งานฝ้ายิปซัม ฉาบเรียบ	62.06	ตรม	320.00	19,859.20	120.00	7,447.20	27,306.40	
4.2	งานฝ้าระแนงต้านออก	42	ตรม	700.00	29,400.00	250.00	10,500.00	39,900.00	
5	งานสี								
5.1	งานทาสีผนังภายนอก (สีระบุภายหลัง)	120	ตรม	65.00	7,800.00	35.00	4,200.00	12,000.00	
5.2	งานทาสีผนังภายใน (สีระบุภายหลัง)	180	ตรม	65.00	11,700.00	35.00	6,300.00	18,000.00	
5.3	งานทาสีฝ้า (สีระบุภายหลัง)	180	ตรม	65.00	11,700.00	35.00	6,300.00	18,000.00	
6	งานพื้น								
6.1	งานปรับระดับพื้น (ด้านหลัง)	42	ตรม	35.00	1,470.00	20.00	840.00	2,310.00	
6.2	งานเทคอนกรีต (ด้านหลัง)	42	ตรม	350.00	14,700.00	220.00	9,240.00	23,940.00	
6.3	งานปูแผ่นซีเมนต์ (พื้นยกระดับ)	21	ตรม	380.00	7,980.00	120.00	2,520.00	10,500.00	
6.4	งานปูพื้นกระเบื้องเซรามิค (ห้องน้ำ)	10	ตรม	600.00	6,000.00	120.00	1,200.00	7,200.00	
6.5	งานปูพื้นแผ่นไม้ระแนง (ด้านนอก)	42	ตรม	650.00	27,300.00	120.00	5,040.00	32,340.00	
6.6	งานปูกระเบื้องยางแบบคลิกล็อก	90	ตรม	750.00	67,500.00	180.00	16,200.00	83,700.00	
7	งานไฟฟ้า								
7.1	สายไฟ IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. White	100	เมตร	35.00	3,500.00	20.00	2,000.00	5,500.00	
7.2	สายไฟ IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. Blue	100	เมตร	35.00	3,500.00	20.00	2,000.00	5,500.00	
7.3	สายไฟ IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. Green	100	เมตร	35.00	3,500.00	20.00	2,000.00	5,500.00	
7.4	ท่อร้อยสายไฟ + งานเบ็ดเตล็ด	1	เมตร	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
7.5	ติดตั้งตัวรับไฟ + ช่องเสียบ USB	8	จุด	450.00	3,600.00	200.00	1,600.00	5,200.00	
7.6	งานติดตั้งไฟดาวน์ไลท์	16	จุด	500.00	8,000.00	150.00	2,400.00	10,400.00	

*Prasert*  
*P*  
*Prasert*

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 สถานที่ก่อสร้าง หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ประมาณราคาเมื่อ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.7	ท่อเครื่องนํ้ายาเครื่องปรับอากาศ	100	เมตร	195.00	19,500.00	65.00	6,500.00	26,000.00	
7.8	เติมนํ้ายาทำความเย็น	120	ปอนด์	95.00	11,400.00	25.00	3,000.00	14,400.00	
<b>7</b>	<b>งานประตู่</b>								
7.1	งานประตู่กระจกบานครึ่ง (บานคู่) เฟรมอลูมิเนียม ขนาด 1.80 x 2.00	1	ชุด	21,600.00	21,600.00	2,000.00	2,000.00	23,600.00	
7.2	งานประตู่กระจกบานเลื่อน (บานเดี่ยว) เฟรมอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 2.00	1	ชุด	15,600.00	15,600.00	2,000.00	2,000.00	17,600.00	
7.3	งานประตู่กระจกบานครึ่ง (บานเดี่ยว) ขนาด 0.80 x 2.00	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	950.00	1,900.00	10,900.00	
<b>8</b>	<b>งานเฟอร์นิเจอร์ Brick</b>								
8.1	เคาน์เตอร์ติดผนังโต๊ะอ่านหนังสือ 0.60x0.80x0.75	2	ชุด	21,000.00	42,000.00	3,000.00	6,000.00	48,000.00	
<b>9</b>	<b>งานห้องนํ้า/สุขภัณฑ์</b>								
9.1	สุขภัณฑ์ห้องนํ้า ช/ญ	2	ชุด	11,500.00	23,000.00	550.00	1,100.00	24,100.00	
9.2	สุขภัณฑ์ห้องนํ้าชาย	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	550.00	550.00	8,050.00	
9.3	อ่างล้างนํ้า พร้อมชุดติดตั้ง	2	ชุด	3,300.00	6,600.00	350.00	700.00	7,300.00	
9.4	ก๊อกนํ้าอ่างล้างนํ้า	2	ชุด	650.00	1,300.00	250.00	500.00	1,800.00	
9.5	ก๊อกนํ้าล้างพื้น	2	ชุด	780.00	1,560.00	150.00	300.00	1,860.00	
9.6	หน้าต่างบานกระจุก	2	บาน	1,151.00	2,302.00	323.00	646.00	2,948.00	
9.7	กระเบื้อง	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	350.00	700.00	7,700.00	
<b>10</b>	<b>งานระบบสุขาภิบาล</b>								
10.1	งานติดตั้งระบบสุขาภิบาล	1	เมทรา	10,000.00	10,000.00	5,500.00	5,500.00	15,500.00	
10.2	ถังเซทท 1000 ลิตร	1	ถัง	8,900.00	8,900.00	2,500.00	2,500.00	11,400.00	
รวมรายการงานก่อสร้างทั้งสิ้น									
Factor F งานอาคาร (ลงหน้า 0%, ประกันผลงาน 0%, ดอกเบี้ย 6%, ภาษี 7% = (1.357.470x1.3026)									
<b>1,731,641.79</b>									
1,329,373.40									

*Signature*

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 สถานที่ก่อสร้าง หอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  
 ประมาณการโดย

ประมาณราคาเมื่อ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>11</b>	<b>ครุภัณฑ์</b>								
11.1	ติดตั้งพัดลมดูดอากาศ	2	เครื่อง	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
11.2	งานติดตั้งฝ้างาน	4	ชุด	4,305.082	17,220.33	-	-	17,220.33	
11.3	โต๊ะทำงาน 650*650*500 เจ้าหน้าที่ L1	1	ชุด	5,524.470	5,524.47	-	-	5,524.47	
11.4	โต๊ะห้องประชุม T1 800*1800*750	2	ชุด	6,900.00	13,800.00	-	-	13,800.00	
11.5	ชุดโต๊ะนั่งภายใน T2	2	ชุด	3,400.00	6,800.00	-	-	6,800.00	
11.6	ชุดโต๊ะนั่งภายใน T3	3	ชุด	4,200.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
11.7	โต๊ะกลม T5	10	ชุด	3,150.00	31,500.00	-	-	31,500.00	
11.8	เก้าอี้ CH-01	12	ชุด	2,900.00	34,800.00	-	-	34,800.00	
11.9	เก้าอี้ CH-02	12	ชุด	3,479.00	41,748.00	-	-	41,748.00	
11.10	เก้าอี้ CH-03	14	ชุด	2,800.00	39,200.00	-	-	39,200.00	
11.11	เก้าอี้ CH-04	16	ชุด	2,016.00	32,256.00	-	-	32,256.00	
11.12	เก้าอี้ CH-05	8	ชุด	2,550.00	20,400.00	-	-	20,400.00	
11.13	เก้าอี้ CH-06	6	ชุด	2,500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	<b>รวมรายการครุภัณฑ์ทั้งหมด</b>							<b>275,848.80</b>	
	<b>ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%</b>							<b>19,309.42</b>	
	<b>รวมรายการครุภัณฑ์ทั้งหมด</b>							<b>295,158.21</b>	
	<b>รวมมูลค่าก่อสร้างทั้งหมด</b>							<b>2,026,800.00</b>	

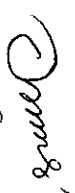


*[Handwritten signatures and initials]*

## รายการประมาณการค่างานตกแต่่งภายใน

แบบ ป.ร.5

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาเขตสมุทรสงคราม  
 แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  
 ประมาณการ โดย มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

	งานตกแต่่งภายใน			
1	ค่างานปรับปรุง	1,329,373.40		
ก	รวมค่างานตกแต่่งภายใน	1,329,373.40	1.3026	1,731,641.79
2	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์ต่อ	8,653,190.00		
ข	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์ต่อ	275,848.80	1.07	295,158.21
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ตัวอักษร			2,026,800.00
				(สองล้านสองหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

## รายการประมาณการค่างานตกแต่งภายใน

แบบ ป.ร.6

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยการช่างก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องสัมมนาการ Co-Working เพื่อนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา วิทยาลัยการช่างก่อสร้าง  
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  
ประมาณการ โดย มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	<u>สรุปค่างานตกแต่งภายใน</u>		
ก	ค่างานตกแต่งภายใน	1,731,641.79	
ข	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์จัดซื้อ	295,158.21	
	รวมค่าก่อสร้าง	2,026,800.00	
สรุป	ตัวอักษร (สองล้านสองหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

