

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

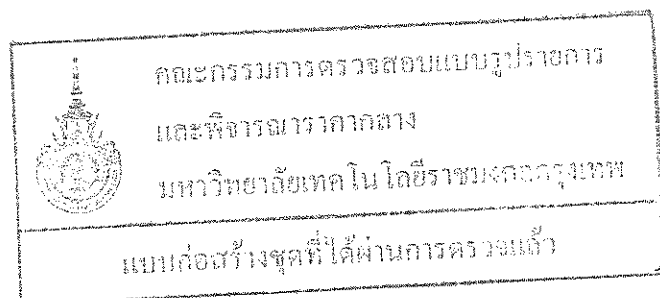
- ชื่อโครงการ                      ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคณะบดี คณะบริหารธุรกิจ
- สถานที่ก่อสร้าง                    อาคาร 7 ชั้น ล้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่บพิธพิมุข)
- แบบเลขที่                              Sheet No. A-1 - A-33
- หน่วยงาน                              คณะบริหารธุรกิจ
- แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า
- คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	<b>สรุป</b>		
1	ค่างานปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคณะบดี คณะบริหารธุรกิจ	1,326,476.91	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	
	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>	<b>1,326,476.91</b>	
	(หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)		

- ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ สูตร 1                       ไม่ใช้สัญญาแบบปรับราคา

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุรพล มากอุส่าห์ ..... ประธานกรรมการ
2. นายรุ่ง เศรษฐบุตร ..... กรรมการ
3. นายณัฐพงษ์ ศรีสุภา ..... กรรมการและเลขานุการ



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

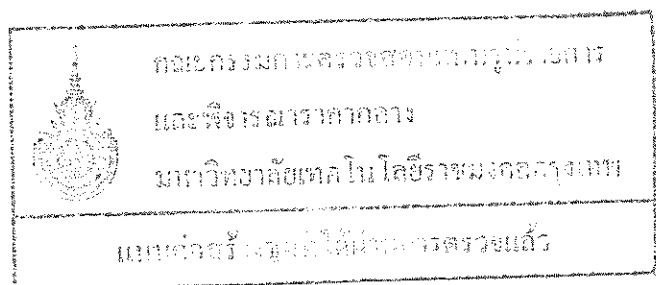
- กลุ่มงาน งานอาคาร
- ชื่อโครงการ ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคณบดี คณะบริหารธุรกิจ
- สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 7 ชั้น ล้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่บพิตรพิมุข)
- แบบเลขที่ Sheet No. A-1 - A-33
- หน่วยงาน คณะบริหารธุรกิจ
- แบบ ปจ.4 ที่แบบ มีจำนวน 4 หน้า
- คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ แรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,042,418.00	1.2725	1,326,476.91	
	ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคณบดี คณะบริหารธุรกิจ				
	เงินโอนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,326,476.91	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)			1,326,476.91	

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 365 ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ 3,634.00 บาท / ตารางเมตร
- ใช้สัญญาแบบปรับราคา สูตรที่ 1  ไม่ใช้สัญญาแบบปรับราคา

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายสุรพล มากอุสุห์ ..... ประธานกรรมการ
2. นายรุ่ง เศรษฐบุตร ..... กรรมการ
3. นายณัฐพงษ์ ศรีสุภา ..... กรรมการและเลขานุการ



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคณะบดี คณะบริหารธุรกิจ

แบบเลขที่ Sheet No. A-1 - A-33

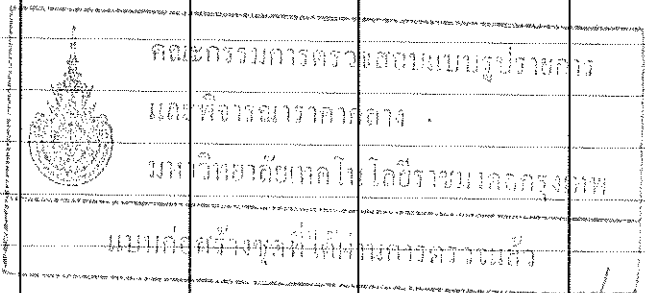
สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 7 ชั้น สังก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่บพิตรพิมุข)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะบริหารธุรกิจ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>สรุปงาน</b>									
1	หมวดงานรีดถนนพร้อมขนย้าย	1	งาน					23,490.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1	งาน					599,483.00	
3	หมวดงานไฟฟ้า	1	งาน					100,845.00	
4	หมวดงานเฟอร์นิเจอร์	1	งาน					318,600.00	
									
<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน(เงินทุน)</b>								1,042,418.00	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคนบดี คณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 7 ชั้น ล้างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่ปทุมธานี)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะบริหารธุรกิจ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานรื้อถอนพร้อมขนย้าย								
1.1	รื้อกระเบื้องเซรามิคเดิม	342	ม. <sup>2</sup>	-	-	40.00	13,680.00	13,680.00	
1.2	ถอดเครื่องปรับอากาศเก่า (ในห้องประชุม)	1	เครื่อง	-	-	500.00	500.00	500.00	
1.3	รื้อดวงโคม + สายไฟเก่า	54	ชุด	-	-	-	-	-	ไม่รวมการเสนอราคา
1.4	รื้อถอนฝ้าที - บาร์ของเดิม	38	ม. <sup>2</sup>	-	-	20.00	760.00	760.00	
1.5	ย้ายตู้ HUB	1	ชุด	-	-	-	-	-	ไม่รวมการเสนอราคา
1.6	ย้ายสายไฟและปลั๊กเดิม (เฉพาะในห้องประชุม)	1	เหมา	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
1.7	ค่ากำจัดเศษวัสดุ	1	เหมา	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.8	ถอดประตูอลูมิเนียม	5	ชุด	-	-	200.00	1,000.00	1,000.00	
1.9	รื้อผนังอลูมิเนียม - กระจกห้องประชุมเก่า	31	ม. <sup>2</sup>	คณะกรรมการตรวจสอบแบบรูปราคากลาง และพิจารณาราคากลาง		50.00	1,550.00	1,550.00	
	รวมราคา ข้อ.1			มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ				23,490.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม			แบบก่อสร้างชุดที่ได้ผ่านการตรวจแล้ว					
2.1	ติดตั้งฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ	365	ม. <sup>2</sup>						ไม่รวมการเสนอราคา
2.2	ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้	342	ม. <sup>2</sup>	350.00	119,700.00	235.00	80,370.00	200,070.00	
2.3	ประตู - หน้าต่าง								
- ป.1		3	ชุด	15,500.00	46,500.00	1,075.00	3,225.00	49,725.00	
- ป.2		1	ชุด	36,775.00	36,775.00	2,570.00	2,570.00	39,345.00	
- ป.3		1	ชุด	26,210.00	26,210.00	2,500.00	2,500.00	28,710.00	
- DW.1		1	ชุด	55,500.00	55,500.00	3,800.00	3,800.00	59,300.00	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคณะบดี คณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 7 ชั้น ล้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่ปตท.พิบูลย์)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะบริหารธุรกิจ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W.1	1	ชุด	10,583.00	10,583.00	750.00	750.00	11,333.00	
	2.4 พื้นไม้ลามิเนต 11 มม.	38	ม. <sup>2</sup>	1,500.00	57,000.00	450.00	17,100.00	74,100.00	
	2.5 เพดานกันเสียงสะท้อน	38	ม. <sup>2</sup>	1,000.00	38,000.00	150.00	5,700.00	43,700.00	
	2.6 ฝ้าหลุม	12	ม.	195.00	2,340.00	90.00	1,080.00	3,420.00	
	2.7 รางฝ้าบาน	11	ม.	240.00	2,640.00	90.00	990.00	3,630.00	
	2.8 ผนังห้องประชุม A (2 ด้าน)	12	ม. <sup>2</sup>	3,500.00	42,000.00	-	-	42,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	2.9 ผนังห้องประชุม B (2 ด้าน)	11.5	ม. <sup>2</sup>	3,500.00	40,250.00	-	-	40,250.00	รวมค่าติดตั้ง
	2.10 บัวเชิงผนังพีวีซีเลียนแบบไม้กว้าง 10 ซม.หนา 9 มม.	60	ม.	55	3,300.00	10	600.00	3,900.00	
	2.11 สี PURE ACRYLICทาฝ้าเพดาน	365	ม. <sup>2</sup>	-	-	-	-	-	ไม่รวมการเสนอราคา
	รวมราคา ข้อ.2							599,483.00	
3	หมวดงานไฟฟ้า								
	3.1 ดวงโคม FL REFUECTING 2 x 36 w	47	ชุด	-	-	-	-	-	ไม่รวมการเสนอราคา
	3.2 ดวงโคม FL REFUECTING 2 x 18 w	7	ชุด	-	-	-	-	-	ไม่รวมการเสนอราคา
	3.3 สวิตซ์ + เดินสายร้อยท่อ	3	ชุด	290.00	870.00	200.00	600.00	1,470.00	
	3.4 ปลั๊กเต้าเสียบ 2P + 1 E เดินสายร้อยท่อ	4	ชุด	350.00	1,400.00	200.00	800.00	2,200.00	
	3.5 ติดตั้งแอร์เก่า + เช็กละเอียด	8	เครื่อง	-	-	-	-	-	ไม่รวมการเสนอราคา
	3.6 ดวงโคมควาน์ไลท์ 1 x 13 w	23	ชุด	485.00	11,155.00	100.00	2,300.00	13,455.00	
	3.7 ดวงโคม FL 1 x 18 w ซ่อนในฝ้า	6	ชุด	220.00	1,320.00	100.00	600.00	1,920.00	
	3.8 ปลั๊กฝังใต้พื้น POP - UP	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	รวมค่าติดตั้ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องสำนักงาน และห้องประชุมสำนักงานคนบดี คณะบริหารธุรกิจ

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 7 ชั้น ล้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (พื้นที่ปทุมธานี)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะบริหารธุรกิจ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 23 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ		
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
3.9	ตู้เบรกเกอร์ + อุปกรณ์ , สาย	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	รวมค่าติดตั้ง		
3.10	พัดลมดูดอากาศฝังฝ้า Ø 8"	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00			
3.11	แอร์คาสเซทไม่น้อยกว่า 30,000 BTU/h	1	ชุด	65,000.00	65,000.00	7,000.00	7,000.00	72,000.00			
3.12	ติดตั้งตู้ HUB ไว้ที่เดิม	1	ชุด	-	-	-	-	-			
	<b>รวมราคา ข้อ.3</b>							<b>100,845.00</b>			
4	<b>หมวดงานเฟอร์นิเจอร์</b>										
4.1	ตู้ F-1 สูง 2.5 ม. ยาว 11.2 ม.	1	ชุด	201,600	201,600.00	-	-	201,600.00	รวมค่าแรงติดตั้ง		
4.2	ตู้ F-2 สูง 2.5 ม. ยาว 6.5 ม.	1	ชุด	117,000	117,000.00	-	-	117,000.00	รวมค่าแรงติดตั้ง		
	<b>รวมราคา ข้อ.4</b>							<b>318,600.00</b>			
				<div data-bbox="1240 1158 1878 1449" data-label="Text"> <p>คณะกรรมการตรวจสอบแบบรูปรายการ และพิจารณาราคากลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ เบงกอกรังจุง กิจได้แบ่งการตรวจแล้ว</p> </div>						