

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องพักสาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : คณะศิลปศาสตร์

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต.คลองหก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

ผู้ออกแบบ :

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานรื้อถอน</b>								
	- รื้อถอนผนังเดิม	5.00	ตร.ม.	-	-	40.00	200.00	200.00	
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องยางของเดิม	160.00	ตร.ม.	-	-	15.00	2,400.00	2,400.00	
	- รื้อถอนฝ้าเพดาน ของเดิมออก	160.00	ตร.ม.	-	-	25.00	4,000.00	4,000.00	
	- รื้อถอนประตู								
	- ประตู D1	1.00	ชุด	-	-	80.00	80.00	80.00	
	- ประตู D2	1.00	ชุด	-	-	80.00	80.00	80.00	
	- รื้อถอนวงกบเดิม	1.00	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	
	- รื้อถอนหน้าต่าง					-			
	- หน้าต่าง W3	1.00	ตร.ม.	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- หน้าต่าง W4	1.00	ตร.ม.	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- หน้าต่าง W5	1.00	ตร.ม.	-	-	100.00	100.00	100.00	
	- รื้อถอนดวงโคมไฟเดิม	26.00	ชุด	-	-	35.00	910.00	910.00	
	- รื้อถอนฝ้าฉลุมเพดาน พร้อมติดตั้งขึ้น	15.00	ชุด	-	-	250.00	3,750.00	3,750.00	
	- รื้อถอนงานฝ้ามัน	4.00	ชุด	-	-	120.00	480.00	480.00	
	- งานรื้อถอนย้ายพาติชั่นกันห้อง	16.00	ชุด	-	-	750.00	12,000.00	12,000.00	( 1 ชุด = 1 คอก )
	<b>รวมงานรื้อถอน</b>							<b>24,350.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องพักสาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : คณะศิลปศาสตร์

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต.คลองหก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

ผู้ออกแบบ :

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานพื้น								
	- F3 งานปูพื้นกระเบื้อง SPC รวมอุปกรณ์จบบาง	180.00	ตร.ม.	950.00	171,000.00	100.00	18,000.00	189,000.00	
	- งานปรับระดับพื้น	180.00	ตร.ม.	150.00	27,000.00	40.00	7,200.00	34,200.00	
	<b>รวมงานพื้น</b>							<b>223,200.00</b>	
2.2	งานผนัง								
	- ผนัง 3 ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม. G4 ของใหม่	20.00	ตร.ม.	275.00	5,500.00	56.00	1,120.00	6,620.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ	60.00	ตร.ม.	120.00	7,200.00	87.00	5,220.00	12,420.00	
	- งานกรูวอลเปเปอร์ 3 มิติ ภายในห้อง	180.00	ตร.ม.	750.00	135,000.00	100.00	18,000.00	153,000.00	
	<b>รวมงานผนัง</b>							<b>172,040.00</b>	
2.3	งานฝ้าเพดาน								
	- งานฝ้ายิปซัมบอร์ด(สำเร็จรูปเคลือบสี)โครงเคร่าที่บาร์เหล็กชุบสังกะสี ขนาด 0.60x1.20 ม.	150.00	ตร.ม.	393.00	58,950.00	52.00	7,800.00	66,750.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>							<b>66,750.00</b>	
2.4	งานทาสี								
	- งานทาสีภายนอก/ภายใน	30.00	ตร.ม.	37.00	1,110.00	34.00	1,020.00	2,130.00	
	- งานทาสีฝ้าเพดาน	20.00	ตร.ม.	36.00	720.00	30.00	600.00	1,320.00	
	<b>รวมงานทาสี</b>							<b>3,450.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องพักสาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : คณะศิลปศาสตร์

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต.คลองหก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

ผู้ออกแบบ :

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- D1 ประตูบานเปิดเดี่ยว ของเดิม เปลี่ยนอุปกรณ์ กรูลามิเนตใหม่	2.00	ชุด	22,500.00	45,000.00	500.00	1,000.00	46,000.00	
	- D3 ประตูคูมเนียม ของใหม่	1.00	ชุด	32,000.00	32,000.00	500.00	500.00	32,500.00	
	- ทำความสะอาดทาสีใหม่ หน้าต่างบานเปิด W1,W2 และ W5	3.00	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ติดฟิล์มกรองแสง หน้าต่าง W1 และ W2	25.00	ตร.ม.	500.00	12,500.00	50.00	1,250.00	13,750.00	
	รวมงานประตู่ - หน้าต่าง							93,750.00	
2.6	งานครุภัณฑ์ติดตั้ง ( Built - in )								
	- Built-In A	1.00	ชุด	93,000.00	93,000.00	-	-	93,000.00	
	- Built-In B	1.00	ชุด	58,000.00	58,000.00	-	-	58,000.00	
	รวมงานครุภัณฑ์ติดตั้ง ( Built - in )							151,000.00	
3	งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร								
	- MCB20AT	4.00	ชุด	119.00	476.00	25.00	100.00	576.00	
	- IEC 01 1x1.5Sq.mm	90.00	ม.	7.00	630.00	5.00	450.00	1,080.00	
	- IEC 01 1x2.5Sq.mm (G)	110.00	ม.	9.00	990.00	7.00	770.00	1,760.00	
	- IEC 01 1x2.5Sq.mm	260.00	ม.	9.00	2,340.00	7.00	1,820.00	4,160.00	
	- IEC 01 1x4Sq.mm	220.00	ม.	13.00	2,860.00	10.00	2,200.00	5,060.00	
	- UTP CAT6 600MHz	702.00	ม.	20.00	14,040.00	6.00	4,212.00	18,252.00	
	- EMT 1/2"	200.00	ม.	26.00	5,200.00	22.00	4,400.00	9,600.00	
	- Metal Flex 1/2"	60.00	ม.	7.00	420.00	3.00	180.00	600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องพักสาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : คณะศิลปศาสตร์

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต.คลองหก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

ผู้ออกแบบ :

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- UPVC 25mm.	50.00	ม.	20.00	1,000.00	22.00	1,100.00	2,100.00	
	รางติดตั้งสายบนพื้น ประกอบด้วย	52.00	ม.	450.00	23,400.00	135.00	7,020.00	30,420.00	
	- รางอลูมิเนียม กว้าง 10 ซม.								
	- คีวอลูมิเนียม กว้าง 3 ซม.								
	- อุปกรณ์ประกอบ								
	- One way switch	4.00	ชุด	58.00	232.00	80.00	320.00	552.00	
	- Duplex receptacle	47.00	ชุด	123.00	5,781.00	90.00	4,230.00	10,011.00	
	- Lan Outlet Cat6	16.00	ชุด	160.00	2,560.00	265.00	4,240.00	6,800.00	
	- LED PANEL 40w ขนาด 0.60x1.20 ม.วางบนฝ้า	24.00	ชุด	2,400.00	57,600.00	300.00	7,200.00	64,800.00	
	- LED PANEL SURFACE 13W	3.00	ชุด	250.00	750.00	115.00	345.00	1,095.00	
	- งานล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ	3.00	ชุด	-	-	1,200.00	3,600.00	3,600.00	
	- งานทดสอบค่าความเป็นฉนวนของสายไฟ	5.00	วงจร	-	-	500.00	2,500.00	2,500.00	
	- Accessories	1.00	งาน	6,300.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>							<b>169,266.00</b>	
	<b>รวมงานหมวด 1 - 4</b>							<b>903,806.00</b>	
	<b>Factor F</b>							<b>1.3071</b>	
	<b>รวมราคางานก่อสร้างทั้งหมด</b>							<b>1,181,364.82</b>	
<b>4</b>	<b>งานครุภัณฑ์</b>								
4.1	งานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว								
	- a - พาร์ทิชั่นแบบครึ่งที่บครึ่งกระจกใส สูง 1.60 ม. (กว้าง 0.6 ม.)	24.00	ชุด	2,400.00	57,600.00	-	-	57,600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ ปรับปรุงห้องพักสาขาสังคมศาสตร์ จำนวน 1 งาน

เจ้าของอาคาร : คณะศิลปศาสตร์

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต.คลองหก อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

ผู้ออกแบบ :

เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บ - พาร์ทิชั่นแบบครึ่งทีบครึ่งกระจกใส สูง 1.60 ม. (กว้าง 1.50 ม.)	32.00	ชุด	2,900.00	92,800.00	-	-	92,800.00	
	- ค - พาร์ทิชั่นแบบครึ่งทีบครึ่งกระจกใส สูง 1.60 ม. (กว้าง 1.60 ม.)	10.00	ชุด	4,400.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
	- ชุดประตูทางเข้า	16.00	ชุด	2,500.00	40,000.00	-	-	40,000.00	รวมกรอบบาน
	- เสาจบ	76.00	ชุด	800.00	60,800.00	-	-	60,800.00	
	- โຕ้ะทำงาน 1.50 * 0.60 ม.	16.00	ชุด	3,790.00	60,640.00	-	-	60,640.00	
	- แก้วทำงาน	16.00	ชุด	2,990.00	47,840.00	-	-	47,840.00	
	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง ขนาดไม่น้อยกว่า 0.80 ม. x 1.60 ม.	8.00	ชุด	1,200.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	<b>รวมงานเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว</b>							<b>413,280.00</b>	
	<b>รวมงานครุภัณฑ์</b>							<b>413,280.00</b>	
	<b>รวมราคางานก่อสร้าง + ครุภัณฑ์ทั้งหมด</b>							<b>1,594,644.82</b>	

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ).....

(นายศราวิทย์ สุวรรณเพชร)