

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันภาษา

1. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....5,000,000..... บาท
2. ลักษณะงานโดยสังเขป .....ปรับปรุง.....
3. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....11 กันยายน 2568.....เป็นเงิน..... 5,000,000..... บาท
4. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 .....ปร., 5, 6.....
  - 5.2.....
  - 5.3.....
  - 5.4.....
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กวิณ วงศ์ลีดี
  - 6.2 นายศิวกรณ์ ดาด้วง
  - 6.3 นางสาวปภัสสร ทะวงษา

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน : สรุปค่าก่อสร้างและสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

แบบเลขที่ :

แบบ พร.4 , พร.5 ที่แนบ มีจำนวน ..... แผ่น

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

คำนวณราคากลางโดย : บัญชีงานก่อสร้าง 2566/ ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	หมวดงานปรับปรุงและงานตกแต่งภายใน	2,323,105.99		
	ค่า Factor F	1.3048		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	3,031,110.00		
2	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,840,084.11		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	128,805.89		
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,968,890.00		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		รวมค่าก่อสร้าง	5,000,000.00
	ห้าล้านบาทถ้วน			
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการพิเศษ (ราคากลาง)		รวมราคาหลังพิเศษ	5,000,000.00
	( ห้าล้านบาทถ้วน )			

- หมายเหตุ 1. จำนวน/ปริมาณวัสดุให้เป็นไปตามข้อเท็จจริงของรายการที่จะก่อสร้างหรือปรับปรุง
2. ราคาวัสดุและค่าแรงงานให้ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดหรือราคาท้องถิ่นเป็นเกณฑ์
3. ห้ามเปลี่ยนแปลงแบบฟอร์ม และให้ใช้โปรแกรม Excel เท่านั้น
4. ในกรณีจำนวนและรายละเอียดครุภัณฑ์ตามแบบรูปรายการขัดแย้งกับ BOQ ให้ยึด BOQ เป็นหลัก

*Ku W -*  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์สีดี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*ศิรินทร์*  
( นายศิวกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*อุทิศ*  
( นางสาวปภัศสร ทะวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน : สรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

แบบเลขที่ :

แบบ พร.4 ที่แบบ มีจำนวน .....หน้า

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

คำนวณราคากลางโดย : บัญชีงานก่อสร้าง 2566/ ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานปรับปรุง	2,323,105.99	1.3048	3,031,110.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง factor F = เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
	ตาราง Factor F ปี 2566	รวมค่าก่อสร้าง		3,031,110.00	

ขนาดเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ ประกาศกรมบัญชีกลาง ว.499 วันที่ 28 ส.ค. 2566 เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ร้อยละ 7%

kw

( ผศ.ดร.กวิน วงศ์ลิตี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ดิชกรพ์

( นายศิวกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปัสสร์

( นางสาวปัสสร์ ทวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง





## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา


เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัล 3148								
1.1	หมวดงานรื้อถอนและขนย้าย								
	งานปิดกัน Site	1	เหมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานรื้อถอนกล่องใต้แอร์ + ขนทิ้ง	3	ชุด			1,200.00	3,600.00	3,600.00	
1.2	หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่ง								
	ผนัง P1 โครงไม้เสเดาจ้อย, HMR 6 มม. ปิดผิวลามิเนต บู 1 ด้าน	164	ตร.ม.	1,950.00	319,800.00	765.00	125,460.00	445,260.00	
	ฝ้า C2 กล่องไฟตกแต่งแขวนฝ้าเพดาน ไฟเส้น LED strip light 3.60x0.10x0.20 ม	3	ชุด	12,000.00	36,000.00	1,500.00	4,500.00	40,500.00	
	ประตู D1 บานเปิด (เดิม) 1.90 x 2.70 ม.	1	ชุด	11,200.00	11,200.00	1,500.00	1,500.00	12,700.00	
	- ปิดผิวลามิเนตใหม่								
	- ทำสีกรอบกระจก								
1.3	หมวดงานไฟฟ้าและแสงสว่าง								
	ปลั๊กกรวดคู่ WEG15929	4	ชิ้น	300.00	1,200.00	120.00	480.00	1,680.00	
	สวิตช์ไฟทางเดียว หน้ากาก 1 ช่อง พร้อมลูกสวิตช์	3	ชิ้น	135.00	405.00	54.00	162.00	567.00	
	สายไฟ IEC01 (2.5 sq.mm.)	160	เมตร	13.60	2,176.00		-	2,176.00	
	ท่อ ร้อยสาย Flex	50	เมตร	19.00	950.00		-	950.00	
	งานเดินสายไฟ IEC01 (2.5 sq.mm.)	7	จุด	646.00	4,522.00	498.00	3,486.00	8,008.00	
1.4	งานสิ่งทำ Built-in								
	BF1 ตู้เก็บอุปกรณ์ 0.90x0.50x2.70 (nxลxส)	1	ชุด	30,200.00	30,200.00	4,500.00	4,500.00	34,700.00	
	BU-01 ผนังกระดานหน้าห้อง พร้อมกระจกไวท์บอร์ดบานเลื่อน	1	ชุด	74,000.00	74,000.00	7,500.00	7,500.00	81,500.00	

  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์สิต )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นายศิริกรณ์ ดาตัง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นางสาวปัทสรา ทวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ม่านม้วนสำเร็จรูป 120x210 cm. (กxส) สีเทา	16	ชุด	1,320.00	21,120.00			21,120.00	
	<b>รวมรายการที่ 1 ห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัล 3148</b>				<b>501,573.00</b>		<b>153,188.00</b>	<b>654,761.00</b>	
<b>2</b>	<b>ห้องสื่อสารทางไกล</b>								
<b>2.1</b>	<b>หมวดงานรื้อถอนและขนย้าย</b>								
	งานปิดกัน Site	1	เหมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานรื้อถอนวอลเปเปอร์ + ขนทิ้ง	89	ตร.ม.			45.00	4,005.00	4,005.00	
	งานรื้อถอนชุดม่านเดิม + ขนทิ้ง	2	ชุด			400.00	800.00	800.00	
	งานรื้อถอนฝ้าเพดานและหลอดไฟแสงสว่างเดิม + ขนทิ้ง	48	ตร.ม.			125.00	6,000.00	6,000.00	
	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม + ขนย้าย	1	ชุด			3,500.00	3,500.00	3,500.00	
	งานรื้อถอนผนังกระดานกระดานเดิม + ขนทิ้ง	1	ชุด			1,500.00	1,500.00	1,500.00	
<b>2.2</b>	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่ง</b>								
	พื้นเดิม (ขัดน้ำยาชักพรม + ดูดฝุ่นทำความสะอาด)	48	ตร.ม.	75.00	3,600.00	90.00	4,320.00	7,920.00	
	ฝ้า C1 ยิปซัมอะคูสติคซับเสียงฉาบเรียบ โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี + ทาสี	48	ตร.ม.	646.00	31,008.00	280.00	13,440.00	44,448.00	
	ฝ้า C3 ยิปซัมฉาบเรียบมาตรฐาน โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี + ทาสี	20	ตร.ม.	318.00	6,360.00	280.00	5,600.00	11,960.00	
	ฝ้า ค่าแรงทำฝ้าหลุม	2	ชุด			5,500.00	11,000.00	11,000.00	
	ผนัง P3 โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี, HMR 6 มม. ปิดผิวลามิเนต บู 1 ด้าน	89	ตร.ม.	1,950.00	173,550.00	765.00	68,085.00	241,635.00	
	ผนัง P4 โครงเหล็กกล่อง, HMR 6 มม. ปิดผิวลามิเนต บู 1 ด้าน	9	ตร.ม.	1,950.00	17,550.00	765.00	6,885.00	24,435.00	
	- ไฟเส้น LED strip warmlight พร้อมรางอลูมิเนียมสำเร็จ	4	ม.	650.00	2,600.00	150.00	600.00	3,200.00	
	ประตู D1 บานเปิดคู่ (เดิม) 1.20 x 2.70 ม.	1	ชุด	8,600.00	8,600.00	1,500.00	1,500.00	10,100.00	

*K.W.*  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์สีตี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*ศิริกร*  
( นายศิริกรณ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*ปัทมา*  
( นางสาวปัทมา สรรพวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ปิดผิวลามิเนตใหม่								
<b>2.3</b>	<b>หมวดงานไฟฟ้าและแสงสว่าง</b>								
	โคม Downlight ขนาด 4 นิ้ว โคมเปล่า	24	ชิ้น	550.00	13,200.00	120.00	2,880.00	16,080.00	
	หลอด LED E27 Coolwhite 14W	24	ชิ้น	385.00	9,240.00		-	9,240.00	
	ไฟเส้น LED strip warmlight	18	ม.	650.00	11,700.00	150.00	2,700.00	14,400.00	
	ปลั๊กกราวด์คู่ WEG15929	4	ชิ้น	245.00	980.00	120.00	480.00	1,460.00	
	ปลั๊กกราวด์คู่ แบบฝังพื้น (JUNCTION BOX) รวมค่ากรีดรางฝังพื้น	3	จุด	2,450.00	7,350.00	800.00	2,400.00	9,750.00	
	สวิตซ์ไฟทางเดียว หน้ากาก 1 ช่อง พร้อมลูกสวิตซ์	3	ชิ้น	135.00	405.00	54.00	162.00	567.00	
	สายไฟ IEC01 (2.5 sq.mm.)	300	เมตร	13.60	4,080.00		-	4,080.00	
	ท่อ ร้อยสาย Flex	100	เมตร	19.00	1,900.00		-	1,900.00	
	งานเดินสายไฟ IEC01 (2.5 sq.mm.)	31	จุด	646.00	20,026.00	498.00	15,438.00	35,464.00	
<b>2.4</b>	<b>งานสั่งทำ Built-in</b>								
	BF-2 ตู้เก็บอุปกรณ์ 3.40x0.50x0.80 (nxlsx)	1	ชุด	37,400.00	37,400.00	4,000.00	4,000.00	41,400.00	
	BF-3 ชุดโต๊ะประชุม ตัว U 6.4x2.2 m	1	ชุด	198,400.00	198,400.00	13,400.00	13,400.00	211,800.00	
	BF-4 กระดาษ 2.00x1.00 (nxsl)	1	ชุด	14,000.00	14,000.00	1,500.00	1,500.00	15,500.00	
	BS1 ป้ายโลโก้ตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัย สแตนเลสกัดกรดยกขอบ 20 มม. สูง 0.60 ม. ซ่อนไฟ LED strip warmlight	1	ชุด	19,000.00	19,000.00	500.00	500.00	19,500.00	
	<b>รวมรายการที่ 2 ห้องสื่อสารทางไกล</b>				<b>580,949.00</b>		<b>172,695.00</b>	<b>753,644.00</b>	

*K.W.*  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์ลีตี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*ศิริกรณ์*  
( นายศิริกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*ช./ศิริธร*  
( นางสาวปภัสนร ทวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	ห้อง Co Working								
3.1	หมวดงานรื้อถอนและขนย้าย								
	งานปิดกัน Site	1	เหมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	งานรื้อถอนผนังปูนเดิม + ขนทิ้ง	40	ตร.ม.			185.00	7,400.00	7,400.00	
	งานรื้อถอนผนังเบาเดิม + ขนทิ้ง	20	ตร.ม.			125.00	2,500.00	2,500.00	
	งานรื้อถอนผนังตึกแต่งระแนงภายนอก + ขนทิ้ง	20	ตร.ม.			125.00	2,500.00	2,500.00	
	งานรื้อถอนชุดประตูบานเลื่อน ขนาด 1.80x2.70ม. + ขนทิ้ง	1	ชุด			1,182.16	1,182.16	1,182.16	
	งานรื้อถอนกระเบื้องยาง + ขนทิ้ง	37	ตร.ม.			110.00	4,070.00	4,070.00	
	งานรื้อถอนฝ้าเพดานและหลอดไฟแสงสว่างเดิม + ขนทิ้ง	37	ตร.ม.			110.00	4,070.00	4,070.00	
	งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม + ขนย้าย	1	ชุด			4,000.00	4,000.00	4,000.00	
3.2	หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่ง								
	พื้น F1 ปูนเทพรับระดับสำเร็จรูป (TPI M400)	36.5	ตร.ม.	220.00	8,030.00	120.00	4,380.00	12,410.00	
	พื้น F1 ปูพื้นกระเบื้องยางทากาว หนา 3 มม.	36.5	ตร.ม.	700.00	25,550.00	220.00	8,030.00	33,580.00	
	ฝ้า C3 ยิปซัมฉาบเรียบมาตรฐาน โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสี + ทาสี	30	ตร.ม.	318.00	9,540.00	280.00	8,400.00	17,940.00	
	ผนัง P3 โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี, HMR 6 มม. ปิดผิวลามิเนต ปู 1 ด้าน	30	ตร.ม.	1,950.00	58,500.00	765.00	22,950.00	81,450.00	
	ผนัง P3.1 ไม้ HMR หนา 9 มม.ปิดผิวลามิเนต (ปู 1 ด้าน)	10	ตร.ม.	1,950.00	19,500.00	765.00	7,650.00	27,150.00	
	ผนัง P5 โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี, HMR 6 มม. ปิดผิวลามิเนต ปู 1 ด้าน	8	ตร.ม.	1,950.00	15,600.00	765.00	6,120.00	21,720.00	
	ประตู D1 บานเปิดคู่ (เดิม) 1.20 x 2.70 ม.	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	1,500.00	1,500.00	9,700.00	
	- ปิดผิวลามิเนตใหม่								
	ประตู D2 เฟรมอลูมิเนียม บานกระจกใส 6 mm 1.00x2.05 ม.	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	1,500.00	1,500.00	12,500.00	

*Kw.*  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์ลีดี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*ศิริภรณ์*  
( นายศิริภรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*ปวีณา*  
( นางสาวปวีณา ทวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 1.0x0.4 m.	0.4	ตร.ม.	840.00	336.00	80.00	32.00	368.00	
	หน้าต่าง W1 บานพิกเฟรมอลูมิเนียม กระจกใส 6 mm 2.60x2.05 m.	1	ชุด	20,592.00	20,592.00	9,360.00	9,360.00	29,952.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 2.6x0.4 m.	1.04	ตร.ม.	840.00	873.60	80.00	83.20	956.80	
	หน้าต่าง W2 บานพิกเฟรมอลูมิเนียม กระจกใส 6 mm 2.50 x 2.05 m.	1	ชุด	19,800.00	19,800.00	9,000.00	9,000.00	28,800.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 2.5x0.4 m.	1	ตร.ม.	840.00	840.00	80.00	80.00	920.00	
	หน้าต่าง W3 บานพิกเฟรมอลูมิเนียม กระจกใส 6 mm 5.20 x 2.05 m.	1	ชุด	41,184.00	41,184.00	13,500.00	13,500.00	54,684.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 5.2x1.5 m.	7.8	ตร.ม.	840.00	6,552.00	80.00	624.00	7,176.00	
<b>3.3</b>	<b>หมวดงานไฟฟ้าและแสงสว่าง</b>								
	โคม Downlight ขนาด 4 นิ้ว โคมเปล่า	20	ชิ้น	550.00	11,000.00	120.00	2,400.00	13,400.00	
	หลอด LED E27 Coolwhite 14W	20	ชิ้น	385.00	7,700.00		-	7,700.00	
	ปลั๊กกราวด์คู่ WEG15929	9	ชิ้น	245.00	2,205.00	120.00	1,080.00	3,285.00	
	โคมไฟรางแทรคไลท์ ยาว 2 m	2	ชิ้น	1,135.00	2,270.00	120.00	240.00	2,510.00	
	ดวงโคมแทรคไลท์ GU5.3 + หลอด MR16 ขนาด 7W Warmlight	6	ชิ้น	385.00	2,310.00		-	2,310.00	
	สวิตซ์ไฟทางเดียว หน้ากาก 1 ช่อง พร้อมลูกสวิตซ์	3	ชิ้น	135.00	405.00	54.00	162.00	567.00	
	สายไฟ IEC01 (2.5 sq.mm.)	300	เมตร	13.60	4,080.00		-	4,080.00	
	ท่อ ร้อยสาย Flex	100	เมตร	19.00	1,900.00		-	1,900.00	
	งานเดินสายไฟ IEC01 (2.5 sq.mm.)	37	จุด	646.00	23,902.00	498.00	18,426.00	42,328.00	
<b>3.4</b>	<b>งานสั่งทำ Built-in</b>								
	LB-02 งานป้ายพลาสติกทำสี "SSRU" "CO-WORKING SPACE	1	ชุด	9,400.00	9,400.00	1,500.00	1,500.00	10,900.00	
	LB-03 งานป้ายหน้าห้อง "CO-WORKING SPACE" " SSRU	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	1,500.00	1,500.00	12,500.00	

  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์ลีดี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นายศิวกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นางสาวปัสสร ทะวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	BU-05 เคาน์เตอร์ทำงาน ขาเหล็กกล่อง 2.50x0.50x1.10 ม.	2	ชุด	22,500.00	45,000.00	2,500.00	5,000.00	50,000.00	
	BU-06 เก้าอี้ม้านั่ง 6.65x0.50x0.45 ม.	1	ชุด	50,400.00	50,400.00	8,500.00	8,500.00	58,900.00	
	ม่านม้วนสำเร็จรูป 120x210 cm. (กxส) สีเทา	6	ชุด	1,320.00	7,920.00			7,920.00	
	<b>รวมรายการที่ 3 ห้อง Co Working</b>				<b>425,589.60</b>		<b>159,739.36</b>	<b>585,328.96</b>	
<b>4</b>	<b>ห้องให้บริการ</b>								
<b>4.1</b>	<b>หมวดงานรื้อถอนและขนย้าย</b>								
	งานปิดกัน Site	1	เหมา			2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รื้อถอนประตูกระจกเดิมบานคู่ (ทางเข้า หน้าลิฟต์) 1.8x2.4 ม.	1	ชุด			2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	รื้อถอนประตูกระจกเดิม (ทางเข้าสำนักงาน) 4.50x2.05 ม.	1	ชุด			3,575.33	3,575.33	3,575.33	
	รื้อถอนประตูกระจกเดิม (ห้อง 3144) 4.50x2.05 ม.	1	ชุด			2,532.50	2,532.50	2,532.50	
<b>4.2</b>	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่ง</b>								
	ผนัง P3 โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี, HMR 6 มม. ปิดผิวลามิเนต นู 1 ด้าน	15	ตร.ม.	1,950.00	29,250.00	765.00	11,475.00	40,725.00	
	ประตู D3 เฟรมอลูมิเนียมบาน AUTO กระจกใส 6 mm 4.45 x 2.05 ม.	1	ชุด	78,450.00	78,450.00	9,400.00	9,400.00	87,850.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 4.45x0.4 ม.	1.78	ตร.ม.	840.00	1,495.20	80.00	142.40	1,637.60	
	ประตู D4 เฟรมอลูมิเนียมบานเปิด กระจกใส 6 mm. 1.8x2.4 ม. (บานประตู 1.1x2.0 ม.)	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	3,500.00	3,500.00	25,500.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 1.8x0.4 ม.	1.8	ตร.ม.	840.00	1,512.00	80.00	144.00	1,656.00	
	หน้าต่าง W4 เฟรมอลูมิเนียม บานพีคกระจกใส 6 mm 4.60 x 2.05 ม.	1	ชุด	31,400.00	31,400.00	8,500.00	8,500.00	39,900.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์ซุ่น 4.6x1.5 ม	6.9	ตร.ม.	840.00	5,796.00	80.00	552.00	6,348.00	

*Kw*

( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์ลีตี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*ศิริพร*

( นายศิวกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*ณภัทรา*

( นางสาวปภัทรา ทวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการปริมาณงานและราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : สถาบันภาษา

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

คำนวณราคากลางโดย : ราคาจากพาณิชย์จังหวัด/สืบราคา 3 ราย

แบบเลขที่ .....

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	งานสั่งทำ Built-in								
	LB-01 ป้ายโลโก้ตราสัญลักษณ์ สแตนเลสสีเงินยกขอบ 20 มม. สูง 0.50 ม.	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	500.00	500.00	17,000.00	
	LB-03 ป้ายตัวอักษรพลาสวูดทำสี "SSRULI Suan Sunandha Rajabhat University language institute"	1	ชุด	12,800.00	12,800.00	500.00	500.00	13,300.00	
	รวมรายการที่ 4 ห้องให้บริการ				199,203.20		45,321.23	244,524.43	
5	งานอื่นๆ								
	งานเดินสาย Audio 2 Core	10	จุด		-	900.00	9,000.00	9,000.00	
	งานเดินสาย HDMI	4	จุด		-	2,200.00	8,800.00	8,800.00	
	งานติดตั้ง ลำโพง	10	จุด		-	500.00	5,000.00	5,000.00	
	งานติดตั้ง เครื่องขยายเสียง	2	จุด		-	500.00	1,000.00	1,000.00	
	งานติดตั้ง TV	4	จุด		-	2,500.00	10,000.00	10,000.00	
	งานเดินสาย UTP CAT6 ท่อ uPVC สีขาว For Computer	4	จุด		-	1,800.00	7,200.00	7,200.00	
	งานติดตั้ง กล้อง PTZ	2	จุด		-	1,200.00	2,400.00	2,400.00	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	4	ชุด		-	3,500.00	14,000.00	14,000.00	สำนักงบ 67
	งาน Setup ระบบห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัล 3148	1	ระบบ		-	15,400.00	15,400.00	15,400.00	
	งาน Setup ระบบห้องสื่อสารทางไกล	1	ระบบ		-	12,047.60	12,047.60	12,047.60	
	รวมรายการที่ 5 งานอื่นๆ				-		84,847.60	84,847.60	

KW.  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์สีดี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศิวิกรณ์  
( นายศิวิกรณ์ ดาดัง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปภัศร  
( นางสาวปภัศร ทะวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง



## รายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการ ปริมาณงานและราคา

ปร.4 (ข)

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : อาคาร 31 ชั้น 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

แบบเลขที่ .....

เจ้าของโครงการ : สถาบันภาษา

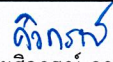
คำนวณราคากลางโดย : สิบราคา 3 ราย/ ICT 2566/ CCTV 2565

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568


ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัล 3148								
1.1	กระดานสอน LED Interactive Touch Screen 86 นิ้ว	1	ชุด	387,300.00	387,300.00			387,300.00	
1.2	จอ LED TV 85 นิ้ว	2	ชุด	67,900.00	135,800.00			135,800.00	
1.3	เครื่องคอมพิวเตอร์แบบ Mini PC	1	ชุด	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
1.4	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	1	ชุด	24,000.00	24,000.00			24,000.00	ICT 66
1.5	ระบบการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ แบบ Online	1	ชุด	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
1.6	ระบบการเรียนการสอนภาษาสากล แบบ Online 14 ภาษา	1	ชุด	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
1.7	เครื่องขยายเสียง 120 W (Bluetooth)	1	ชุด	25,500.00	25,500.00			25,500.00	
1.8	ลำโพงแบบติดฝ้าเพดาน ขนาด 15 วัตต์ (Ceiling Mount Speaker)	6	ชุด	6,500.00	39,000.00			39,000.00	
1.9	เครื่องรับ-ส่งสัญญาณไมโครโฟนมือถือแบบ (Digital Wireless)	1	ชุด	35,500.00	35,500.00			35,500.00	
1.10	กล้องวิดีโอสำหรับถ่ายทอดสด PTZ	1	ชุด	68,400.00	68,400.00			68,400.00	
1.11	เครื่องรับ-ส่งสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย (ตัวส่งแบบหนีบปก 1 ตัว)	1	ชุด	9,000.00	9,000.00			9,000.00	
1.12	อุปกรณ์รับ-ส่งสัญญาณภาพและเสียงไร้สาย (Wireless Sharing)	1	ชุด	38,000.00	38,000.00			38,000.00	
1.13	เครื่องผสมสัญญาณเสียง Mixer 6 CHANNEL	1	ชุด	15,800.00	15,800.00			15,800.00	
1.14	อุปกรณ์สลับสัญญาณภาพ HDMI 4 IN 1 OUT	1	ชุด	12,000.00	12,000.00			12,000.00	
1.15	อุปกรณ์ขยายสัญญาณภาพ HDMI 1 IN 4 OUT	1	ชุด	15,500.00	15,500.00			15,500.00	
1.16	F1 โต๊ะประชุมพับเก็บได้มีล้อเลื่อน 150W* 60D* 75H cm	18	ชุด	7,000.00	126,000.00			126,000.00	
1.17	F2 เก้าอี้นักเรียน	36	ชุด	3,000.00	108,000.00			108,000.00	
1.18	F1.1 โต๊ะประชุมพับเก็บได้มีล้อเลื่อน 180W* 60D* 75H cm	1	ชุด	8,500.00	8,500.00			8,500.00	

  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์คีติ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นายศิวกรณ์ ดาต้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นางสาวปักษสร ทะวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## รายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน : รายการ ปริมาณงานและราคา

ปร.4 (ข)

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : อาคาร 31 ชั้น 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

แบบเลขที่ .....

เจ้าของโครงการ : สถาบันภาษา

คำนวณราคากลางโดย : สิบราคา 3 ราย/ ICT 2566/ CCTV 2565

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.19	F2.1 เก้าอี้ผู้บรรยาย	1	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
	รวมรายการที่ 1 ห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัล 3148				1,088,300.00		-	1,088,300.00	
2	ห้องสื่อสารทางไกล								
2.1	จอ LED TV 100 นิ้ว	1	ชุด	184,000.00	184,000.00			184,000.00	
2.2	คอมพิวเตอร์ Mini PC	1	ชุด	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
2.3	เครื่องขยายเสียง Digital PA Amplifier 120 วัตต์ (Bluetooth)	1	ชุด	25,500.00	25,500.00			25,500.00	
2.4	ลำโพงแบบติดฝ้าเพดาน 15 W (Ceiling Mount Speaker)	4	ชุด	6,500.00	26,000.00			26,000.00	
2.5	กล้องวิดีโอสำหรับถ่ายทอดสด PTZ	1	ชุด	68,400.00	68,400.00			68,400.00	
2.6	เครื่องรับ-ส่งสัญญาณไมโครโฟนไร้สาย (ตัวส่งแบบหนีบปก 4 ตัว)	1	ชุด	40,400.00	40,400.00			40,400.00	
2.7	อุปกรณ์รับ-ส่งสัญญาณภาพและเสียงไร้สาย (Wireless Sharing)	1	ชุด	38,000.00	38,000.00			38,000.00	
2.8	ดีจิตอลมิกเซอร์ 6 CHANNEL	1	ชุด	15,000.00	15,000.00			15,000.00	
2.9	อุปกรณ์สลับสัญญาณภาพ HDMI 4 IN 1 OUT	1	ชุด	12,000.00	12,000.00			12,000.00	
2.10	อุปกรณ์ขยายสัญญาณภาพ HDMI 1 IN 4 OUT	1	ชุด	15,500.00	15,500.00			15,500.00	
2.11	จอ LED Monitor 19.5 นิ้ว พร้อมชุดปรับระดับชั้น - ลง ไฟฟ้า	1	ชุด	22,500.00	22,500.00			22,500.00	
2.12	F3 เก้าอี้ 5 ขา มีล้อเลื่อน สำหรับประธาน	1	ชุด	5,500.00	5,500.00			5,500.00	
2.13	F4 เก้าอี้ 5 ขา มีล้อเลื่อน สำหรับผู้ประชุม	14	ชุด	3,300.00	46,200.00			46,200.00	
2.14	เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้า 30,000 BTU INVERTER	2	ชุด	60,200.00	120,400.00		-	120,400.00	
	รวมรายการที่ 2 ห้องสื่อสารทางไกล				649,400.00		-	649,400.00	

*Kw*  
( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์ลีดี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*คิงกร*  
( นายศิวกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*ปัดฉัตร*  
( นางสาวปัทมาส ทวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## รายการปริมาณงานและราคา

ปร.4 (ข)

กลุ่มงาน : รายการ ปริมาณงานและราคา

ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงห้องฝึกทักษะการเรียนรู้รูปแบบดิจิทัลและพื้นที่ให้บริการ Co Working

สถานที่ก่อสร้าง : อาคาร 31 ชั้น 4 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

แบบเลขที่ .....

เจ้าของโครงการ : สถาบันภาษา

คำนวณราคากลางโดย : สิบราคา 3 ราย/ ICT 2566/ CCTV 2565

ประมาณการวันที่ 26 พ.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	ห้อง Co Working								
3.1	F5 เก้าอี้โมเดิร์นพลาสติก	14	ชุด	2,000.00	28,000.00			28,000.00	
3.2	F6 เก้าอี้บาร์สูง	8	ชุด	2,200.00	17,600.00			17,600.00	
3.3	F7 เบาะรองนั่ง	6	ชุด	515.00	3,090.00			3,090.00	
3.4	F8 โต๊ะทรงกลม i60 cm	6	ชุด	2,900.00	17,400.00			17,400.00	
3.5	F9 โต๊ะขาเหล็ก 150W* 80D* 75H cm	2	ชุด	7,500.00	15,000.00			15,000.00	
3.6	เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง 24,000 BTU INVERTER	1	ชุด	37,900.00	37,900.00		-	37,900.00	สำนักงบ 67
	รวมรายการที่ 3 ห้อง Co Working				118,990.00		-	118,990.00	
4	ห้องให้บริการ								
4.1	F4 เก้าอี้ 5 ขา มีล้อเลื่อน สำหรับผู้ประชุม	2	ชุด	3,300.00	6,600.00			6,600.00	
4.2	F10 โต๊ะลงทะเบียน	1	ชุด	9,000.00	9,000.00			9,000.00	
4.3	F11 โขฟาขาเหล็ก 170W	2	ชุด	10,400.00	20,800.00			20,800.00	
4.4	เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง 24,000 BTU INVERTER	2	ชุด	37,900.00	75,800.00		-	75,800.00	
	รวมรายการที่ 4 ห้องให้บริการ				112,200.00		-	112,200.00	

KW

( ผศ.ดร.กวิณ วงศ์ลีดี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ดิศกร

( นายศิวกรณ์ ดาด้วง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปภัสน

( นางสาวปภัสน ทะวงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง