

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร20,000,000..... บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขปปรับปรุง.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่26 มิถุนายน 2566.....เป็นเงิน.....20,000,000..... บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1ปร.4 ปร 5..ปร 6.....
 - 5.2.....
 - 5.3.....
 - 5.4.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลภััสสรณ์ สิทธิวงศ์ชัย
 - 6.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์หทัยพันธ์ สุนทรพิพิธ
 - 6.3 ดร.ปรรณวัฒน์ ชูวิเชียร

รายการประมาณการค่างาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมาณการ โดย

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปค่างาน		
ก	ค่างานตกแต่งภายใน	20,000,000.00	
ข	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
	รวมค่าก่อสร้าง	20,000,000.00	
สรุป	ตัวอักษร (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)		







รายการประมาณการดำเนินงาน

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยเกษตรกรรมและการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยเกษตรกรรมและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมาณการ โดย

งาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวม	หมายเหตุ
1	ต่างงานปรับปรุง			
	-งานปรับปรุงชั้น 2	1.2500	9,366,068.75	
	-งานปรับปรุงชั้น 3	1.2500	6,229,600.00	
	-งานปรับปรุงชั้น 4	1.2500	4,404,331.25	
	รวมต่างงานปรับปรุง		20,000,000.00	
2	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์จัดซื้อ			
ข	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์จัดซื้อ	1.07	-	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		20,000,000.00	
	ตัวอักษร		(ยี่สิบล้านบาทถ้วน)	

Handwritten signatures and initials:
 1. A signature that appears to be "S. Sornwong".
 2. A signature that appears to be "H. H. H.".
 3. The initials "S.W.".

แบบแสดงรายการการ บริจาคงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบบูรณาการห้องเรียนวิชาคณิตศาสตร์และการจัดการ อาคาร 37
 สถานศึกษา โรงเรียนวัดบ้านดอนรัตนธรรมและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

เมื่อ วันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1 งานปรับปรุงชั้น 2				7,178,550.00			2,187,518.75	9,366,068.75	
2 งานปรับปรุงชั้น 3				4,911,012.50			1,316,587.50	6,229,600.00	
3 งานปรับปรุงชั้น 4				3,088,487.50			1,315,843.75	4,404,331.25	
รวมทั้งสิ้น				15,178,050.00			4,819,950.00	20,000,000.00	
1.1 งานรื้อถอน									
1.1.1 งานรื้อถอนประตูพร้อมโครงกาน	1	งาน	7,000.00	7,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	รื้อถอนประตูเหล็ก
1.1.2 งานรื้อถอนฝ้าเพดานโครงแขวน	750	ตร.ม.	3.00	2,250.00	35.00	27,650.00	27,650.00	27,650.00	รื้อถอนฝ้าเพดาน
1.1.3 งานรื้อถอนระบบไฟส่องสว่างและสายไฟเดิม	1	งาน	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	รื้อถอนและวางตั้ง
1.1.4 งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องพร้อมโครง	940	ตร.ม.	50.00	47,000.00	50.00	47,000.00	47,000.00	47,000.00	รื้อถอนและวางตั้ง
1.1.5 งานรื้อถอนหลังคาชั้นบนพร้อมโครง	479	ตร.ม.	35.00	16,765.00	35.00	16,765.00	16,765.00	16,765.00	รื้อถอนและวางตั้ง
1.1.6 งานรื้อถอนหลังคาชั้นล่างพร้อมโครง	1	งาน	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00	35,000.00	รื้อถอนและวางตั้ง
1.2 งานที่อื่น									
1.2.1 งานทำคานางานสะพานพื้นเดิม และทับพื้น	1	งาน	7,000.00	7,000.00	1,500.00	1,500.00	8,500.00	8,500.00	
1.2.2 ที่นั่งไม้กระดานความสูง 20 ซม. ห้อง Computer PC (40 ที่นั่ง)	95	งาน	2,250.00	213,750.00	450.00	42,750.00	256,500.00	256,500.00	
1.2.3 ที่นั่งไม้กระดานความสูง 20 ซม. ห้อง E-Sport 1 E-Sport 2	176	ตร.ม.	2,250.00	396,000.00	450.00	79,200.00	475,200.00	475,200.00	
1.2.4 ที่นั่งไม้กระดานความสูง 10 ซม. ห้องส่งวิทยุหอพัก, ห้อง ONLINE	130	ตร.ม.	1,950.00	253,500.00	450.00	58,500.00	312,000.00	312,000.00	
1.2.5 พื้นปูกระเบื้องยางพาราในพื้นที่ท่า 2 มม.	950	ตร.ม.	650.00	617,500.00	250.00	237,500.00	855,000.00	855,000.00	
1.3 งานที่อื่น									
1.3.1 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 9 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	50	ตร.ม.	300.00	15,000.00	100.00	5,000.00	20,000.00	20,000.00	
- ฉาบและอุดทับสียัดด้านใน	50	ตร.ม.	419.00	20,950.00	100.00	5,000.00	25,950.00	25,950.00	
1.3.2 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 9 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	120	ตร.ม.	431.00	51,720.00	190.00	15,600.00	67,320.00	67,320.00	
- ฉาบและอุดทับสียัดด้านใน	120	ตร.ม.	419.00	50,280.00	100.00	12,000.00	62,280.00	62,280.00	
1.3.3 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 12 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	43	ตร.ม.	325.00	13,975.00	130.00	5,590.00	19,565.00	19,565.00	
- ฉาบและอุดทับสียัดด้านใน	43	ตร.ม.	419.00	18,017.00	100.00	4,300.00	22,317.00	22,317.00	
1.3.4 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 12 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	19	ตร.ม.	650.00	12,350.00	190.00	2,470.00	14,820.00	14,820.00	
- ฉาบและอุดทับสียัดด้านใน	19	ตร.ม.	419.00	7,961.00	100.00	1,900.00	9,861.00	9,861.00	
1.3.5 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 9 มม. 1 หน้า	28	ตร.ม.	325.00	9,100.00	100.00	2,800.00	11,900.00	11,900.00	
1.3.6 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 9 มม. 2 หน้า	10	ตร.ม.	650.00	6,500.00	130.00	1,300.00	7,800.00	7,800.00	
1.3.7 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 6 มม. ทุบผิวและทาสีใหม่	70	ตร.ม.	3,500.00	245,000.00	650.00	45,500.00	290,500.00	290,500.00	
1.3.8 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 180	180	ตร.ม.	1,250.00	225,000.00	450.00	81,000.00	306,000.00	306,000.00	
1.3.9 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 50	50	ตร.ม.	3,200.00	160,000.00	450.00	22,500.00	182,500.00	182,500.00	
1.3.10 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 2000 (ท) x 50 (ท) x 2400 (ท) มม. CO-WORKING SPACE	3	ชุด	20,000.00	60,000.00	2,700.00	8,100.00	68,100.00	68,100.00	
1.3.11 งานทาสีผนังภายใน โครงและขอบสีกระเบื้องสี ผนังปัดสี 1800 (ท) x 50 (ท) x 2400 (ท) มม. CO-WORKING SPACE	1	ชุด	11,690.00	11,690.00	2,700.00	2,700.00	14,390.00	14,390.00	

แบบแสดงรายการภาษีมูลค่าเพิ่ม และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยเกษตรกรรมและการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยเกษตรกรรมและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ตำแหน่งราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3.12 งานผนังกระดาษทรายปูนเปลือยขนาด 850 (ม) x 50 (ม) x 2400 (ม) มม. CO-WORKING SPACE	1	ชุด	10,666.00	10,666.00	1,200.00	1,200.00	11,866.00	
1.3.13 งานฉาบกระดาษทรายปูนเปลือยขนาด 2100 (ม) x 50 (ม) x 1700 (ม) มม. ทางเดิน	1	ชุด	19,600.00	19,600.00	1,200.00	1,200.00	20,800.00	
1.4.1 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงสร้างระบบเรียบ	600	ก.ว.ม.	286.00	171,600.00	120.00	72,000.00	243,600.00	
1.4.2 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงสร้างระบบเรียบ ชนิดแบบกันความชื้น	200	ก.ว.ม.	338.00	67,600.00	120.00	24,000.00	91,600.00	
1.4.3 ฝ้าอะลูมิเนียม ฟิล์มพรอสัน, โกลด์แพลท (HIGH NRC) ขนาด 14 มม. ของ SOG	139	ก.ว.ม.	1,350.00	175,500.00	450.00	58,500.00	234,000.00	
1.4.4 ฝ้าตกแต่งทูลูมิเนียมไฟทอง E-SPORT 1, ฝ้า E-SPORT 2	100	ก.ว.ม.	2,500.00	250,000.00	650.00	65,000.00	315,000.00	
1.4.5 ฝ้าตกแต่ง โครงเหล็กขนาด 1 1/2" x 1 1/2" สีดำ ช่องว่างหลอด	40	ก.ว.ม.	1,500.00	60,000.00	650.00	26,000.00	86,000.00	
1.4.6 ฝ้าตกแต่งงานฉาบฝ้ายิปซัม 12 ฟัน	12	ก.ว.ม.	3,500.00	42,000.00	650.00	7,800.00	49,800.00	
1.4.7 ฝ้าตกแต่งงานฉาบฝ้ายิปซัม 6 ฟัน	10	ก.ว.ม.	3,500.00	35,000.00	650.00	6,500.00	41,500.00	
1.5 งานฝ้า								
1.5.1 งานฝ้าผนัง								
- ฝ้าชายของพื้นที่ขนาด 1 เมตร	2150	ก.ว.ม.	36.00	77,400.00	34.00	73,100.00	150,500.00	
- ฝ้าหน้า 2 ชั้น	2150	ก.ว.ม.	54.00	116,100.00	34.00	73,100.00	199,200.00	
1.5.2 งานฝ้าฝ้าภายใน								
- ฝ้าชายของพื้นที่ขนาด 1 เมตร	1100	ก.ว.ม.	36.00	39,600.00	34.00	37,400.00	77,000.00	
- ฝ้าหน้า 2 ชั้น	1100	ก.ว.ม.	54.00	59,400.00	34.00	37,400.00	96,800.00	
1.5.3 งานฝ้าฝ้าภายนอก								
- ฝ้าชายของพื้นที่ขนาด 1 เมตร	195	ก.ว.ม.	36.00	7,020.00	34.00	6,630.00	13,650.00	
- ฝ้าหน้า 2 ชั้น	195	ก.ว.ม.	54.00	10,530.00	34.00	6,630.00	17,160.00	
1.6 งานระบบฝ้าและอุปกรณ์ติดตั้งฝ้า								
1.6.1 ฝ้ายิปซัม IEC 01(YAF) 1x2.5 SQ.MM. White	1200	ม.ตร.	35.00	42,000.00	22.00	26,400.00	68,400.00	
1.6.2 ฝ้ายิปซัม IEC 01(YAF) 1x2.5 SQ.MM. Blue	1200	ม.ตร.	35.00	42,000.00	22.00	26,400.00	68,400.00	
1.6.3 ฝ้ายิปซัม IEC 01(YAF) 1x2.5 SQ.MM. Green	1200	ม.ตร.	35.00	42,000.00	22.00	26,400.00	68,400.00	
1.6.4 ฝ้ายิปซัม IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. White	900	ม.ตร.	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
1.6.5 ฝ้ายิปซัม IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Blue	900	ม.ตร.	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
1.6.6 ฝ้ายิปซัม IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	900	ม.ตร.	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
1.6.7 รางโคมไฟสำหรับ LED ขนาด 4 ฟัน สีเงินฝ้า พร้อมหลอดไฟ 12 วัตต์	218	ชุด	650.00	141,700.00	65.00	11,990.00	153,690.00	
1.6.8 โคมไฟ LED ชนิดเพดาน E27	6	ชุด	1,079.00	6,474.00	120.00	720.00	7,194.00	
1.6.9 โคมไฟแบบรางสำหรับ LED-T8 พร้อมหลอดไฟ	18	ชุด	4,140.00	74,520.00	120.00	2,160.00	76,680.00	
1.6.10 ตู้โคมไฟฝ้า พร้อมอุปกรณ์	1	ตู้	22,000.00	22,000.00	2,500.00	2,500.00	24,500.00	
1.6.11 รางไฟรีเลย์ (Wireway) ขนาด 8x4x2.40	40	ยัด	350.00	14,000.00	35.00	1,400.00	15,400.00	
1.6.12 ตู้ Rack 22 U	2	ตู้	14,525.00	29,050.00	150.00	300.00	29,350.00	
1.6.13 Hub switch 32 ช่อง	4	ชุด	16,470.00	65,880.00	830.00	3,320.00	69,200.00	
1.6.14 ตู้คอมพิวเตอร์ขนาด 3U RACK	2	ชุด	390.00	780.00			780.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการฯ งานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปราชการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการฯ งานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน้างาน : นาย

รายการ	จำนวน	หน่วย	อัตรา		รวม		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.6.15 เครื่องสำรองไฟ	2	เครื่อง	4,400.00	8,800.00	200.00	400.00	9,200.00	
1.6.16 ตู้รับสายสัญญาณอินเทอร์เนต	119	ชุด	970.00	115,430.00	120.00	14,280.00	129,710.00	
1.6.17 เฝ้านลายสัญญาณอินเทอร์เนต	1100	เมตร	45.00	49,500.00	45.00	49,500.00	99,000.00	
1.6.18 ฝ้าอลูมิเนียม ย่อหน้าเหล็กหรือยี่ห้ออื่นๆ	1200	เมตร	46.00	55,200.00	50.00	60,000.00	115,200.00	
1.6.19 ฝ้าอลูมิเนียม 4x4	163	ชุด	45.00	8,235.00	50.00	9,150.00	17,385.00	
1.6.20 ฝ้ารับไฟดู 2ห้องรับ แบบฝ้าขาว	163	ชุด	350.00	64,050.00	100.00	18,300.00	82,350.00	
1.6.21 ชุดลวดลายวงเวียนหน้าฉาก สกรีนสีฟ้าสำหรับเปิด-ปิดระบบแสงสว่าง	45	ชุด	350.00	15,750.00	100.00	4,500.00	20,250.00	
1.7.1 งานติดตั้งระบบสัญญาณภาพ (HDMI)	150	เมตร	650.00	97,500.00	120.00	18,000.00	115,500.00	
1.7.2 งานเดินสายสัญญาณเสียง	300	เมตร	350.00	105,000.00	120.00	36,000.00	141,000.00	
1.7.3 งานฝ้าห้องควบคุม	300	เมตร	150.00	45,000.00	90.00	27,000.00	72,000.00	
1.8.1 D1 ประตูไม้บานหกลูก ขนาด 1850 x 2100 x 50 มม.	3	ชุด	20,000.00	60,000.00	2,000.00	6,000.00	66,000.00	
1.8.2 D2 ประตูไม้บานหกลูก ขนาด 1650 x 2100 x 50 มม.	5	ชุด	18,000.00	90,000.00	2,000.00	10,000.00	100,000.00	
1.8.3 D3 ประตูไม้บานหกลูก ขนาด 1000 x 2100 x 50 มม.	6	ชุด	13,500.00	81,000.00	2,000.00	12,000.00	93,000.00	
1.8.4 D4 ประตูกระจกอะลูมิเนียมบานคู่ ขนาด 1600 x 2100 x 50 มม.	1	ชุด	14,500.00	14,500.00	2,000.00	2,000.00	16,500.00	
1.8.5 D5 ประตูไม้บานหกลูกขนาดพิเศษ ขนาด 1200 x 2100 x 100 มม.	1	ชุด	24,000.00	24,000.00	2,000.00	2,000.00	26,000.00	
1.8.6 D6 ประตูไม้บานหกลูกขนาดพิเศษ ขนาด 1000 x 2100 x 100 มม.	3	ชุด	22,000.00	66,000.00	2,000.00	6,000.00	72,000.00	
1.8.7 D7 ประตูไม้บานหกลูกขนาดพิเศษ ขนาด 900 x 2100 x 100 มม.	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	2,000.00	2,000.00	22,000.00	
1.8.8 D8 ประตูกระจกบานกรอบอะลูมิเนียมบานคู่ประตู 8 ชั้น ขนาด 1000 x 2050 x 50 มม.	1	ชุด	11,564.00	11,564.00	2,000.00	2,000.00	13,564.00	
1.8.9 D10 ประตูห้องน้ำเติม ฟ้าสีใหม่	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	2,000.00	4,000.00	14,000.00	
1.8.10 ฝ้า ฝ้าแต่งกระจกบานติดตั้งภายนอกพร้อมอะลูมิเนียม ฝ้าภายนอกขนาด ขนาด 1800 x 700 x 100 มม	1	ชุด	16,700.00	16,700.00	2,000.00	2,000.00	18,700.00	
1.8.11 ฝ้า ฝ้าแต่งกระจกบานติดตั้งภายนอกพร้อมอะลูมิเนียม ฝ้าออนไลน์ ขนาด 2400 x 700 x 100 มม	1	ชุด	19,600.00	19,600.00	2,000.00	2,000.00	21,600.00	
1.9.1 งานฝ้าห้องอบรม								
1.9.1 BF-01 ชุดโต๊ะทำงาน CO-WORKING SPACE ขนาด 3190(ท)X1600(ส)X750(ร)X200(ก)	1	ชุด	61,914.00	61,914.00	5,500.00	5,500.00	67,414.00	
1.9.2 BF-02 ชุดโต๊ะทำงาน CO-WORKING SPACE ขนาด 3800(ท)X700(ส)X200(ก)	1	ชุด	75,334.00	75,334.00	5,500.00	5,500.00	80,834.00	
1.9.3 BF-03 โต๊ะทำงานห้อง Control Room 1 ขนาด 2800(ท)X600(ส)X600(ก)	1	ชุด	57,200.00	57,200.00	5,500.00	5,500.00	62,700.00	
1.9.4 BF-04 โต๊ะทำงานห้อง Control Room 2 ขนาด 3200(ท)X600(ส)X800(ก)	1	ชุด	62,134.00	62,134.00	5,500.00	5,500.00	67,634.00	
1.9.5 BF-05 ชุดโต๊ะทำงาน LEARNING AREA ขนาด 4500(ท)X700(ส)X200(ก)	1	ชุด	87,633.00	87,633.00	5,500.00	5,500.00	93,133.00	
1.9.6 BF-06 โต๊ะทำงานห้อง LEARNING AREA ขนาด 3000(ท)X400(ส)X100(ก)	1	ชุด	66,534.00	66,534.00	5,500.00	5,500.00	72,034.00	
1.9.7 BF-07 โต๊ะทำงานห้อง LEARNING AREA ขนาด 3900(ท)X500(ส)X800(ก)	1	ชุด	77,534.00	77,534.00	5,500.00	5,500.00	83,034.00	
1.9.8 BF-08 ชุดโต๊ะทำงาน LEARNING AREA ขนาด 2500(ท)X1500(ส)X450(ร)X800(ก)	1	ชุด	59,000.00	59,000.00	5,500.00	5,500.00	64,500.00	
1.10.1 ฝ้าบริเวณที่นั่งห้อง E-SPORT 1	3	ชุด	8,645.00	25,935.00	780.00	2,340.00	28,275.00	
1.10.2 ฝ้าบริเวณที่นั่งห้อง E-SPORT 2	3	ชุด	8,645.00	25,935.00	780.00	2,340.00	28,275.00	

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบบูรณาการห้องเรียนวิทยาลัยการเกษตรและการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยการเกษตรและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าขนส่ง	ค่าจ้าง	รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
1.10.3 งานปรับพื้นที่ของ LEARNING AREA	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
1.11.1 งานป้ายห้องปฏิบัติการ 12 ที่นั่ง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.2 งานป้ายห้องปฏิบัติการ 10 ที่นั่ง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.3 งานป้ายห้องปฏิบัติการ 12 ที่นั่ง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.4 งานป้ายห้องปฏิบัติการ 8 ที่นั่ง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.5 งานป้ายห้องปฏิบัติการ 8 ที่นั่ง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.6 งานป้ายห้องปฏิบัติการ 12 ที่นั่ง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.7 งานป้ายห้อง E-Market place , Company	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.8 งานป้ายห้อง CO-WORKING SPACE	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.9 งานป้ายห้อง Computer PC (40 ที่นั่ง)	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.10 งานป้ายห้องถ่ายเอกสาร	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.11 งานป้ายห้อง อบรม	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.12 งานป้ายห้อง LEARNING AREA	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.13 งานป้ายห้อง E-SPORT 1 , E-SPORT 2	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
รวมค่าก่อสร้างเบื้องต้น				57,429,400.00		1,750,015.00	7,539,505.00	
Factor F งานอาคาร (เงินค่า 0%, ประกันผลงาน 0%, ดอกเบี้ย 6%, กบย 7% = 1.2500				7,178,590.00		2,187,516.75	9,366,086.75	
2. งานปรับปรุงชั้น 3								
2.1 งานปรับพื้นที่								
2.1.1 วัสดุน้ำหนักห้องแม่ท้ออุบลบุปผาเดิมเดิม	660	ตร.ม.			80.00	39,600.00	39,600.00	วัสดุน้ำหนัก
2.1.2 วัสดุน้ำหนักโรงโรง	465	ตร.ม.			50.00	23,250.00	23,250.00	วัสดุน้ำหนัก
2.1.3 วัสดุน้ำหนักโรงโรง	1220	ตร.ม.			35.00	42,700.00	42,700.00	วัสดุน้ำหนัก
2.1.4 วัสดุน้ำหนักโรงโรง	1	ก.ม.			15,000.00	15,000.00	15,000.00	วัสดุน้ำหนัก
2.1.5 งานปรับพื้นที่ และผนัง	1	ก.ม.			10,000.00	10,000.00	10,000.00	วัสดุน้ำหนัก
2.1.6 งานปรับพื้นที่	1	ก.ม.			15,000.00	15,000.00	15,000.00	วัสดุน้ำหนัก
2.2 งานปรับพื้นที่								
2.2.1 งานปรับพื้นที่	200	ตร.ม.	75.00	15,000.00	55.00	11,000.00	26,000.00	
2.2.2 วัสดุน้ำหนักโรงโรง 20 ซม. ห้อง Computer MAC (30 ที่นั่ง)	65	ตร.ม.	2,250.00	146,250.00	250.00	16,250.00	162,500.00	
2.2.3 วัสดุน้ำหนักโรงโรง 20 ซม. ห้อง Computer PC (32 ที่นั่ง)	65	ตร.ม.	2,250.00	146,250.00	250.00	16,250.00	162,500.00	
2.2.4 งานปรับพื้นที่	28	ตร.ม.	2,990.00	83,720.00	250.00	7,000.00	90,720.00	
2.2.5 งานปรับพื้นที่	45	ตร.ม.	2,990.00	134,550.00	250.00	11,250.00	145,800.00	
2.2.6 งานปรับพื้นที่	55	ตร.ม.	2,990.00	164,450.00	250.00	13,750.00	178,200.00	
2.2.7 งานปรับพื้นที่	45	ตร.ม.	2,990.00	134,550.00	250.00	11,250.00	145,800.00	
2.2.8 วัสดุน้ำหนักโรงโรง 2 ซม.	730	ตร.ม.	450.00	328,500.00	135.00	98,550.00	427,050.00	

[Handwritten signatures and initials]

แบบแสดงรายการการปริมาตรงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงระบบอุปโภคบริโภคโรงเรียนวิบูลย์วิทยาลัยการศึกษารัฐการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารเรียนถาวรชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3.1 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	25	ตร.ม.	300.00	7,500.00	100.00	2,500.00	10,000.00	
- ฉาบเรียบยิปซัมยิปซัม	25	ตร.ม.	419.00	10,475.00	100.00	2,500.00	12,975.00	
2.3.2 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	195	ตร.ม.	431.00	84,045.00	130.00	25,350.00	109,395.00	
- ฉาบเรียบยิปซัมยิปซัม	195	ตร.ม.	419.00	81,705.00	100.00	19,500.00	101,205.00	
2.3.3 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	245	ตร.ม.	431.00	105,595.00	130.00	31,850.00	137,445.00	
- ฉาบเรียบยิปซัมยิปซัม	245	ตร.ม.	419.00	102,655.00	100.00	24,500.00	127,155.00	
2.3.4 งานติดตั้งฉากแสดงสดสโตนเบอร์	60	ตร.ม.	1,750.00	105,000.00	250.00	15,000.00	120,000.00	
2.3.5 งานติดตั้งกระจกฝ้าขนาด 2100 (ท) x 50 (ส) x 1700 (ส) มม.	1	ชุด	16,700.00	16,700.00	200.00	200.00	16,900.00	
2.4 งานติดตั้งเพดาน								
2.4.1 ยิปซัมยิปซัม 9 มม. โครงโลหะฉาบเรียบ	970	ตร.ม.	286.00	277,420.00	75.00	72,750.00	350,170.00	
2.4.2 ยิปซัมยิปซัม 9 มม. โครงโลหะฉาบเรียบ ชนิดแบบปิดทึบด้านอื่น	200	ตร.ม.	338.00	67,600.00	75.00	15,000.00	82,600.00	
2.4.2 ยิปซัมยิปซัมยิปซัม ยิปซัม ONLINE	50	ตร.ม.	1,050.00	52,500.00	65.00	3,250.00	55,750.00	
2.5 งานติดตั้งฝ้า								
2.5.1 งานฝ้ายิปซัม								
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมยิปซัม 1x2x2	1980	ตร.ม.	36.00	71,280.00	34.00	67,320.00	138,600.00	
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมยิปซัม	1980	ตร.ม.	44.00	87,120.00	34.00	67,320.00	154,440.00	
2.5.2 งานฝ้ายิปซัม								
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมยิปซัม 1x2x2	1020	ตร.ม.	36.00	36,720.00	34.00	34,680.00	71,400.00	
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมยิปซัม	1020	ตร.ม.	44.00	44,880.00	34.00	34,680.00	79,560.00	
2.5.3 งานฝ้ายิปซัม ยิปซัมยิปซัม								
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมยิปซัม 1x2x2	200	ตร.ม.	36.00	7,200.00	34.00	6,800.00	14,000.00	
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมยิปซัม	200	ตร.ม.	44.00	8,800.00	34.00	6,800.00	15,600.00	
2.6 งานติดตั้งฝ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง								
2.6.1 ฝ้ายิปซัม IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. White	1100	ตร.ม.	35.00	38,500.00	22.00	24,200.00	62,700.00	
2.6.2 ฝ้ายิปซัม IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. Blue	1100	ตร.ม.	35.00	38,500.00	22.00	24,200.00	62,700.00	
2.6.3 ฝ้ายิปซัม IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. Green	1100	ตร.ม.	35.00	38,500.00	22.00	24,200.00	62,700.00	
2.6.4 ฝ้ายิปซัม IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. White	800	ตร.ม.	35.00	28,000.00	22.00	17,600.00	45,600.00	
2.6.5 ฝ้ายิปซัม IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Blue	800	ตร.ม.	35.00	28,000.00	22.00	17,600.00	45,600.00	
2.6.6 ฝ้ายิปซัม IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	800	ตร.ม.	35.00	28,000.00	22.00	17,600.00	45,600.00	
2.6.7 งานติดตั้งฝ้ายิปซัม LED ขนาด 4 นิ้ว ยิปซัมยิปซัมยิปซัม 12 ชุด	28	ชุด	650.00	18,200.00	55.00	1,540.00	19,740.00	
2.6.8 โครงคานงัดฝ้ายิปซัม LED-78 ยิปซัมยิปซัมยิปซัม	112	ชุด	4,140.00	463,680.00	120.00	13,440.00	477,120.00	
2.6.9 ยิปซัมยิปซัมยิปซัม ยิปซัมยิปซัมยิปซัม	2	ชุด	22,000.00	44,000.00	2,500.00	5,000.00	49,000.00	
2.6.10 รางยิปซัม (Wireway) ขนาด 8*4*2.40	40	ยิปซัม	350.00	14,000.00	35.00	1,400.00	15,400.00	
2.6.11 ตู้ Rack 22 U	2	ตู้	14,525.00	29,050.00	150.00	300.00	29,350.00	
2.6.12 Hub switch 32พอร์	4	ชุด	16,470.00	65,880.00	830.00	3,320.00	69,200.00	

แบบแสดงรายการการปฏิบัติงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง/ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยุวิทยุโครงการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยุวิทยุวัดโครงการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน้า : 1/1

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2 งานพื้น								
3.2.1 งานทำวงและฉากพื้นลิ้น	510	ตร.ม.	75.00	38,250.00	55.00	28,050.00	66,300.00	
3.2.2 งานพื้นยา STEP ของ INNOVATION SMART CLASSROOM B	95	ตร.ม.	2,900.00	275,500.00	250.00	23,750.00	299,250.00	
3.2.3 งานยกพื้น SATGE หน้าห้องเรียน ขนาด 7000(ก) x 1700 (ล) x150 (ร) มม.	15	ชุด	2,900.00	43,500.00	250.00	3,750.00	47,250.00	
3.2.4 งานยกพื้น SATGE หน้าห้องเรียน ขนาด 6500(ก) x 1500 (ล) x150 (ร) มม.	15	ชุด	2,900.00	43,500.00	250.00	3,750.00	47,250.00	
3.2.5 พื้นปูกระเบื้องขนาดหน้ากว้าง 2 มม.	380	ตร.ม.	450.00	157,500.00	135.00	47,250.00	204,750.00	
3.3 งานฝ้า								
3.3.1 งานติดตั้งฝ้า โครงโลหะยวดยาว 9 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	60	ตร.ม.	300.00	18,000.00	100.00	6,000.00	24,000.00	
- ฉาบอุดขอบฝ้าด้านบน	60	ตร.ม.	419.00	25,140.00	100.00	6,000.00	31,140.00	
3.3.2 งานฝ้าห้องยา โครงโลหะยวดยาว 9 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	165	ตร.ม.	431.00	71,115.00	130.00	21,450.00	92,565.00	
- ฉาบอุดขอบฝ้าด้านบน	165	ตร.ม.	419.00	69,135.00	100.00	16,500.00	85,635.00	
3.3.3 งานฝ้ากระเบื้องฟลอยด์ใยหินขนาด 2100 (ก) x 50 (ล) x 1700 (ร) มม.	1	ชุด	16,700.00	16,700.00	2,000.00	2,000.00	18,700.00	
3.4 งานฝ้า - กระจก								
3.4.1 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงโลหะยวดยาว	650	ตร.ม.	286.00	186,900.00	75.00	48,750.00	234,650.00	
3.4.2 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงโลหะยวดยาว ยึดบนผนังตามชั้น	200	ตร.ม.	836.00	167,200.00	210.00	42,000.00	209,200.00	
3.5 งานฝ้า - ฝ้า								
3.5.1 งานฝ้ายิปซัม								
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมหนา 1 เซนติเมตร	2650	ตร.ม.	45.00	119,250.00	55.00	145,750.00	265,000.00	
- สักหนา 2 เซนติเมตร	2650	ตร.ม.	44.00	116,600.00	55.00	145,750.00	262,350.00	
3.5.2 งานฝ้ายิปซัม								
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมหนา 1 เซนติเมตร	900	ตร.ม.	45.00	40,500.00	55.00	49,500.00	90,000.00	
- สักหนา 2 เซนติเมตร	900	ตร.ม.	44.00	39,600.00	55.00	49,500.00	89,100.00	
3.5.3 งานฝ้ายิปซัม ภายนอก								
- ฝ้ายิปซัมยิปซัมหนา 1 เซนติเมตร	220	ตร.ม.	45.00	9,900.00	55.00	12,100.00	22,000.00	
- สักหนา 2 เซนติเมตร	220	ตร.ม.	44.00	9,680.00	55.00	12,100.00	21,780.00	
3.6 งานระบบไฟฟ้า								
3.6.1 งานไฟ IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. White	900	เมตร	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
3.6.2 งานไฟ IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. Blue	900	เมตร	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
3.6.3 งานไฟ IEC 01(VAF) 1x2.5 SQ.MM. Green	900	เมตร	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
3.6.4 งานไฟ IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. White	450	เมตร	35.00	15,750.00	22.00	9,900.00	25,650.00	
3.6.5 งานไฟ IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Blue	450	เมตร	35.00	15,750.00	22.00	9,900.00	25,650.00	
3.6.6 งานไฟ IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	450	เมตร	35.00	15,750.00	22.00	9,900.00	25,650.00	
3.6.7 งานโคมไฟโคมไฟ LED ขนาด 4 นิ้ว ผิวน้ำ พร้อมหลอดไฟ 12 วัตต์	23	ชุด	650.00	14,950.00	55.00	1,265.00	16,215.00	
3.6.8 โคมไฟโคมไฟ LED-T8 พร้อมหลอดไฟ	82	ชุด	4,140.00	339,480.00	120.00	9,840.00	349,320.00	
3.6.9 ตู้เหล็กไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์	1	ตู้	22,000.00	22,000.00	2,500.00	2,500.00	24,500.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการหม้อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยการเกษตร อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยการเกษตรและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน้าที่ย : 1171

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.6.10 รางไฟร้อย (Wireway) ขนาด 8*4*2.40	40	ฟุต	350.00	14,000.00	35.00	1,400.00	15,400.00	
3.6.11 ตู้ Rack 22 U	1	ตู้	14,525.00	14,525.00	150.00	150.00	14,675.00	
3.6.12 Hub switch 32ช่อง	2	ชุด	16,470.00	32,940.00	830.00	1,660.00	34,600.00	
3.6.13 พัดลมระบายอากาศ ตู้ RACK	1	ชุด	250.00	250.00		-	250.00	
3.6.14 เครื่องสำรองไฟ	1	เครื่อง	4,400.00	4,400.00	200.00	200.00	4,600.00	
3.6.15 เค้รับสายสัญญาณอินเทอร์เน็ต	6	ชุด	970.00	5,820.00	120.00	720.00	6,540.00	
3.6.16 เค้รับสายสัญญาณอินเทอร์เน็ต	180	เมตร	45.00	7,200.00	45.00	7,200.00	14,400.00	
3.6.17 ฟิล์มยิบตา ฟิล์มยิบตา	690	เมตร	46.00	31,740.00	23.00	15,870.00	47,610.00	
3.6.18 ก่อขังกำแพงไฟฟ้าเหลี่ยม 4x4	31	ชุด	45.00	1,395.00	10.00	310.00	1,705.00	
3.6.19 เค้รับไฟสูร 2ช่องรับ แบบสีทรา	31	ชุด	350.00	10,850.00	120.00	3,720.00	14,570.00	
3.6.20 ชุดตรวจวัดแรงดันไฟฟ้าภาค สวิตซ์ไฟฟ้าสำหรับเปิด-ปิดระบบแสงสว่าง	15	ชุด	350.00	5,250.00	90.00	1,350.00	6,600.00	
3.8 ฐานหม้อสร้าง								
3.8.1 BE-09 ที่หม้อสร้างห้อง	4	ชุด	29,000.00	116,000.00	6,000.00	24,000.00	140,000.00	
3.9 ฐานหม้อสร้าง								
3.9.1 DO ประตูเหล็กสีเทา	2	ชุด	7,000.00	14,000.00		-	14,000.00	
3.9.2 DO ประตูไม้บานครึ่ง ขนาด 1850 x 2100 x 50 มม.	7	ชุด	20,000.00	140,000.00	2,000.00	14,000.00	154,000.00	
3.9.3 DO ประตูไม้บานครึ่ง ขนาด 1000 x 2000 x 50 มม.	2	ชุด	13,500.00	27,000.00	2,000.00	4,000.00	31,000.00	
3.10 ฐานหม้อสร้าง								
3.10.1 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน ขนาด 3600 x 1600	3	ชุด	8,645.00	25,935.00	780.00	2,340.00	28,275.00	
3.10.2 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน ขนาด 2500 x 1600	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
3.10.3 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน ขนาด 2200 x 1800	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
3.10.4 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน ขนาด 3600 x 1800	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
3.11 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน								
3.11.1 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	220.00	220.00	3,720.00	
3.11.2 ฐานหม้อสร้างห้องเรียน	7	ชุด	3,500.00	24,500.00	220.00	1,540.00	26,040.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด				2,470,790.00		1,052,675.00	3,523,465.00	
Factor F งบประมาณ (ค่าจ้างหน้า 0%, วัสดุและงาน 0%, ทยอยรับ 6%, ภาษี 7% = 1.2500				3,088,487.50		1,315,843.75	4,404,331.25	