

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ		จ้างปรับปรุงห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37	
/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ			
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	.....	20,000,000.....	บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	.....	ปรับปรุง.....	
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	.....	2.1.มี.ค. 2566	เป็นเงิน.....20,000,000..... บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง			
5.1	.....	ปร.4	ปร 5..ปร 6.....
5.2	.....	
5.3	.....	
5.4	.....	
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลภัศรณ		สิทธิวงศ์ชัย
6.2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์หทัยพันธ์		สุนทรพิพิธ
6.3	นางสาวน้ำทิพย์		กลีบบัวบาน

รายการประมาณการดำเนินงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการและการจัดการ อาคาร 37
สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการและการจัดการ 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)		


Signature
Date

รายการประมาณการดำเนินงาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการและการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 ประมาณการ โดย

1	งาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F		รวม	หมายเหตุ
1	ค่างานปรับปรุง -งานปรับปรุงชั้น 2 -งานปรับปรุงชั้น 3 -งานปรับปรุงชั้น 4	7,492,855.00 4,983,680.00 3,523,465.00	1.2500		9,366,068.75	
			1.2500		6,229,600.00	
			1.2500		4,404,331.25	
					20,000,000.00	
ก	รวมค่างานปรับปรุง					
2	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์จัดซื้อ					
ข	ค่าครุภัณฑ์ประกอบอาคารและครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	1.07		-	
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				20,000,000.00	
	ตัวอักษร				(ยี่สิบล้านบาทถ้วน)	

Sirun
Prak
 ๑๓๓

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการรณกก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการและการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง :

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
กลุ่มงานปรับปรุงอาคาร								
1 งานปรับปรุงชั้น 2				7,178,550.00		2,187,518.75	9,366,068.75	
2 งานปรับปรุงชั้น 3				4,911,012.50		1,318,587.50	6,229,600.00	
3 งานปรับปรุงชั้น 4				3,088,487.50		1,315,843.75	4,404,331.25	
				15,178,050.00		4,821,950.00	20,000,000.00	
งานปรับปรุงชั้น 2								
1.1 งานรื้อถอน								
1.1.1 งานรื้อถอนประตูพร้อมโครงสร้าง	1	ก/ท						
1.1.2 งานรื้อถอนหน้าต่าง โครงงาน	790	ก/ร.ม.			15,000.00	15,000.00	15,000.00	รื้อถอนและทิ้ง
1.1.3 งานรื้อถอนระบบไฟส่องสว่างและสายไฟเดิม					35.00	27,650.00	27,650.00	รื้อถอนและทิ้ง
1.1.4 งานรื้อถอนพื้นยกระดับพร้อมโครงสร้าง	1	ก/ท			15,000.00	15,000.00	15,000.00	รื้อถอนและทิ้ง
1.1.5 งานรื้อถอนผนังอิฐบล็อกพร้อมโครงสร้าง	940	ก/ท			50.00	47,000.00	47,000.00	รื้อถอนและทิ้ง
1.1.6 งานรื้อถอนผนังอิฐบล็อก และสายท่อน้ำ	479	ก/ท			35.00	16,765.00	16,765.00	รื้อถอนและทิ้ง
1.2 งานพื้น	1	ก/ท			35,000.00	35,000.00	35,000.00	รื้อถอนและทิ้ง
1.2.1 งานทำความสะอาดพื้นเดิม และระดับพื้น	1	ก/ท	7,000.00	7,000.00	1,500.00	1,500.00	8,500.00	
1.2.2 พื้นไม้กระดานความสูง 20 ซม. ห้อง Computer PC (40 ห้อง)	95	ก/ท	2,250.00	213,750.00	450.00	42,750.00	256,500.00	
1.2.3 พื้นไม้กระดานความสูง 20 ซม. ห้อง E-Sport 1-E-Sport 2	176	ก/ร.ม.	2,250.00	396,000.00	450.00	79,200.00	475,200.00	
1.2.4 พื้นไม้กระดานความสูง 10 ซม. ห้องกายยศาสตร์, ห้อง ONLINE	130	ก/ร.ม.	1,950.00	253,500.00	450.00	58,500.00	312,000.00	
1.2.5 พื้นปูกระเบื้องยางหนาไม่ต่ำกว่า 2 มม.	950	ก/ร.ม.	650.00	617,500.00	250.00	237,500.00	855,000.00	
งานติดตั้ง								
1.3.1 งานติดตั้งผนัง โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	50	ก/ร.ม.	300.00	15,000.00	100.00	5,000.00	20,000.00	
- ฉนวนดูดซับเสียงด้านใน ของ SCG	50	ก/ร.ม.	419.00	20,950.00	100.00	5,000.00	25,950.00	
1.3.2 งานติดตั้งผนัง โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	120	ก/ร.ม.	431.00	51,720.00	130.00	15,600.00	67,320.00	
- ฉนวนดูดซับเสียงด้านใน ของ SCG	120	ก/ร.ม.	419.00	50,280.00	100.00	12,000.00	62,280.00	
1.3.3 งานติดตั้งผนัง โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 12 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	43	ก/ร.ม.	325.00	13,975.00	130.00	5,590.00	19,565.00	
- ฉนวนดูดซับเสียงด้านใน ของ SCG	43	ก/ร.ม.	419.00	18,017.00	100.00	4,300.00	22,317.00	
1.3.4 งานติดตั้งผนัง โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 12 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	19	ก/ร.ม.	650.00	12,350.00	130.00	2,470.00	14,820.00	
- ฉนวนดูดซับเสียงด้านใน ของ SCG	19	ก/ร.ม.	419.00	7,961.00	100.00	1,900.00	9,861.00	
1.3.5 งานติดตั้งผนัง โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. 1 หน้า	28	ก/ร.ม.	325.00	9,100.00	100.00	2,800.00	11,900.00	
1.3.6 งานติดตั้งผนัง โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม. 2 หน้า	10	ก/ร.ม.	650.00	6,500.00	130.00	1,300.00	7,800.00	
1.3.7 งานผนังไม้โอ๊ค 6 มม. กรูด้วยแผ่นพลาสติก	70	ก/ร.ม.	3,500.00	245,000.00	650.00	45,500.00	290,500.00	
1.3.8 งานผนังฉากและฉากหลังยิปซัม	180	ก/ร.ม.	1,250.00	225,000.00	450.00	81,000.00	306,000.00	
1.3.9 งานผนังฉากและฉากหลังยิปซัม	50	ก/ร.ม.	3,200.00	160,000.00	450.00	22,500.00	182,500.00	
1.3.10 งานผนังการตกแต่งผนังขนาด 2000 (ท) x 50 (ส) x 2400 (ต) มม. CO-WORKING SPACE	3	ชุด	20,000.00	60,000.00	2,700.00	8,100.00	68,100.00	
1.3.11 งานผนังการตกแต่งผนังขนาด 1800 (ท) x 50 (ส) x 2400 (ต) มม. CO-WORKING SPACE	1	ชุด	11,690.00	11,690.00	2,700.00	2,700.00	14,390.00	

(Handwritten signatures and initials)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวมินทราชินนาฏศิลปวิทยาการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวมินทราชินนาฏศิลปวิทยาการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง
 คำว่าราคาากลาง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน้า : 1/1

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3.12 งานผนังกระจกพร้อมอลูมิเนียมขนาด 850 (ท) x 50 (ฮ) x 2400 (ส) มม. CO-WORKING SPACE	1	ชุด	10,666.00	10,666.00	1,200.00	1,200.00	11,866.00	
1.3.13 งานผนังกระจกพร้อมอลูมิเนียมขนาด 2100 (ท) x 50 (ฮ) x 1700 (ส) มม. ทางเดิน	1	ชุด	19,600.00	19,600.00	1,200.00	1,200.00	20,800.00	
1.4 ฝ้าเพดาน								
1.4.1 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงสังกะสีฉาบเรียบ	600	ตร.ม.	286.00	171,600.00	120.00	72,000.00	243,600.00	
1.4.2 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงสังกะสีฉาบเรียบ ชนิดแบบกันความชื้น	200	ตร.ม.	338.00	67,600.00	120.00	24,000.00	91,600.00	
1.4.3 ฝ้าอะลูมิเนียมอลูมิเนียมพอร์ซัน โกลมพาสส์ (HIGH NRC) ขนาด 14 มม. ของ SCG	130	ตร.ม.	1,350.00	175,500.00	450.00	58,500.00	234,000.00	
1.4.4 ฝ้าอะลูมิเนียมอลูมิเนียมพอร์ซัน โกลมพาสส์ (HIGH NRC) ขนาด 14 มม. ของ SCG	100	ตร.ม.	2,500.00	250,000.00	650.00	65,000.00	315,000.00	
1.4.5 ฝ้าอะลูมิเนียมอลูมิเนียมพอร์ซัน โกลมพาสส์ (HIGH NRC) ขนาด 14 มม. ของ SCG	40	ตร.ม.	1,500.00	60,000.00	650.00	26,000.00	86,000.00	
1.4.6 ฝ้าอะลูมิเนียมอลูมิเนียมพอร์ซัน โกลมพาสส์ (HIGH NRC) ขนาด 14 มม. ของ SCG	12	ตร.ม.	3,500.00	42,000.00	650.00	7,800.00	49,800.00	
1.4.7 ฝ้าอะลูมิเนียมอลูมิเนียมพอร์ซัน โกลมพาสส์ (HIGH NRC) ขนาด 14 มม. ของ SCG	10	ตร.ม.	3,500.00	35,000.00	650.00	6,500.00	41,500.00	
1.5 ผนัง								
1.5.1 งานทาสีผนัง - สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายใน	2150	ตร.ม.	36.00	77,400.00	34.00	73,100.00	150,500.00	
- ฝ้ายิปซัม 2 ชั้น	2150	ตร.ม.	54.00	116,100.00	34.00	73,100.00	189,200.00	
1.5.2 งานทาสีฝ้า ยิปซัม - สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายใน	1100	ตร.ม.	36.00	39,600.00	34.00	37,400.00	77,000.00	
- ฝ้ายิปซัม 2 ชั้น	1100	ตร.ม.	54.00	59,400.00	34.00	37,400.00	96,800.00	
1.5.3 งานทาสีฝ้า ยิปซัม - สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายนอก	195	ตร.ม.	36.00	7,020.00	34.00	6,630.00	13,650.00	
- ฝ้ายิปซัม 2 ชั้น	195	ตร.ม.	54.00	10,530.00	34.00	6,630.00	17,160.00	
1.6 ฝ้าเพดาน								
1.6.1 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (VAF) 1x2.5 SQ.MM. White	1200	ตร.ม.	35.00	42,000.00	22.00	26,400.00	68,400.00	
1.6.2 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (VAF) 1x2.5 SQ.MM. Blue	1200	ตร.ม.	35.00	42,000.00	22.00	26,400.00	68,400.00	
1.6.3 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (VAF) 1x2.5 SQ.MM. Green	1200	ตร.ม.	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	ตร.ม.	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	ตร.ม.	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	ตร.ม.	35.00	31,500.00	22.00	19,800.00	51,300.00	
1.6.7 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	218	ตร.ม.	650.00	141,700.00	55.00	11,990.00	153,690.00	
1.6.8 ฝ้ายิปซัม LED ฝ้ายิปซัม E27	6	ชุด	1,079.00	6,474.00	120.00	720.00	7,194.00	
1.6.9 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. White	18	ชุด	4,140.00	74,520.00	120.00	2,160.00	76,680.00	
1.6.10 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. White	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,500.00	2,500.00	24,500.00	
1.6.11 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. White	40	ชุด	350.00	14,000.00	35.00	1,400.00	15,400.00	
1.6.12 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. White	2	ชุด	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 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. White	2	ชุด	390.00	780.00			780.00	

นาย.....

นาย.....

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบบูรณาการห้องเรียนวิทยาศาสตร์ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยุยานยนต์กรมและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง
 คำว่าจนราคาตกลง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน้า : 1 จาก

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		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 เฟอร์นิเจอร์สำนักงานอื่นของร.ม.ต	119	ชุด	970.00	115,430.00	120.00	14,280.00	129,710.00	
1.6.17 เฟอร์นิเจอร์สำนักงานอื่นของร.ม.ต	1100	เมตร	45.00	49,500.00	45.00	49,500.00	99,000.00	
1.6.18 ทรายถม ทรายถมหน้าหรือทรายถมหน้าลูกรัง	1200	เมตร	48.00	55,200.00	50.00	60,000.00	115,200.00	
1.6.19 ก่ออิฐปิดผิวพื้น 4x4	183	ชุด	45.00	8,235.00	50.00	9,150.00	17,385.00	
1.6.20 เฟอร์นิเจอร์ 2ห้องรับแขก	183	ชุด	350.00	64,050.00	100.00	18,300.00	82,350.00	
1.6.21 ชุดเครื่องใช้สำนักงาน 1ชุด	45	ชุด	350.00	15,750.00	100.00	4,500.00	20,250.00	
1.7 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ (HDMI)	150	เมตร	650.00	97,500.00	120.00	18,000.00	115,500.00	
1.7.2 งานติดตั้งส่งสัญญาณเสียง	300	เมตร	350.00	105,000.00	120.00	36,000.00	141,000.00	
1.7.3 งานเฟอร์นิเจอร์	300	เมตร	150.00	45,000.00	90.00	27,000.00	72,000.00	
1.8 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ								
1.8.1 D1 ประตูปรับแสงสี 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 ประตูปรับแสงสี 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 ประตูปรับแสงสี 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 ประตูไม้กฤษณาบานคู่ขนาด 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 ประตูไม้กฤษณาบานคู่ขนาด 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 ประตูไม้กฤษณาบานคู่ขนาด 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 ประตูกระจกบานรอบอะลูมิเนียมบานคู่ขนาด 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 ประตูห้องนั่งเล่น กระจกใส	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	2,000.00	4,000.00	14,000.00	
1.8.10 W1 หน้าต่างกระจกบานติดตายกรอบอะลูมิเนียม ห้องประชุมขนาด 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 W2 หน้าต่างกระจกบานติดตายกรอบอะลูมิเนียม ห้อง ONLINE 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 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ								
1.9.1 ชุดโต๊ะทำงาน CO-WORKING SPACE ขนาด 3190(ท)X1600(ก)X750(ข)X200(จ)	1	ชุด	61,914.00	61,914.00	5,500.00	5,500.00	67,414.00	
1.9.2 ชุดโต๊ะทำงาน CO-WORKING SPACE ขนาด 3800(ท)X700(ก)X2000(จ)	1	ชุด	75,334.00	75,334.00	5,500.00	5,500.00	80,834.00	
1.9.3 ชุดโต๊ะทำงาน Control Room 1 ขนาด 2600(ท)X600(ก)X800(จ)	1	ชุด	57,200.00	57,200.00	5,500.00	5,500.00	62,700.00	
1.9.4 BF-04 ชุดโต๊ะทำงาน Control Room 2 ขนาด 3200(ท)X600(ก)X800(จ)	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(ก)X2000(จ)	1	ชุด	87,633.00	87,633.00	5,500.00	5,500.00	93,133.00	
1.9.6 BF-06 ชุดโต๊ะทำงาน LEARNING AREA ขนาด 3400(ท)X400(ก)X1100(จ)	1	ชุด	66,534.00	66,534.00	5,500.00	5,500.00	72,034.00	
1.9.7 BF-07 ชุดโต๊ะทำงาน LEARNING AREA ขนาด 3900(ท)X500(ก)X800(จ)	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(ก)X450(จ)X50(ข)	1	ชุด	55,000.00	55,000.00	5,500.00	5,500.00	60,500.00	
1.10 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ								
1.10.1 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ E-SPORT 1	3	ชุด	8,645.00	25,935.00	780.00	2,340.00	28,275.00	
1.10.2 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ E-SPORT 2	3	ชุด	8,645.00	25,935.00	780.00	2,340.00	28,275.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงรูปแบบรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการศึกษา อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการศึกษา อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.10.3 ยาน้ำวันกินมั่งห้อง LEARNING AREA	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
1.11.1 งานป้ายห้องประชุม 12 ชั้น	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.2 งานป้ายห้องประชุม 10 ชั้น	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.3 งานป้ายห้อง ปเอก (นวัตกรรณ) 12 ชั้น	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.4 งานป้ายห้อง ป.โท (นวัตกรรณ) 8 ชั้น	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.5 งานป้ายห้อง ป.เอกโท (นวัตกรรณ) 8 ชั้น	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.6 งานป้ายห้อง ป.เอกโท (นวัตกรรณ) 12 ชั้น	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 ชั้น)	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.10 งานป้ายห้องป้ายยอดสด	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
1.11.11 งานป้ายห้อง สอนไลน์	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	
รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด				21,742,840.00		1,750,019.00	23,492,859.00	
Factor F งานอาคาร (ค่าเช่า 0%, ประกันเช่า 0%, ดอกเบี้ย 0%, ค่าอื่น ๆ 1.1500)				7,478,550.00		2,187,518.75	9,666,068.75	
2	รวมปริมาณวัสดุ 3							
2.1	รถยก							
2.1.1	รถยกขนาด 3 ตัน	660	ชุด			60.00	39,600.00	รถยกขนาด 3 ตัน
2.1.2	รถยกขนาด 1 ตัน	485	ชุด			50.00	23,250.00	รถยกขนาด 1 ตัน
2.1.3	รถยกขนาด 2 ตัน	1220	ชุด			35.00	42,700.00	รถยกขนาด 2 ตัน
2.1.4	รถยกขนาด 1 ตัน	1	ชุด			15,000.00	15,000.00	รถยกขนาด 1 ตัน
2.1.5	รถยกขนาด 1 ตัน	1	ชุด			10,000.00	10,000.00	รถยกขนาด 1 ตัน
2.1.6	รถยกขนาด 1 ตัน	1	ชุด			15,000.00	15,000.00	รถยกขนาด 1 ตัน
2.2	งานช่าง							
2.2.1	งานช่างตามอาคาร	200	ชุด	75.00	15,000.00	55.00	11,000.00	26,000.00
2.2.2	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง Computer MAC (30 ชั้น)	65	ชุด	2,250.00	146,250.00	250.00	16,250.00	162,500.00
2.2.3	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง Computer PC (32 ชั้น)	65	ชุด	2,250.00	146,250.00	250.00	16,250.00	162,500.00
2.2.4	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง Computer PC (32 ชั้น)	28	ชุด	2,990.00	83,720.00	250.00	7,000.00	90,720.00
2.2.5	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง INNOVATION SMART CLASSROOM 1	45	ชุด	2,990.00	134,550.00	250.00	11,250.00	145,800.00
2.2.6	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง INNOVATION SMART CLASSROOM 2	55	ชุด	2,990.00	164,450.00	250.00	13,750.00	178,200.00
2.2.7	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง INNOVATION SMART CLASSROOM 3	45	ชุด	2,990.00	134,550.00	250.00	11,250.00	145,800.00
2.2.8	งานช่างตามอาคารสูง 20 ชั้น ห้อง INNOVATION SMART CLASSROOM 4	730	ชุด	450.00	328,500.00	135.00	98,550.00	427,050.00

(Signatures)

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบบูรณาการห้องเรียนวิทยาศาสตร์และอาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง
 ตำแหน่งราคากลาง

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 - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	25	ตร.ม.	300.00	7,500.00	100.00	2,500.00	10,000.00	
2.3.2 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 1 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	25	ตร.ม.	419.00	10,475.00	100.00	2,500.00	12,975.00	
2.3.3 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 1 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	195	ตร.ม.	431.00	84,045.00	130.00	25,350.00	109,395.00	
2.3.4 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 2 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	195	ตร.ม.	419.00	81,705.00	100.00	19,500.00	101,205.00	
2.3.5 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 2 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	245	ตร.ม.	431.00	105,595.00	130.00	31,650.00	137,445.00	
2.3.6 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 2 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	245	ตร.ม.	419.00	102,655.00	100.00	24,500.00	127,155.00	
2.3.7 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 2 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	60	ตร.ม.	1,750.00	105,000.00	250.00	15,000.00	120,000.00	
2.3.8 งานติดตั้งเบ้า โครงโลหะอบสังกะสี แผ่นยิปซัม 9 มม ฉาบเรียบ 2 หน้า - ฉาบอุดข้อสังเคบลาน ของ SCG	1	ตร.ม.	16,700.00	16,700.00	200.00	200.00	16,900.00	
2.4.1 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงสังกะสีฉาบเรียบ	970	ตร.ม.	286.00	277,420.00	75.00	72,750.00	350,170.00	
2.4.2 ฝ้ายิปซัม 9 มม. โครงสังกะสีฉาบเรียบ	200	ตร.ม.	339.00	67,800.00	75.00	15,000.00	82,800.00	
2.4.3 ฝ้าอะลูมิเนียม อิมพอร์ชั่น โกลด์ไลท์ (HIGH NRC) หนา 14 มม. ของ SCG รุ่น ONLINE	50	ตร.ม.	1,090.00	54,500.00	65.00	3,250.00	57,750.00	
2.5.1 งานทาสีผนัง - สีอะครีลิค 100% ทากายัน - ฝ้ายิปซัมยิปซัม 1 ชั้น	1990	ตร.ม.	36.00	71,280.00	34.00	67,320.00	138,600.00	
2.5.2 งานทาสีฝ้า - สีอะครีลิค 100% ทากายัน - ฝ้ายิปซัมยิปซัม 1 ชั้น	1980	ตร.ม.	44.00	87,120.00	34.00	67,320.00	154,440.00	
2.5.3 งานทาสีฝ้า กายนาก - สีอะครีลิค 100% ทากายนาก - ฝ้ายิปซัมยิปซัม 1 ชั้น	1020	ตร.ม.	36.00	36,720.00	34.00	34,680.00	71,400.00	
2.5.4 งานทาสีฝ้า กายนาก - สีอะครีลิค 100% ทากายนาก - ฝ้ายิปซัมยิปซัม 1 ชั้น	1020	ตร.ม.	44.00	44,880.00	34.00	34,680.00	79,560.00	
2.5.5 งานทาสีฝ้า กายนาก - สีอะครีลิค 100% ทากายนาก - สลักหน้า 2 ชั้น	200	ตร.ม.	36.00	7,200.00	34.00	6,800.00	14,000.00	
2.5.6 งานทาสีฝ้า กายนาก - สีอะครีลิค 100% ทากายนาก - สลักหน้า 2 ชั้น	200	ตร.ม.	44.00	8,800.00	34.00	6,800.00	15,600.00	
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 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	28	ตร.ม.	650.00	18,200.00	55.00	1,540.00	19,740.00	
2.6.8 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	112	ตร.ม.	4,140.00	463,680.00	120.00	13,440.00	477,120.00	
2.6.9 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	2	ตร.ม.	22,000.00	44,000.00	2,500.00	5,000.00	49,000.00	
2.6.10 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	40	ตร.ม.	350.00	14,000.00	35.00	1,400.00	15,400.00	
2.6.11 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	2	ตร.ม.	14,525.00	29,050.00	150.00	300.00	29,350.00	
2.6.12 ฝ้ายิปซัม IEC 01 (THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	4	ตร.ม.	16,470.00	65,880.00	830.00	3,320.00	69,200.00	

แบบแสดงรายการทรัพย์สินทางการเงิน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปราชการห้องเรียนวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง ภาควิชาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์และการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง :

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2.6.13 พัดลมระบบอากาศ ตู้ RACK	4	ชุด	390.00	1,560.00			1,560.00		
2.6.14 เครื่องสำรองไฟ	2	เครื่อง	4,400.00	8,800.00	200.00		9,200.00		
2.6.15 เตารับสายสัญญาณอินทราเน็ต	75	ชุด	970.00	72,750.00	120.00		81,750.00		
2.6.16 เตาสายสัญญาณอินทราเน็ต	280	เมตร	45.00	12,600.00	45.00		25,200.00		
2.6.17 ทีวีจอแบน	800	เมตร	46.00	36,800.00	23.00		55,200.00		
2.6.18 กล่องพักสายไฟสี่เหลี่ยม 4x4	99	ชุด	45.00	4,455.00	10.00		5,445.00		
2.6.19 เตารับไฟรู 2ช่องรับ แบบสี่กรวย	99	ชุด	350.00	34,650.00	120.00		46,530.00		
2.6.20 ชุดสวิทช์ทางเดียว-หน้าทาบ สวิตช์ไฟฟ้าสำหรับปิด-เปิดระบบแสงสว่าง	23	ชุด	350.00	8,050.00	90.00		10,120.00		
2.7 งานติดตั้งระบบส่งสัญญาณภาพ	120	เมตร	650.00	78,000.00	120.00		92,400.00		
2.7.2 งานเดินสายส่งสัญญาณเสียง	120	เมตร	350.00	42,000.00	120.00		56,400.00		
2.7.3 งานท่อร้อยสาย	120	เมตร	150.00	18,000.00	55.00		24,600.00		
2.8 งานติดตั้งเครื่องพิมพ์	4	ชุด	25,000.00	100,000.00	4,000.00		116,000.00		
2.8.1 BE-09 ที่นั่งรถนำห้อง	4	ชุด	25,000.00	100,000.00	4,000.00		116,000.00		
2.8.2 ฝาครอบตู้เครื่องพิมพ์	10	ชุด	20,000.00	200,000.00	2,000.00		220,000.00		
2.9.1 D1 ประตูบานสวิง ขนาด 1850 x 2100 x 50 มม.	5	ชุด	13,500.00	67,500.00	2,000.00		77,500.00		
2.9.2 D9 ประตูบานสวิง ขนาด 1000 x 2000 x 50 มม.	4	ชุด	8,645.00	34,580.00	780.00		37,700.00		
2.10 งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00		9,425.00		
2.10.1 ฝาม้วนกันแสงของเรียน ขนาด 2800 x 1600	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00		9,425.00		
2.10.2 ฝาม้วนกันแสงของเรียน ขนาด 3500 x 1600	1	ชุด	8,645.00	8,645.00	780.00		9,425.00		
2.10.3 ฝาม้วนกันแสงของเรียน ขนาด 3600 x 1600	4	ชุด	8,645.00	34,580.00	780.00		37,700.00		
2.11 งานติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	220.00		3,720.00		
2.11.1 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	220.00		3,720.00		
2.11.2 ฝาม้วนกันแสงของเรียน ขนาด 30 นิ้ว	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	220.00		3,720.00		
2.11.3 ฝาม้วนกันแสงของเรียน ขนาด 32 นิ้ว	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	220.00		3,720.00		
2.11.4 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	7	ชุด	3,500.00	24,500.00	220.00		26,040.00		
Factor F งานช่าง (ค่าแรงค่า 0%, ประกันค่า 0%, ค่าภาษี 7% = 1,2500				3,828,510.00			1,054,070.00	4,882,580.00	
รวมเงินรับเงิน				4,811,012.50			1,318,987.00	6,229,999.50	
รวมเงินจ่าย									
3.1.1 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	1	ชุด						95,000.00	ฝาม้วนกันแสงของเรียน
3.1.2 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	1	ชุด						35,000.00	ฝาม้วนกันแสงของเรียน
3.1.3 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	1	ชุด						15,000.00	ฝาม้วนกันแสงของเรียน
3.1.4 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	1	ชุด						25,000.00	ฝาม้วนกันแสงของเรียน
3.1.5 ฝาม้วนกันแสงของเรียน	1	ชุด						35,000.00	ฝาม้วนกันแสงของเรียน

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการก่อสร้าง รับปรับปรุงแบบรายการห้องเรียนวิทยาศาสตร์การเกษตร อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยเกษตรกรรมและการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง
 ตำแหน่งราคากลาง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน้า: ๒๓

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน		จำนวนเงิน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
3.2.1 งานทำความสะอาดพื้นดิน	510	ตร.ม.	75.00	38,250.00					66,300.00	
3.2.2 งานพ่นยอก STEP ห้อง INNOVATION SMART CLASSROOM 8	95	ตร.ม.	2,900.00	275,500.00	250.00	23,750.00			299,250.00	
3.2.3 งานพ่นพื้น SATGE หน้าห้องเรียน ขนาด 7000(ก) x 1700 (ข) x150 (สูง) มม.	15	ชุด	2,900.00	43,500.00	250.00	3,750.00			47,250.00	
3.2.4 งานพ่นพื้น SATGE หน้าห้องเรียน ขนาด 6500(ก) x 1500 (ข) x150 (สูง) มม.	15	ชุด	2,900.00	43,500.00	250.00	3,750.00			47,250.00	
3.2.5 พื้นปูกระเบื้องยางขนาดไม่ต่ำกว่า 2 มม.	350	ตร.ม.	450.00	157,500.00	135.00	47,250.00			204,750.00	
3.3 งานฝ้าเพดาน										
3.3.1 งานฝ้าเพดานเบา โครงโลหะชายสังกะสี แผงยิบซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 1 หน้า	60	ตร.ม.	300.00	18,000.00	100.00	6,000.00			24,000.00	
- ฉนวนดูดซับเสียงข้างบน ของ SCG	60	ตร.ม.	419.00	25,140.00	100.00	6,000.00			31,140.00	
3.3.2 งานกันฝนเบา โครงโลหะชายสังกะสี แผงยิบซัม 9 มม. ฉาบเรียบ 2 หน้า	165	ตร.ม.	431.00	71,115.00	130.00	21,450.00			92,565.00	
- ฉนวนดูดซับเสียงข้างบน ของ SCG	165	ตร.ม.	419.00	69,135.00	100.00	16,500.00			85,635.00	
3.3.3 งานฉาบกระดาษทรายยิบซัมยิบซาม 2100 (ก) x 50 (ข) x 1700 (สูง) มม.	1	ชุด	16,700.00	16,700.00	2,000.00	2,000.00			18,700.00	
3.4 งานฝ้าเพดาน										
3.4.1 ฝ้ายิบซัม 9 มม. โครงสังกะสีฉาบเรียบ	650	ตร.ม.	286.00	185,900.00	75.00	48,750.00			234,650.00	
3.4.2 ฝ้ายิบซัม 9 มม. โครงสังกะสีฉาบเรียบ ชนิดแบบกันความชื้น	200	ตร.ม.	838.00	167,600.00	210.00	42,000.00			209,600.00	
3.5 งานทาสีผนัง										
3.5.1 งานทาสีผนัง - สีน้ำอะครีลิก 100% ทาภายใน	2650	ตร.ม.	45.00	119,250.00	55.00	145,750.00			265,000.00	
- ฝ้าขาวของพื้นปูนเก่า 1เที่ยว	2650	ตร.ม.	44.00	116,600.00	55.00	145,750.00			262,350.00	
- สีทับหน้า 2เที่ยว	900	ตร.ม.	45.00	40,500.00	55.00	49,500.00			90,000.00	
- ฝ้าขาวของพื้นปูนเก่า 1เที่ยว	900	ตร.ม.	44.00	39,600.00	55.00	49,500.00			89,100.00	
3.5.3 งานทาสีฝ้า ภายนอก - สีน้ำอะครีลิก 100% ทาภายนอก	220	ตร.ม.	45.00	9,900.00	55.00	12,100.00			22,000.00	
- สีทับหน้า 2เที่ยว	220	ตร.ม.	44.00	9,680.00	55.00	12,100.00			21,780.00	
3.6 งานทาสีผนัง										
3.6.1 ฝ้ายิบ 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 ฝ้ายิบ 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 ฝ้ายิบ 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 ฝ้ายิบ 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 ฝ้ายิบ 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 ฝ้ายิบ 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 ฝ้ายิบ IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	23	ชุด	650.00	14,950.00	55.00	1,265.00			16,215.00	
3.6.8 ฝ้ายิบ IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	82	ชุด	4,140.00	339,480.00	120.00	9,840.00			349,320.00	
3.6.9 ฝ้ายิบ IEC 01(THW) 1x4.0 SQ.MM. Green	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,500.00	2,500.00			24,500.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ปรับปรุงแบบรูปรายการห้องเรียนวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ อาคาร 37 มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง

เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย		รวม		รวมค่าติดตั้ง	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.6.10 รางไฟร้อย (Wireway) ขนาด 8*4*2.40	40	กม.	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 32พอร์	2	ตู้	16,470.00	32,940.00	830.00	1,660.00	34,600.00	
3.6.13 พัดลมระบบอากาศ ตู้ RACK	1	ตู้	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 ตู้รับสายสัญญาณอินเทอร์เนต	6	ตู้	970.00	5,820.00	120.00	720.00	6,540.00	
3.6.16 เคเบิลสายสัญญาณอินเทอร์เนต	150	เมตร	45.00	7,200.00	45.00	7,200.00	14,400.00	
3.6.17 ทรายนสาย ใยแก้วนำแสงหรือทองแดงทุกๆ	630	เมตร	46.00	31,740.00	23.00	15,870.00	47,610.00	
3.6.18 กล่องพักสายไฟสี่เหลี่ยม 4x4	31	ตู้	45.00	1,395.00	10.00	310.00	1,705.00	
3.6.19 ตู้รับไฟสูง 2ช่องรับ แบบปิดทาว	31	ตู้	350.00	10,850.00	120.00	3,720.00	14,570.00	
3.6.20 ชุดสวิชต์ทางเดียว+หน้าปก สวิตช์ไฟสำหรับเปิด-ปิดระบบแสงสว่าง	15	ตู้	350.00	5,250.00	90.00	1,350.00	6,600.00	
รวมค่าติดตั้ง								
3.8.1 BF-09 ทีวีจอขนาดใหญ่	4	ทีวี	29,000.00	116,000.00	6,000.00	24,000.00	140,000.00	
รวมค่าติดตั้ง								
3.9.1 DO ประตูเหล็กสีเทา	2	ตู้	7,000.00	14,000.00			14,000.00	
3.9.2 D1 ประตูไม้บานสูงคู่ ขนาด 1850 x 2100 x 50 มม.	7	ตู้	20,000.00	140,000.00	2,000.00	14,000.00	154,000.00	
3.9.3 D9 ประตูไม้บานสูง ขนาด 1000 x 2000 x 50 มม.	2	ตู้	13,500.00	27,000.00	2,000.00	4,000.00	31,000.00	
รวมค่าติดตั้ง								
3.10.1 ฝ้าฝ้าฝ้ากันแสงห้องเรียน ขนาด 3600 x 1600	3	ตู้	8,645.00	25,935.00	780.00	2,340.00	28,275.00	
3.10.2 ฝ้าฝ้าฝ้ากันแสงห้องเรียน ขนาด 2500 x 1600	1	ตู้	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
3.10.3 ฝ้าฝ้าฝ้ากันแสงห้องเรียน ขนาด 2200 x 1600	1	ตู้	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
3.10.4 ฝ้าฝ้าฝ้ากันแสงห้องเรียน ขนาด 3600 x 1600	1	ตู้	8,645.00	8,645.00	780.00	780.00	9,425.00	
รวมค่าติดตั้ง								
3.11.1 ฝ้าฝ้าฝ้ากันแสงห้องเรียน	1	ตู้	3,500.00	3,500.00	220.00	220.00	3,720.00	
3.11.2 ฝ้าฝ้าฝ้ากันแสงห้องเรียน	7	ตู้	3,500.00	24,500.00	220.00	1,540.00	26,040.00	
รวมค่าติดตั้ง								
Factor F ราคาวัสดุ (ฝ้าฝ้าฝ้า 0%, ประตูเหล็ก 0%, ฝ้าฝ้าฝ้า 0%, ฝ้าฝ้าฝ้า 0%, ฝ้าฝ้าฝ้า 0%, ฝ้าฝ้าฝ้า 0%, ฝ้าฝ้าฝ้า 0%) = 1.2500				2,419,790.00		1,052,675.00	3,522,465.00	
				3,094,487.50		1,315,663.75	4,410,151.25	

Signature
 Date
 9/25/25