

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาโครงการ : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

คำทับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อผนัง 1 ก่ออิฐฉาบปูนเดิมออก พร้อมขนทิ้งนอกมหาวิทยาลัย ฯ	ตร.ม.	77.95	-	-	45.00	3,507.75	3,507.75	
	- รื้อพื้น F1 กระเบื้องยางเดิมออก พร้อมขนทิ้งนอกมหาวิทยาลัย ฯ	ตร.ม.	154.00	-	-	15.00	2,310.00	2,310.00	
	- รื้อ C1 ฝ้าเพดานเดิมออก พร้อมขนทิ้งนอกมหาวิทยาลัย ฯ	ตร.ม.	154.00	-	-	25.00	3,850.00	3,850.00	
	- รื้อชุดประตูกะโหลกเดิมใหม่ พร้อมขนย้าย	ตร.ม.	10.00	-	-	100.00	1,000.00	1,000.00	
	- รื้อต่อหน้าต่างกระจก	ตร.ม.	11.80	-	-	100.00	1,180.00	1,180.00	
	<b>รวมเงิน งานรื้อถอน</b>						<b>11,847.75</b>	<b>11,847.75</b>	
	งานฝ้าเพดาน								
	- C2 ฝ้าเพดานยิมไม้บอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม. ใช้โครงเคร่า C-Line 0.60x0.60 ม.#	ตร.ม.	154.00	275.00	42,350.00	77.00	11,858.00	54,208.00	
	- งานสีรองพื้น 1 เที่ยว ทาสีจริง 2 เที่ยว	ตร.ม.	154.00	50.00	7,700.00	31.00	4,774.00	12,474.00	
	<b>รวมเงิน งานฝ้าเพดาน</b>				<b>50,050.00</b>		<b>16,632.00</b>	<b>66,682.00</b>	
	งานพื้น								
	- F2 กระเบื้องยางลายไม้ หนา 2 มม. ขนาด : 15x92 ซม.	ตร.ม.	157.00	330.00	51,810.00	80.00	12,560.00	64,370.00	
	- ปรับสไลล์พื้น	ตร.ม.	154.00	-	-	40.00	6,160.00	6,160.00	
	- บัวยาง หนา 1.4 มม. สีดำ	ม.	57.00	20.00	1,140.00	5.00	285.00	1,425.00	
	<b>รวมเงิน งานพื้น</b>				<b>52,950.00</b>		<b>19,005.00</b>	<b>71,955.00</b>	
	งานผนัง								
	- ผนัง 0 ผนังเดิมที่ความสะอาด ทาสีขาว ที่งอหักด้าน	ตร.ม.	128.00	-	-	10.00	1,280.00	1,280.00	
	งานสีรองพื้นปูนเก่าที่เนื้อรา 1 เที่ยว ทาสีจริง 2 เที่ยว	ตร.ม.	128.00	50.00	6,400.00	31.00	3,968.00	10,368.00	
	- ผนัง 2 ผนังโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดแผ่นใยซีเมนต์หนา 8 มม. (2 ด้าน)	ตร.ม.	13.00	585.00	7,605.00	120.00	1,560.00	9,165.00	
	งานสีรองพื้นปูนเก่าที่เนื้อรา 1 เที่ยว ทาสีจริง 2 เที่ยว	ตร.ม.	26.00	50.00	1,300.00	31.00	806.00	2,106.00	
	- ผนัง 3 ผนังอิฐมวลอุดรีดแผ่น	ตร.ม.	11.00	298.00	3,278.00	94.00	1,034.00	4,312.00	
	งานฉาบเรียบ 2 ด้าน	ตร.ม.	22.00	84.00	1,848.00	87.00	1,914.00	3,762.00	
	งานสีรองพื้นปูนเก่าที่เนื้อรา 1 เที่ยว ทาสีจริง 2 เที่ยว	ตร.ม.	22.00	50.00	1,100.00	31.00	682.00	1,782.00	
	<b>รวมเงิน งานผนัง</b>				<b>21,531.00</b>		<b>11,244.00</b>	<b>32,775.00</b>	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1	ชุด	2.00	14,700.00	29,400.00	1,000.00	2,000.00	31,400.00	
	- ติดสติ๊กเกอร์สีทึบ	ตร.ม.	12.00	550.00	6,600.00	75.00	900.00	7,500.00	
	- ฝ้าม่าน กว้าง 1.50 ม. สูงไม่น้อยกว่า 3.30 ม.	ชุด	2.00	6,200.00	12,400.00	-	-	12,400.00	
	<b>รวมเงิน งานประตู-หน้าต่าง</b>				<b>48,400.00</b>		<b>2,900.00</b>	<b>51,300.00</b>	
	งานระบบไฟฟ้า								
	- ตู้ควบคุม load panel 64a 12 ช่อง	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- โคมตะแกรงติดลอยพร้อมหลอด LED-TB 2x18W	โคม	21.00	1,050.00	22,050.00	200.00	4,200.00	26,250.00	
	- สาย THW 1.5 Sqmm. สีนํ้าตาล	ม.	200.00	10.00	2,000.00	5.00	1,000.00	3,000.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- สาย THW 1.5 Sqmm. สีฟ้า	ม.	200.00	10.00	2,000.00	5.00	1,000.00	3,000.00	
	- สาย THW 2.5 Sqmm. สีน้ำตาล	ม.	150.00	15.00	2,250.00	6.00	900.00	3,150.00	
	- สาย THW 2.5 Sqmm. สีฟ้า	ม.	150.00	15.00	2,250.00	6.00	900.00	3,150.00	
	- สาย THW 2.5 Sqmm. สีเขียวเหลือง	ม.	150.00	15.00	2,250.00	6.00	900.00	3,150.00	
	- สาย THW 16 Sqmm.	ม.	50.00	90.00	4,500.00	15.00	750.00	5,250.00	
	- ชุดสวิตช์ไฟ 4 ช่อง	ชุด	1.00	240.00	240.00	100.00	100.00	340.00	
	- ชุดสวิตช์ไฟ 3 ช่อง	ชุด	1.00	175.00	175.00	100.00	100.00	275.00	
	- ชุดสวิตช์ไฟ 1 ช่อง	ชุด	1.00	68.00	68.00	100.00	100.00	168.00	
	- เต้าเสียบ 16A	ชุด	51.00	150.00	7,650.00	100.00	5,100.00	12,750.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ uPVC 3/4 นิ้ว	ม.	240.00	18.00	4,320.00	20.00	4,800.00	9,120.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ	ม.	30.00	25.00	750.00	10.00	300.00	1,050.00	
	- รางเก็บสายไฟ (หลังเต้า) PVC 15x50 มม.	ม.	50.00	150.00	7,500.00	50.00	2,500.00	10,000.00	
	- รางไว้ร้อยเหล็ก 2X4 นิ้ว	เมตร	4.00	100.00	400.00	100.00	400.00	800.00	
	- อุปกรณ์อื่น ๆ เช่น มีด แคลมป์ ข้อต่อ ฯลฯ	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	7,000.00	
	<b>รวมเงิน งานระบบไฟฟ้า</b>				<b>68,403.00</b>		<b>26,550.00</b>	<b>94,953.00</b>	
	<b>รวมเงินทั้งสิ้น</b>				<b>241,334.00</b>		<b>88,178.75</b>	<b>329,512.75</b>	



## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการ : ปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

สถานที่ก่อสร้าง : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

18 พฤษภาคม 2569

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือวัสดุสิ่งซื้อ				
1	ผ้าม่าน กว้าง 1.30 ม. สูงไม่น้อยกว่า 3.30 ม. จำนวน 2 ชุด	12,400.00	7%	13,268.00	
				รวมค่าก่อสร้าง	
				13,268.00	

(.....)

(ผศ.อิทธิพงศ์ สุริยา)

ประธานกรรมการ

(.....)

(นายฉัตรชัย พรหมนา)

กรรมการ

(.....)

(นายณัฐพล มารุตะพันธ์)

กรรมการ

(.....)

(นายปรีชาพล ภาภูตานนท์ ณ มหาสารคาม)

กรรมการ

(.....)

(นายพุทธิพันธ์ บุญเรือง)

กรรมการ

(.....)

(นายกรพล สอนอาจ)

กรรมการ

