

ประมาณราคาต่างงาน ปรับปรุงห้องประชุมศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยออกแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธรรม วัฒนานนท์

แบบเลขที่ DDI -316

ประมาณราคาค่าวันที่ 1 ตุลาคม

2564

แบบ ป.ร. 4 ก
แผ่นที่ 2/7

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	1.1 งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนพื้นไม้ลามิเนต	129.50	ตร.ม.	-	-	15.00	1,942.54	1,942.54	
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ	357.17	ตร.ม.	-	-	25.00	8,929.25	8,929.25	
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานอลูมิเนียม	56.29	ตร.ม.	-	-	25.00	1,407.25	1,407.25	
	- งานรื้อถอนวัสดุตกแต่งผนังพร้อมโครงฝ้า	39.41	ตร.ม.	-	-	30.00	1,182.30	1,182.30	
	- งานรื้อถอนกระเบื้องดินเผาผนัง	9.92	ตร.ม.	-	-	35.00	347.20	347.20	
	- งานรื้อถอนบานประตู และวงกบ (บานเปิดเดี่ยว)	2.00	ชุด	-	-	70.00	140.00	140.00	
	- งานรื้อถอนบานประตู และวงกบ (บานเปิดคู่)	5.00	ชุด	-	-	120.00	600.00	600.00	
	- งานรื้อถอนชุดประตู-หน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมวงกบ	44.85	ตร.ม.	-	-	150.00	6,727.50	6,727.50	
	- งานรื้อถอนพื้นไม้ที่ พร้อมตงและคาน	68.94	ตร.ม.	-	-	70.00	4,825.80	4,825.80	
	- งานรื้อถอนบัวฉียงผนัง	121.40	ม.	-	-	30.00	3,642.00	3,642.00	
	- งานรื้อถอนฝ้างาน	1.00	เพท.ม.	-	-	500.00	500.00	500.00	รื้อออก
	1.2 งานพิมพ์และตกแต่งผิวพื้น								
	- งานปูแผ่นพื้นโพลีเอสเตอร์ซีเมนต์บอร์ดความหนา 20 มม.	82.07	ตร.ม.	271.03	22,243.82	90.00	7,386.30	29,630.12	เวท
	- งานปูกระเบื้องยางลายไม้ ความหนา 3 มม. (ชั้นเคลือบ 0.3 มม.)	82.07	ตร.ม.	336.07	27,581.26	80.00	6,565.60	34,146.86	เวท
	- งานปูพื้นไม้ลามิเนต หนา 8 มม. พร้อม PE โฟมรองพื้นหนา 2 มม.	58.12	ตร.ม.	432.30	25,125.28	70.00	4,068.40	29,193.68	
	- งานซ่อมพื้นไม้ลามิเนตเดิม	71.38	ตร.ม.	-	-	70.00	4,996.78	4,996.78	
	- เทล็กถองขนาด 50x50x2.3 มม.	55.00	เส้น	675.07	37,128.85	240.84	13,246.20	50,375.05	
	- เทล็กแผ่นเจาะรู 100x100x6 มม.	69.00	แผ่น	40.21	2,774.15	20.00	1,380.00	4,154.15	
	- พุกเหล็ก 3/8"	1.00	เพท.ม.	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	

ประมาณราคาทำงาน ปรับปรุงห้องประชุมสัปปะสุวรรณา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธรรม วัฒนานามณี

แบบเลขที่ DDI-316

ประมาณราคางานที่

1

ตุลาคม

2564

แบบ ป.ร. 4 ก

แผ่นที่ 3/7

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
1.3	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง									
	- ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีปูผนังตกแต่งเฟรมบอร์ดสีขาวร่อง	27.26	ตร.ม.	313.00	8,532.38	95.00	2,589.70	11,122.08	ปูด้านเดียว	
	- ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปูเฟรมบอร์ดสีขาว	11.70	ตร.ม.	437.00	5,112.90	120.00	1,404.00	6,516.90	ปูสองด้าน	
	- ผนังโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปูเฟรมบอร์ดสีขาว	80.60	ตร.ม.	274.00	22,084.40	95.00	7,657.00	29,741.40	ปูด้านเดียว	
	- ผนังตกแต่งผนังชุบสังกะสี ยึดกับโครงเหล็ก	39.00	ตร.ม.	1,895.48	73,923.72	80.00	3,120.00	77,043.72		
	- ผนังปูไม้เทียม ขนาด 6 มม.	23.38	ตร.ม.	160.00	3,740.80	69.00	1,613.22	5,354.02	ไม่รวมโครง	
	- ผนังโครงสร้างไม้เนื้อแข็ง ปูไม้เทียมขนาด 6 มม.	10.26	ตร.ม.	518.00	5,314.68	88.00	902.88	6,217.56		
	- งานปิดผิวผนังด้วยแผ่นลวดลายแพทเทิร์น	36.90	ตร.ม.	555.56	20,500.00	80.00	2,952.00	23,452.00		
	- ผนังตกแต่งเฟรมบอร์ดสีขาวร่อง 3" ขนาด 8 มม. ลายเลียน	8.26	ตร.ม.	203.00	1,676.78	80.00	660.80	2,337.58	ไม่รวมโครง	
	- งานติดตั้งไม้ทาสี	106.15	ม.	120.00	12,738.00	40.00	4,246.00	16,984.00		
	- งานติดตั้งบัวผนังไม้จริงรูป 4"	177.40	ม.	81.25	14,413.75	45.00	7,983.00	22,396.75		
	- ฉากสแตนเลส 304 ขนาด 1"x1"x3 มม.	54.00	ม.	120.62	6,513.21	40.00	2,160.00	8,673.21		
	- ฉากสแตนเลส 304 ขนาด 2"x2"x3 มม.	54.00	ม.	302.47	16,333.52	40.00	2,160.00	18,493.52		
	- เหล็กฉาก (Equal Angle) ขนาด 100 x 100 x 7 มม.	5.00	เส้น	2,412.00	12,060.00	898.80	4,494.00	16,554.00		
	- เหล็กแบน (Flat Bar) ขนาด 100 x 6 มม.	2.00	เส้น	1,268.00	2,536.00	395.64	791.28	3,327.28		
	- ทุบผนังผนังสแตนเลส ขนาด 15 มม. สีทอง	48.00	ม.	535.00	25,680.00	40.00	1,920.00	27,600.00		
	- งานรื้ออลูมิเนียม และฉาบผนัง	34.80	ตร.ม.	48.00	1,670.40	100.00	3,480.00	5,150.40		
	1.4 งานฝ้าเพดานและตกแต่งผิวฝ้าเพดาน									
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด 9 มม. ขอบลาด โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	394.14	ตร.ม.	186.00	73,310.04	75.00	29,560.50	102,870.54		
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาดร่อง 3" ลายเลียน โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	63.54	ตร.ม.	190.00	12,072.60	80.00	5,083.20	17,155.80		

ประมาณราคาต่างงาน ปรับปรุงห้องประชุมสื่อสุวรรณมา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายบรรณ วัฒนานาณี

แบบเลขที่ DDI -316

ประมาณราคาวันที่

1

ตุลาคม

2564

แบบ ป.ร. 4 ก

แผ่นที่ 5/7

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)		
2	2.1 Branch									
	- IEC01(THW)#4.5 Sqmm.	253.00	เมตร	13.75	3,478.75	10.00	2,530.00	6,008.75		
	- IEC01(THW)#2.5 Sqmm.	1,501.04	เมตร	9.12	13,689.48	7.00	10,507.28	24,196.76		
	- VTF#2-2.5 Sqmm.	216.00	เมตร	30.00	6,480.00	5.00	1,080.00	7,560.00		
	- EMT 1/2"	640.55	เมตร	25.00	16,013.75	22.00	14,092.10	30,105.85		
	- Flex EMT 1/2"	163.00	เมตร	7.20	1,173.60	11.00	1,793.00	2,966.60		
	- PVC 1/2" (สีขาว)	102.00	เมตร	18.67	1,904.34	20.00	2,040.00	3,944.34		
	- Flex PVC 1/2" (สีขาว)	8.00	เมตร	5.50	44.00	7.00	56.00	100.00		
	- Fitting/Support/boxes and Accessories	1.00	งาน	10,695.98	10,695.98	2,567.87	2,567.87	13,263.85		
	- HDMI สำหรับ Projector (สายถัก 20 เมตร)	1.00	เส้น	345.00	345.00	80.00	80.00	425.00		
					53,824.91			34,746.25	88,571.16	
	2.2 Equipment									
	ห้องสื่อวิทยุสุวรรณมา									
	- Luminaire Type A	54.00	ชุด	1,950.00	105,300.00	135.00	7,290.00	112,590.00		
- Luminaire Type B	4.00	ชุด	1,450.00	5,800.00	150.00	600.00	6,400.00			
- Luminaire Type C	45.00	ชุด	650.00	29,250.00	115.00	5,175.00	34,425.00			
- Luminaire Type D	19.00	ชุด	650.00	12,350.00	115.00	2,185.00	14,535.00			
- Luminaire Type E	16.00	ชุด	1,050.00	16,800.00	115.00	1,840.00	18,640.00			
- Luminaire Type F	64.00	เมตร	350.00	22,400.00	10.00	640.00	23,040.00			
- สวิตซ์ทางเดียว (One way switch)	14.00	ชุด	36.00	504.00	80.00	1,120.00	1,624.00			

ประมาณราคาค่างาน ปรับปรุงห้องประชุมสร้อยสุวรรณมา

สถานที่ก่อสร้าง มหาวชิราวุธราชวิทยาลัยนคร

ฝ่ายประมาณราคา หน่วยงานแบบและตรวจสอบงานก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายธรรศ วัฒนานเมธี

แบบเลขที่ DD1-316

ประมาณราคาวันที่ 1 ตุลาคม

2564

แบบ ป.ร. 4 ข

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน		หน่วยวัด		
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน	รวมเป็นเงิน (บาท)				
1	หมวดงานจัดซื้อวัสดุระบบไฟฟ้า	- เครื่องผสมเสียงขนาด 10 ช่อง	1.00	ชุด	12,061.50	12,061.50	-	-	12,061.50	พร้อมติดตั้ง		
		- เพาเวอร์แอมป์ 4 ช่อง	1.00	ชุด	30,481.00	30,481.00	-	-	30,481.00	พร้อมติดตั้ง		
		- เครื่องควบคุมระดับสัญญาณเสียง	1.00	ชุด	8,321.50	8,321.50	-	-	8,321.50	พร้อมติดตั้ง		
		- ตู้ไฟพาดานขนาดอกตู้ไฟ 8 นิ้ว	8.00	ชุด	5,797.00	46,376.00	-	-	46,376.00	พร้อมติดตั้ง		
		หมวดงานจัดซื้อวัสดุสถาปัตยกรรม										
		- ฝานลอน Polyester Dimout ขนาดสูง 2.90 x ยาว 7.50 ม.	3.00	ชุด	16,312.50	48,937.50	-	-	48,937.50	พร้อมติดตั้ง		
		- ฝานลอน Polyester Dimout ขนาดสูง 2.70 x ยาว 6.90 ม.	2.00	ชุด	13,972.50	27,945.00	-	-	27,945.00	พร้อมติดตั้ง		
		- ฝานฉนวน Polyester ที่บแสง ขนาดสูง 2.80 x ยาว 2.70 ม.	2.00	ชุด	6,426.00	12,852.00	-	-	12,852.00	พร้อมติดตั้ง		
		- ฝานฉนวน Polyester ที่บแสง ขนาดสูง 2.80 x ยาว 2.50 ม.	1.00	ชุด	5,950.00	5,950.00	-	-	5,950.00	พร้อมติดตั้ง		
		- ฝานฉนวน Polyester ที่บแสง ขนาดสูง 2.80 x ยาว 2.00 ม.	1.00	ชุด	4,760.00	4,760.00	-	-	4,760.00	พร้อมติดตั้ง		
- ฝานฉนวน Polyester ที่บแสง ขนาดสูง 2.80 x ยาว 1.20 ม.	1.00	ชุด	2,856.00	2,856.00	-	-	2,856.00	พร้อมติดตั้ง				
- ฝานฉนวน Polyester ที่บแสง ขนาดสูง 1.90 x ยาว 1.85 ม.	4.00	ชุด	2,987.75	11,951.00	-	-	11,951.00	พร้อมติดตั้ง				
รวมงานจัดซื้อวัสดุระบบไฟฟ้า					174,122.50		-	212,491.50				