



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ แรงงาน และประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงอาคารเรียนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์
ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรดิตถ์

จัดทำโดย

งานโยธาและสถาปัตยกรรม
กองนโยบายและแผน
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์



สรุปบัญชีปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
ปรับปรุงอาคารเรียนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ที่	รายการ	ค่าวัสดุ จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	สัดส่วน
1	อาคาร 7	428,932.00	212,859.40	641,791.40	62.83%
2	อาคาร 11	264,321.00	115,396.00	379,717.00	37.17%
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	693,253.00	328,255.40	1,021,508.40	100.00%
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	1,021,508.40		บาท	

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
ปรับปรุงอาคารเรียนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	อาคาร 7							
1.1	งานทาสีภายนอก และภายในอาคาร							
	- สีน้ำอะครีลิค ชนิดกึ่งเงา	3,950.00	ตร.ม.	47.00	185,650.00	31.00	122,450.00	308,100.00
	- งานนั่งร้าน	1.00	หน่วย	15,000.00	15,000.00			15,000.00
1.2	ระบบกำจัดปลวก	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00			15,000.00
1.3	ก๊อบผนังอิฐมวลเบา	50.00	ตร.ม.	284.00	14,200.00	89.00	4,450.00	18,650.00
1.4	ฉาบผนังอิฐมวลเบา	100.00	ตร.ม.	75.00	7,500.00	82.00	8,200.00	15,700.00
1.5	งานคานทับหลัง	33.00	ม.	79.00	2,607.00	44.00	1,452.00	4,059.00
1.6	เทพื้นคอนกรีตหนา 10 ซม.							
	- ปรับพื้นที่	1.00	หน่วย			2,000.00	2,000.00	2,000.00
	- ทราบดีดปรับพื้นที่	1.00	ลบ.ม.	495.00	495.00	46.00	46.00	541.00
	- ตะแกรง Wire mesh 4 มม. #0.20 ม.	19.00	ตร.ม.	35.00	665.00	5.00	95.00	760.00
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	1.90	ลบ.ม.	2,420.00	4,598.00	306.00	581.40	5,179.40
1.7	ฝ้าเพดาน							
	- งานรื้อฝ้าเพดานพร้อมขันทิ้ง ชั้น 3	237.00	ตร.ม.			50.00	11,850.00	11,850.00
	- ฝ้าเพดาน ยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงคร่า C-Line	85.00	ตร.ม.	298.00	25,330.00	75.00	6,375.00	31,705.00
	- ฝ้าเพดาน สมาร์ทบอร์ด 4 มม. โครงคร่า C-Line	152.00	ตร.ม.	253.00	38,456.00	75.00	11,400.00	49,856.00
	- สีน้ำอะครีลิค ชนิดด้าน ทาฝ้าเพดาน	237.00	ตร.ม.	33.00	7,821.00	30.00	7,110.00	14,931.00
1.8	งานซ่อมแซมเวทีห้องอบรม							
	- รื้อพื้นไม้เดิม พร้อมขันทิ้ง	1.00	หน่วย			2,000.00	2,000.00	2,000.00
	- กรูไม้เทียมขนาด 0.20 x 3.00 ม. พร้อมทาสีโปรงแสง	19.50	ตร.ม.	1,500.00	29,250.00	500.00	9,750.00	39,000.00
1.9	ห้องรับรอง (หน้าห้องอบรม)							
	- รื้อเฟอร์นิเจอร์ไม้ขัดเดิมออก พร้อมขันทิ้ง	1.00	หน่วย			3,000.00	3,000.00	3,000.00
	- เคาน์เตอร์คอนกรีต พร้อมกรูกระเบื้อง	6.45	ม.	3,000.00	19,350.00	1,500.00	9,675.00	29,025.00
1.10	อาคารสำนักงาน							
	- ซ่อมแซมหลังคาเดิม	1.00	หน่วย	15,000.00	15,000.00			15,000.00
	- รื้อฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	45.00	ตร.ม.			50.00	2,250.00	2,250.00
	- ฝ้าเพดาน ยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงคร่า C-Line	45.00	ตร.ม.	298.00	13,410.00	75.00	3,375.00	16,785.00
1.11	งานซ่อมจั่วหลังคาอาคาร 7							
	- งานนั่งร้านและอุปกรณ์ความปลอดภัย	1.00	หน่วย	15,000.00	15,000.00			15,000.00
	- ซ่อมแซมหลังคาอาคาร พร้อมเปลี่ยนเชิงชาย	1.00	หน่วย	10,000.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00
	- ฝ้าไม้ระแนง ขนาด 2 นิ้ว พร้อมทำทสี	12.00	ตร.ม.	800.00	9,600.00	150.00	1,800.00	11,400.00
	รวมราคางานอาคาร 7				428,932.00		212,859.40	641,791.40

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
ปรับปรุงอาคารเรียนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
2	อาคาร 11							
2.1	ห้องสโมสรนักศึกษา							
	- รั้วผนังทาสีไม้อัด รั้วฝ้าเพดาน และวัสดุอื่นๆ พร้อมขนทัง	1.00	หน่วย			-	5,000.00	5,000.00
	- ฝ้าเพดาน ยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงคร่า C-Line	56.00	ตร.ม.	298.00	16,688.00	75.00	4,200.00	20,888.00
	- ฉาบผนังอิฐบล็อก	21.00	ตร.ม.	78.00	1,638.00	82.00	1,722.00	3,360.00
	- หน้าต่างอลูมิเนียมขอบขาว ขนาด 1.10 x 3.70 ม. บานสไลด์2บาน	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00			8,500.00
	- เหล็กตัดหน้าต่าง พันสีขาว ขนาด หน้าต่าง 1.10 x 3.70 ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00
	- สีนํ้าอะครีลิก ภายใน ชนิดกึ่งเงา	74.00	ตร.ม.	47.00	3,478.00	31.00	2,294.00	5,772.00
	- สีนํ้าอะครีลิก ชนิดด้าน ทาฝ้าเพดาน	56.00	ตร.ม.	33.00	1,848.00	30.00	1,680.00	3,528.00
	- สายไฟ THW ขนาด 1 x 2.5 ตร.ม. แรงดัน 750 โวลท์	150.00	ม.	9.23	1,384.50	7.00	1,050.00	2,434.50
	- สายไฟ THW ขนาด 1 x 4.0 ตร.ม. แรงดัน 750 โวลท์	250.00	ม.	13.93	3,482.50	10.00	2,500.00	5,982.50
	- ท่อร้อยสายไฟ รางครอบสายไฟสีขาว และอุปกรณ์ประกอบ	1.00	หน่วย	3,500.00	3,500.00	2,000.00	2,000.00	5,500.00
	- โคมไฟดาวไลท์ขนาด 6 นิ้ว LED.แสงสีขาว 12W.	16.00	ชุด	180.00	2,880.00	115.00	1,840.00	4,720.00
	- บล็อกกลอย เต้ารับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A. 220V. มีกราวด์	9.00	ชุด	135.00	1,215.00	90.00	810.00	2,025.00
	- บล็อกกลอย 2 สวิตช์ 16A. 220W.	1.00	ชุด	185.00	185.00	90.00	90.00	275.00
	- ซ่อมแซมประตูอลูมิเนียม	2.00	ชุด	500	1,000.00	500	1,000.00	2,000.00
2.2	ประตูห้องน้ำ PVC พร้อมอุปกรณ์ (ห้องน้ำหญิง)	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	500.00	2,000.00	10,000.00
2.3	งานฝ้าเพดาน อาคาร11 ชั้น 4							
	- งานรั้วฝ้าเพดานพร้อมขนทัง ชั้น 4	462.00	ตร.ม.			50.00	23,100.00	23,100.00
	- ฝ้าเพดาน สมาร์ทบอร์ด 4 มม. โครงคร่า C-Line	200.00	ตร.ม.	253.00	50,600.00	75.00	15,000.00	65,600.00
	- ฝ้าเพดาน ยิปซัมบอร์ด 9 มม. โครงคร่า C-Line	262.00	ตร.ม.	298.00	78,076.00	75.00	19,650.00	97,726.00
	- สีนํ้าอะครีลิก ชนิดด้าน ทาฝ้าเพดาน	462.00	ตร.ม.	33.00	15,246.00	30.00	13,860.00	29,106.00
2.4	งานซ่อมแซมหลังคาอาคาร 11 และหลังคาคอนกรีต							
	- งานนั่งร้านและอุปกรณ์ความปลอดภัย	1.00	หน่วย	15,000.00	15,000.00			15,000.00
	- ซ่อมแซมหลังคาเมทัลชีต	1.00	หน่วย	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00
	- ซ่อมแซมผิวหลังคาคอนกรีต	126.00	ตร.ม.	100.00	12,600.00	50.00	6,300.00	18,900.00
	- อะครีลิกกันซึมชนิดทา TOA 201	126.00	ตร.ม.	250.00	31,500.00	50.00	6,300.00	37,800.00
	รวมราคางาน				264,321.00		115,396.00	379,717.00
3	หมวดงานครุภัณฑ์ ประกอบอาคาร							
3.1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวน 18,000 BTU (พร้อมติดตั้ง)	3.00	เครื่อง	31,155.00	93,465.00			93,465.00
3.2	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวน 24,000 BTU (พร้อมติดตั้ง)	2.00	เครื่อง	38,037.00	76,074.00			76,074.00
	รวมราคาหมวดครุภัณฑ์				169,539.00			169,539.00

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง