



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ แรงงาน และประมาณราคาค่าก่อสร้าง

**โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางวิชาการ (ห้อง1122)
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์**

จัดทำโดย

**กลุ่มงานโยธาและสถาปัตยกรรม
กองนโยบายและแผน
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์**


กลุ่มงานโยธาและสถาปัตยกรรม สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
27 ถนนอินใจมี ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์ 53000 โทร. 0-5541-1096, 0-5541-6601-31 โทรสาร 0-5541-1296



สรุปบัญชีราคาค่าก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางวิชาการ (ห้อง1122)
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

ที่	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงาน 1.1 ค่าวัสดุก่อสร้าง 1.2 ค่าแรงงานก่อสร้าง รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน	 349,505 68,729 418,234	
2	Factor F = 1.3056	546,046	(รายการที่ 1) x Factor F
3	ค่าก่อสร้างในส่วนอื่น ๆ หมวดงานครุภัณฑ์ รวมค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างอื่น ๆ	 254,000 254,000	
4	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	800,046	รายการที่ 2) + (รายการที่ 3)
5	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	800,000	
(แปดแสนบาทถ้วน)			

ลงชื่อ


.....
(นส.กรรณิการ์ สุจริตจันทร์)
ผู้ประมาณราคา

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง





สรุปบัญชีปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางวิชาการ (ห้อง1122)
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ที่	รายการ	ค่าวัสดุ จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	สัดส่วน
1	งานปรับปรุง	349,505.00	68,729.00	418,234.00	100.00%
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	349,505.00	68,729.00	418,234.00	100%
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	418,234.00		บาท	

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางวิชาการ (ห้อง1122)
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุง							
1.1	รีโอแผ่นฝ้าเพดานพร้อมโครงเคร่า	126.00	ตร.ม.	-	-	13.00	1,638.00	1,638.00
1.2	รีโอโคมไฟพร้อมสายและระบบควบคุม	32.00	ชุด	-	-	35.00	1,120.00	1,120.00
1.3	รีโอพัดลมพร้อมระบบควบคุม	7.00	ชุด	-	-	35.00	245.00	245.00
1.4	รีโอเครื่องปรับอากาศ	4.00	ชุด	-	-	200.00	800.00	800.00
1.5	รีโอประตูไม้พร้อมวงกบ	6.00	ชุด	-	-	35.00	210.00	210.00
1.6	รีโอประตูและวงกบอลูมิเนียม	2.00	ชุด	-	-	500.00	1,000.00	1,000.00
1.7	รีโอเกล็ดระบายน้ำอากาศพร้อมวงกบและแผ่นไม้	22.00	ตร.ม.	-	-	40.00	880.00	880.00
1.8	รีโอเวที	15.50	ตร.ม.	-	-	200.00	3,100.00	3,100.00
1.9	รีโอพื้นกระเบื้องยางและบัว PVC. พร้อมพรม	122.00	ตร.ม.	-	-	16.00	1,952.00	1,952.00
1.10	กระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม.	122.00	ตร.ม.	340.00	41,480.00	222.00	27,084.00	68,564.00
1.11	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเคร่า C-line ฉาบเรียบพร้อมทาสี	126.00	ตร.ม.	250.00	31,500.00	110.00	13,860.00	45,360.00
1.12	ทาสีอะครีลิค 100%	130.00	ตร.ม.	50.00	6,500.00	30.00	3,900.00	10,400.00
1.13	ทาสีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	55.00	550.00	35.00	350.00	900.00
1.14	ป.1 - ประตูบานเปิดคู่	8.00	ชุด	13,000.00	104,000.00	-	-	104,000.00
1.15	น.1 - ช่องแสงบานติดตาย	8.00	ชุด	4,500.00	36,000.00	-	-	36,000.00
1.16	ติดตั้งเกออร์ฝ้าที่กระจากประตูบานเปิดของเดิม	2.00	ชุด	700.00	1,400.00	-	-	1,400.00
1.17	พื้นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 20 มม. โครงคร่าวเหล็ก ก่อส่งขนาด 2'x4'x3.2 มม. @ 0.60 ม. # บุทับด้วยพรมทอ หรือพรมขึ้นอย่างดี	17.50	ตร.ม.	2,550.00	44,625.00	-	-	44,625.00
1.18	โคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอลูมิเนียมชนิดฝังฝ้า หลอด LED 2x18W ขนาด 30x120 ซม.	34.00	ชุด	1,675.00	56,950.00	135.00	4,590.00	61,540.00
1.19	โคมตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงอลูมิเนียมชนิดติดลอยหลอด LED 2x9W ขนาด 30x60 ซม.	4.00	ชุด	1,400.00	5,600.00	135.00	540.00	6,140.00
1.20	สวิตช์ทางเดียว	11.00	ชุด	100.00	1,100.00	80.00	880.00	1,980.00

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง



รายละเอียดบัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และแรงงานค่าก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางวิชาการ (ห้อง1122)
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1.21	เต้ารับไฟฟ้าแบบตู้ ชากลม-แบน 16A. 250V.แบบมีกราวด์	12.00	ชุด	150.00	1,800.00	90.00	1,080.00	2,880.00
1.22	งานเดินท่อร้อยสายพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	18,000.00	18,000.00	5,500.00	5,500.00	23,500.00
	รวมราคางาน				349,505.00		68,729.00	418,234.00
2	งานครุภัณฑ์ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)							
2.1	เครื่องปรับอากาศ 24000 BTU	4.00	ชุด	42,500.00	170,000.00	-	-	170,000.00
2.2	พัดลมระบายอากาศ 12"	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
2.3	ชุดเครื่องเสียง							
2.3.1	Power Mixer 6 Ch. (กำลังขับ 350W. x 2)	1.00	เครื่อง	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00
2.3.2	ตู้ลำโพง ซับเบสพร้อมดอก ขนาด 15"	1.00	ตู้	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00
2.3.3	ตู้ลำโพง เสียงกลางพร้อมดอก ขนาด 12"	1.00	ตู้	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00
2.3.4	ไมค์ลอย ย่านความถี่ UHF	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00
2.3.5	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00
2.4	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์พร้อมจอ							
2.4.1	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ 4,000 lm/XGA (1,024 x 768 XGA)	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00
2.4.2	จอแสดงผลแบบติดผนัง ขนาด 70"x70"	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
2.4.3	ขาแขวน พร้อมอุปกรณ์การติดตั้ง	1.00	งาน	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
	รวมราคางาน				254,000.00			254,000.00

หมายเหตุ บัญชีปริมาณงานฉบับนี้ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบรายละเอียดจากแบบรูปรายการโดยละเอียดอีกครั้ง หากปรากฏภายหลังว่าบัญชีปริมาณงานกับแบบรูปรายการขัดแย้งกัน ให้ยึดตามแบบรูปรายการ หรือคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง