



งาน ปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม

กลุ่มงาน/งาน สรุปรงานปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม

สถานที่ ชั้น 3 อาคารศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้ออกแบบ

วันที่ 00/00/0000

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
สรุปรงานปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม									
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม	1.00	งาน		229,285.50		6,029.00	235,314.50	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้า	1.00	งาน		27,053.57		5,480.00	32,533.57	
3	รวมราคางานปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม				256,339.07		11,509.00	267,848.07	(รายการ 1+2)
4	ค่าดำเนินการ(Factor F 1.3091)							82,791.84	
5	ราคารวม							350,639.91	(รายการ 4+5)
รวมราคางานปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม									350,639.91

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานสถาปัตยกรรม  
ผู้ออกแบบ



งาน ปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่ไม้มแกรม  
สถานที่ ชั้น 3 อาคารศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
วันที่ 00/00/0000

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานรื้อถอน(รวมขนทิ้ง)	1.00	งาน	-	-	-	641.00	641.00	
1.2	งานปรับปรุง	1.00	งาน	-	229,285.50	-	5,388.00	234,673.50	
	รวมราคาหมวดงานสถาปัตยกรรม				229,285.50		6,029.00	235,314.50	
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1.1	งานรื้อถอน								
1.1.1	งานรื้อถอนสุญญิต์ สังกัดคณะฯ	1.00	ชุด	-	-	120.00	120.00	120.00	-/กรมบัญชีกลาง
1.1.2	งานรื้อถอนผนังขี้ปูนบอร์ดบุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว พร้อมขนทิ้ง	14.70	ตร.ม.	-	-	30.00	441.00	441.00	-/กรมบัญชีกลาง
1.1.3	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ สังกัดคณะฯ	1.00	ชุด	-	-	80.00	80.00	80.00	-/กรมบัญชีกลาง
1.1.4	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน พร้อมขนทิ้ง	20.00	ตร.ม.	-	-	25.00	500.00	500.00	-/กรมบัญชีกลาง
	รวมงานรื้อถอน				-		641.00	641.00	
1.2	งานปรับปรุง								
1.2.1	งานพื้น								
1.2.1.1	พื้นกระเบื้องยาง ม้วนหนา 2.5 มม.	20.00	ตร.ม.	632.00	12,640.00	120.00	2,400.00	15,040.00	สพฐ/กรมบัญชีกลาง
	รวมราคางานพื้น				12,640.00		2,400.00	15,040.00	
1.2.2	งานผนัง								
1.2.2.1	ผนังขี้ปูนบอร์ด หนา 9 มม. โครงคร่าวชุบสังกะสี	6.30	ตร.ม.	541.00	3,408.30	130.00	819.00	4,227.30	สพฐ/กรมบัญชีกลาง
1.2.2.2	ทาสี	6.30	ตร.ม.	44.00	277.20	30.00	189.00	466.20	สพฐ/กรมบัญชีกลาง
1.2.2.3	งานผนังงะกั่ว หนา 2.0 มม. สูง 2 เมตร	32.60	ตร.ม.	3,500.00	114,100.00	-	-	114,100.00	สืบจากร้านค้า/-
	รวมราคางานผนัง				117,785.50		1,008.00	118,793.50	



ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1.2.3	งานฝ้าเพดาน								
1.2.3.1	ฝ้าฉาบเรียบยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม.	20.00	ตร.ม.	343.00	6,860.00	75.00	1,500.00	8,360.00	สพฐ/กรมบัญชีกลาง
1.2.3.2	โครงคร่าวเหล็กเคลือบสังกะสี				6,860.00		1,500.00	8,360.00	
	<b>รวมราคางานฝ้าเพดาน</b>								
1.2.4	งานประตู - หน้าต่าง								
1.2.4.1	บริเวณทางเข้าห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม								
1.2.4.1.1	ซั่วงกบส่วนประตูบานเลื่อน ขนาด 120*200 ซม	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00		-	7,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.1.2	ประตูบานเลื่อนกันรังสีเอกซเรย์ ขนาด 120*200 ซม กว้หนา 2.0 มม.	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.1.3	พร้อมอุปกรณ์รางแขวนครบชุดรับน้ำหนัก 300 กก.	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00		-	11,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.1.4	อุปกรณ์มือจับและชุดล็อก	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.1.5	ค่าแรงติดตั้ง	1.00	ชุด	-	-	240.00	240.00	240.00	-/กรมบัญชีกลาง
1.2.4.2	บริเวณทางเข้าห้อง เอกซเรย์ #4								
1.2.4.2.1	ซั่วงกบส่วนประตูบานเลื่อน ขนาด 120*200 ซม	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00		-	7,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.2.2	ประตูบานเลื่อนกันรังสีเอกซเรย์ ขนาด 120*200 ซม กว้หนา 2.0 มม.	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.2.3	พร้อมอุปกรณ์รางแขวนครบชุดรับน้ำหนัก 300 กก.	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00		-	11,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.2.4	อุปกรณ์มือจับและชุดล็อก	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00		-	3,000.00	สืบจากร้านค้า/-
1.2.4.2.5	ค่าแรงติดตั้ง	1.00	ชุด	-	-	240.00	240.00	240.00	-/กรมบัญชีกลาง
	<b>รวมราคางานประตู - หน้าต่าง</b>				92,000.00		480.00	92,480.00	
	<b>รวมราคางานปรับปรุง</b>				229,285.50		5,388.00	234,673.50	

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานระบบไฟฟ้า  
ผู้ออกแบบ



งาน ปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมโนแกรม

สถานที่ ชั้น 3 อาคารศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่ 00/00/0000

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
2	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
2.1	งานเดินเมนไฟฟ้า	1.00	งาน		22,630.07		4,460.00	27,090.07	
2.2	งานไฟฟ้าแสงสว่าง	1.00	งาน		4,365.00		970.00	5,335.00	
2.3	งานท่อดับเพลิง	1.00	งาน		58.50		50.00	108.50	
	รวมราคาหมวดงานไฟฟ้าและงานสื่อสาร				27,053.57		5,480.00	32,533.57	
2	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
2.1	งานเดินเมนไฟฟ้า								
2.1.1	เซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 63A,2P	1.00	ชุด	1,870.00	1,870.00	900.00	900.00	2,770.00	สืบจากร้านค้า/สพฐ.
2.1.2	CB 63A,2P,240VAC	1.00	ชุด.	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	พาณิชย์บัญชีกลาง/
2.1.3	THW 16 Sq.mm. "L,N"	100.00	เมตร	64.30	6,429.91	20.00	2,000.00	8,429.91	พาณิชย์บัญชีกลาง/กรมบัญชีกลาง
2.1.4	THW 6 Sq.mm. " G " Green	50.00	เมตร	27.76	1,387.85	12.00	600.00	1,987.85	พาณิชย์บัญชีกลาง/กรมบัญชีกลาง
2.1.5	Accessories สายไฟ	1.00	งาน	781.78	781.78	-	-	781.78	10%ของวัสดุ/-
2.1.6	IMC conduit 2"	20.00	เส้น	255.73	5,114.67	48.00	960.00	6,074.67	พาณิชย์บัญชีกลาง/กรมบัญชีกลาง
2.1.7	Accessories ท่อ	2.00	งาน	1,022.93	2,045.87	-	-	2,045.87	20%ของวัสดุ/-
	รวมราคางานเดินเมนไฟฟ้า				22,630.07		4,460.00	27,090.07	



งาน ปรับปรุงห้องรับรองเครื่องแม่โมแกรม  
สถานที่ ชั้น 3 อาคารศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
วันที่ 00/00/0000

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
2.2	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
2.2.1	โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x36w	1.00	ชุด	1,125.00	1,125.00	150.00	150.00	1,275.00	สพฐ./สพฐ.
2.2.2	สวิตช์ควบคุมวงจร	1.00	ชุด	95.00	95.00	80.00	80.00	175.00	สพฐ./สพฐ.
2.2.3	โคมฝังฝ้าเพดาน แบบปรับหรี่ได้ 7W LED แสงสี Warm light	2.00	ชุด	110.00	220.00	115.00	230.00	450.00	สพฐ./สพฐ.
2.2.4	สวิตช์ปรับหรี่ ควบคุมวงจร	1.00	ชุด	1,010.00	1,010.00	90.00	90.00	1,100.00	สพฐ./สพฐ.
2.2.5	RED lamp	1.00	ชุด	1,125.00	1,125.00	150.00	150.00	1,275.00	สพฐ./สพฐ.
2.2.6	เต้ารับสาย LAN	1.00	ชุด	450.00	450.00	90.00	90.00	540.00	สพฐ./สพฐ.
2.2.7	เต้ารับ	2.00	ชุด	170.00	340.00	90.00	180.00	520.00	สพฐ./สพฐ.
	รวมราคางานไฟฟ้าแสงสว่าง			4,365.00		970.00	970.00	5,335.00	
2.3	งานท่อดับเพลิง								
2.3.1	งานปิดหัวจ่ายน้ำดับเพลิง (ของเดิม)	1.00	จุด	58.50	58.50	50.00	50.00	108.50	สืบจากร้านค้า/กรมบัญชีกลาง
	รวมราคางานท่อดับเพลิง			58.50		50.00	50.00	108.50	