

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทอน (4. อาคารแบบ D)

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่สั่งที่ 1062/2561 สั่ง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561



ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
[Signature]
[Signature]
[Signature]

หน่วย : บาท

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม									
1.2.1	งานวัสดุผนังหลังคา	1	งาน		58,477.00		14,122.00	72,599.00	
1.2.2	งานฝ้าเพดาน	1	งาน		24,290.00		7,575.00	31,865.00	
1.2.3	งานพื้น	1	งาน		25,413.00		12,566.00	37,979.00	
1.2.4	งานผนัง	1	งาน		52,472.00		24,392.00	76,864.00	
1.2.5	งานฉาบปูนและวัสดุกรุผนัง	1	งาน		40,823.00		45,703.00	86,526.00	
1.2.6	งานประตูและหน้าต่าง	1	งาน		108,200.00		1,560.00	109,760.00	
1.2.7	งานทาสี	1	งาน		18,410.00		13,776.00	32,186.00	
1.2.8	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์	1	งาน		19,282.00		2,730.00	22,012.00	
รวมราคา 1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม									
					347,367.00		122,424.00	469,791.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา



ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (4. อาคารแบบ D)

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยัดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- C1 ฝ้าเพดานอิปซี่บอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม. ชนิดมีฟอยล์	53.00	ตร.ม.	250.00	13,250.00	75.00	3,975.00	17,225.00	
	โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี มอก.								
	- C2 ฝ้าเพดานอิปซี่บอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม. ชนิดทึบขึ้น	10.00	ตร.ม.	230.00	2,300.00	75.00	750.00	3,050.00	
	โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี มอก.								
	- C3 ฝ้าเพดานอิปซี่บอร์ดฉาบเรียบหนา 9 มม. ชนิดกันน้ำ	38.00	ตร.ม.	230.00	8,740.00	75.00	2,850.00	11,590.00	
	โครงสร้างโลหะชุบสังกะสี มอก.								
	รวม 1.2 งานฝ้าเพดาน				24,290.00		7,575.00	31,865.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (4. อาคารแบบ D)

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ ฟรีอมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคาจากผู้สั่งที่ 1062/2561 สั่ง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561



.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....

หน่วย : บาท

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.2.6	งานประตูดุและหน้าต่าง								
	- D1 ประตูบานเปิดเดี่ยวกระจกใส กระจกติดตาย กรอบอลูมิเนียมสีดี	1.00	ชุด	21,200.00	21,200.00	-	-	21,200.00	
	- D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว HDF	2.00	ชุด	4,400.00	8,800.00	390.00	780.00	9,580.00	
	- D3 ประตูบานเปิดเดี่ยว HDF	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	390.00	780.00	9,780.00	
	- W1 หน้าต่างบานเปิดกระจกใส กรอบอลูมิเนียมสีดี	3.00	ชุด	8,600.00	25,800.00	-	-	25,800.00	
	- W2 หน้าต่างบานเปิดกระจกใส กรอบอลูมิเนียมสีดี	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	- W3 หน้าต่างบานเปิดกระจกใส กรอบอลูมิเนียมสีดี	1.00	ชุด	14,600.00	14,600.00	-	-	14,600.00	
	- W4.1 หน้าต่างบานเปิดกระจกใส ติดตายเข้ามา กรอบอลูมิเนียมสีดี	1.00	ชุด	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
	- W4.2 หน้าต่างบานกระจกติดตายเข้ามา กรอบอลูมิเนียมสีดี	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- W5 หน้าต่างบานกระจกใส กระจกฝ้า กรอบอลูมิเนียมสีดี	2.00	ชุด	3,100.00	6,200.00	-	-	6,200.00	
	- W6 หน้าต่างบานกระจกติดตาย กรอบอลูมิเนียมสีดี	1.00	ชุด	1,400.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	รวม 1.2.6 งานประตูดุและหน้าต่าง				108,200.00		1,560.00	109,760.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำงานต้นทวน (4. อาคารแบบ D)

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยัฒพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่งที่ 1062/2561 ลง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....



หน่วย : บาท

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำสั่ง (บาท)		คำสั่งรวม (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมคำสั่ง	หน่วยละ	รวมคำสั่งรวม		
1.2.8	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- โถล้างชักโครกชนิดนั่งราบ	2.00	ชุด	3,200.00	6,400.00	450.00	900.00	7,300.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	2.00	ชุด	1,148.00	2,296.00	450.00	900.00	3,196.00	
	- ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	984.00	1,968.00	-	-	1,968.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้าแบบ P-TRAP	2.00	ชุด	564.00	1,128.00	-	-	1,128.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	234.00	468.00	-	-	468.00	
	- วาล์วสำหรับอ่างล้างหน้า 1/2"	2.00	ชุด	174.00	348.00	35.00	70.00	418.00	
	- สายน้ำดี สแตนเลส ยาว 16"	2.00	ชุด	132.00	264.00	-	-	264.00	
	- สายฉีดชำระ โครเมียม	2.00	ชุด	504.00	1,008.00	35.00	70.00	1,078.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	272.00	544.00	70.00	140.00	684.00	
	- ที่วางสบู่	1.00	ชุด	220.00	220.00	70.00	70.00	290.00	
	- ราวแขวนผ้าเช็ดตัว	1.00	ชุด	424.00	424.00	70.00	70.00	494.00	
	- ฝักบัวสายอ่อน พร้อมวาล์วเปิดปิด	1.00	ชุด	1,008.00	1,008.00	70.00	70.00	1,078.00	
	- ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดดักกลิ่น	3.00	ชุด	252.00	756.00	75.00	225.00	981.00	
	- กระจกแกงสำเร็จรูป ไม่มีกรอบ	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	70.00	140.00	2,140.00	
	- ก๊อกสนาม 3/4"	3.00	ชุด	150.00	450.00	25.00	75.00	525.00	
	รวม 1.2.8 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์				19,282.00		2,730.00	22,012.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุน (4. อาคารแบบ D)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่งที่ 1062/2561 สั่ง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561



โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหะหษ์พลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	1.3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
1.3.1	งานระบบท่อน้ำประปา	1	งาน		4,225.48		2,173.00	6,398.48	
1.3.2	งานระบบท่อน้ำโสโครก ท่อน้ำทิ้งทั่วไป และท่ออากาศ	1	งาน		9,800.35		5,248.00	15,048.35	
	รวมราคา 1.3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล				14,025.83		7,421.00	21,446.83	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุน (4. อาคารแบบ D)

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหลาดพิงงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศูนย์แมริม อ.แมริม จ.เชียงใหม่

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ 1062/2561 ตั้ง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561



ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

หน่วย : บาท

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.3.1	<u>งานระบบย่นน้ำประปา</u>								
	- ท่อ PVC ชั้ม 13.5 มอก. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	6.00	ม.	21.73	130.38	30.00	180.00	310.38	
	- ท่อ PVC ชั้ม 13.5 มอก. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4"	30.00	ม.	13.78	413.40	30.00	900.00	1,313.40	
	- ท่อ PVC ชั้ม 13.5 มอก. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2"	6.00	ม.	11.45	68.70	30.00	180.00	248.70	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	พหุ	306.00	306.00	91.00	91.00	397.00	
	- อุปกรณ์แขนงท่อ , ยึดรองรับท่อ และปลดออกท่อ	1.00	พหุ	183.00	183.00	54.00	54.00	237.00	
	- ทดสอบ ท้าความสะอาด ท้าลีสัญลักษณ์ท่อ	1.00	พหุ	61.00	61.00	18.00	18.00	79.00	
	- ประตุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	1.00	ตัว	384.00	384.00	200.00	200.00	584.00	
	- ประตุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4"	1.00	ตัว	264.00	264.00	150.00	150.00	414.00	
	- ประตูกันน้ำย่น ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	1.00	ตัว	565.00	565.00	200.00	200.00	765.00	
	- มาตรรัดน้ำประปา ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1"	1.00	ตัว	1,850.00	1,850.00	200.00	200.00	2,050.00	
	รวม 1.3.1งานระบบย่นน้ำประปา				4,225.48		2,173.00	6,398.48	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ด้างานต้นทุน (4. อาคารแบบ D) คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำสั่งที่ 1062/2561 ลง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบบริหารจัดการและภูมิทัศน์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



ชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ชื่อ.....
 ลงชื่อ.....

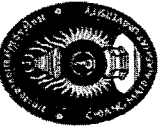
หน่วย : บาท

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

คำนำจนราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	1.4 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
1.4.1	งานตู้ควบคุมไฟฟ้า (PANEL BOARD)	1	งาน		6,010.00		900.00	6,910.00	
1.4.2	งานต่อร้อยสายไฟ	1	งาน		1,896.84		3,780.00	5,676.84	
1.4.3	งานสายไฟ	1	งาน		3,213.32		3,560.00	6,773.32	
1.4.4	งานโคมไฟ	1	งาน		27,570.00		2,975.00	30,545.00	
1.4.5	งานสวิตซ์และเต้ารับ	1	งาน		2,101.00		1,660.00	3,761.00	
1.4.6	งานระบบเครื่องปรับอากาศ และ เครื่องทำน้ำอุ่น	1	งาน		2,050.94		2,275.00	4,325.94	
1.4.7	งานระบบอินเทอร์เน็ต	1	งาน		2,319.90		1,680.00	3,999.90	
1.4.8	งานระบบโทรศัพท์	1	งาน		846.12		795.00	1,641.12	
1.4.9	งานระบบโทรทัศน์	1	งาน		2,315.28		1,990.00	4,305.28	
	รวมราคา 1.4 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				48,323.40		19,615.00	67,938.40	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา



ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (4. อาคารแบบ D)

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แมริม อ.แมริม จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประธานกรรมการฯ
 เลขที่..... ลงชื่อ.....
 เลขที่..... ลงชื่อ.....
 เลขที่..... ลงชื่อ.....

หน่วย : บาท

ปริมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		หน่วยละ	ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ		หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.4.1	งานตู้ควบคุมไฟฟ้า (PANEL BOARD)									
	- ตู้โหลดเซนเตอร์ 1 เฟส 12 ช่อง	1.00	ตู้	1,280.00	1,280.00	500.00	500.00	500.00	1,780.00	
	- เมนเบรกเกอร์ 1 เฟส 50 A	1.00	ตัว	630.00	630.00	50.00	50.00	50.00	680.00	
	- ลูกเซอร์กิต 1 P 30 A (ชนิดกันดูด)	1.00	ตัว	1,800.00	1,800.00	50.00	50.00	50.00	1,850.00	
	- ลูกเซอร์กิต 1 P 20 A (ชนิดกันดูด)	1.00	ตัว	1,800.00	1,800.00	50.00	50.00	50.00	1,850.00	
	- ลูกเซอร์กิต 1 P 20 A	3.00	ตัว	100.00	300.00	50.00	50.00	150.00	450.00	
	- ลูกเซอร์กิต 1 P 16 A	2.00	ตัว	100.00	200.00	50.00	50.00	100.00	300.00	
	รวม 1.4.1 งานตู้ควบคุมไฟฟ้า (PANEL BOARD)				6,010.00			900.00	6,910.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (4. อาคารแบบ D) คณะกรรมการกำหนดราคาคงค้างที่ 1062/2561 สั่ง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่
 เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.4.2	งานท่อร้อยสายไฟ								
	- ท่อ UPVC . 1/2 "	180.00	เมตร	9.58	1,724.40	21.00	3,780.00	5,504.40	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ	172.44	172.44	-	-	172.44	
	รวม 1.4.2 งานท่อร้อยสายไฟ				1,896.84		3,780.00	5,676.84	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทูน (4. อาคารแบบ D)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางที่ 10622561 วันที่ 7 มีนาคม 2561



โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่
เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.4.3	<u>งานสายไฟ</u>								
	- IEC 01 # 4 SQ.MM.	160.00	เมตร	9.00	1,440.00	10.00	1,600.00	3,040.00	
	- IEC 01 # 2.5 SQ.MM.	280.00	เมตร	5.29	1,481.20	7.00	1,960.00	3,441.20	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ	292.12	292.12	-	-	292.12	
	รวม 1.4.3งานสายไฟ				3,213.32		3,560.00	6,773.32	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา



ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (4. อาคารแบบ D) คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการก่อสร้างชุมชนบ้านประหยดพลังงานโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์ หรือระบบสาธารณูปโภคและภูมิทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แมริม อ.แมริม จ.เชียงใหม่

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2561

หน่วย : บาท

คำสั่งที่ 1062/2561 สั่ง ณ วันที่ 7 มีนาคม 2561

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
1.4.6	<i>วงระบบเครื่องปรับอากาศ และ เครื่องทำน้ำอุ่น</i>								
	- IEC 01 # 6 SQ.MM.	30.00	เมตร	14.00	420.00	12.00	360.00	780.00	
	- IEC 01 # 4 SQ.MM.	65.00	เมตร	9.00	585.00	10.00	650.00	1,235.00	
	- IEC 01 # 2.5 SQ.MM.	25.00	เมตร	5.29	132.25	7.00	175.00	307.25	
	- ท่อ UPVC . 3/4 "	15.00	เมตร	11.91	178.65	23.00	345.00	523.65	
	- ท่อ UPVC . 1/2 "	25.00	เมตร	9.58	239.50	21.00	525.00	764.50	
	- เบรกเกอร์ พร้อมหน้ากักกันน้ำ	2.00	ชุด	170.00	340.00	110.00	220.00	560.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ	155.54	155.54	-	-	155.54	
	รวม 1.4.6งานระบบปรับอากาศ และ เครื่องทำน้ำอุ่น				2,050.94		2,275.00	4,325.94	

