

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4(ก), ปร.4(ข), ปร.5(ก) และ ปร.5(ข) ที่แนบมีจำนวน 4 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	770,380.52	
2	งานครุภัณฑ์	1,251,900.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ตัวอักษร (สองล้านสองหมื่นสองพันสองร้อยแปดสิบบาทห้าสิบสองสตางค์)	2,022,280.52	

ลงชื่อ นายภมร บัวทุม ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ นายสุพจน์ จอมเขียว กรรมการ
(นายสุพจน์ จอมเขียว)

ลงชื่อ นายปภาวิน ปิยะลังกา กรรมการ
(นายปภาวิน ปิยะลังกา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4(ก) ที่แนบมีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	588,660.90	1.3087	770,380.52	
	เงื่อนไขตารางการใช้ Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่างานก่อสร้าง				770,380.52	
ขนาดพื้นที่ใช้สอย		ตร.ม.			
ต่ำเฉลี่ย		บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ นายภมร บัวทุม ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ นายสุพจน์ จอมเขียว กรรมการ
(นายสุพจน์ จอมเขียว)

ลงชื่อ นายปภาวิน ปิยะลังกา กรรมการ
(นายปภาวิน ปิยะลังกา)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำแม่มาว ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ พร.4(ข) ที่แนบมีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	1,170,000.00	7%	1,251,900.00	
รวมค่างานครุภัณฑ์				1,251,900.00	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสุพจน์ จอมเขียว)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายปภาวิน ปิยะลังกา)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังงานแม่ลาว ตำบลแม่ป๋น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังงานแม่ลาว ตำบลแม่ป๋น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ยอดแบบ : จำนวนราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานอาคาร								
1.1	งานระบบผลิตไฟฟ้าเซลล์แสงอาทิตย์	479.05	กก.	37.30	17,869.67	10.00	4,790.50	22,660.17	รวมทาสีกันสนิม
	งานโครงสร้างเหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 มม 2.3 มม								
	งานอลูมิเนียมและแฉก	1	เหมา	136,669.10	136,669.10	41,001	41,001	177,669.83	
	งานติดตั้งและเดินสายไฟฟ้า	1	เหมา	172,720.00	172,720.00	-	-	172,720.00	รวมค่าติดตั้ง
	งานอุปกรณ์ระบบสื่อสาร	1	เหมา	103,050.00	103,050.00	-	-	103,050.00	รวมค่าติดตั้ง
	งานติดตั้งและเดินสายระบบสื่อสาร	1	เหมา	43,740.00	43,740.00	-	-	43,740.00	รวมค่าติดตั้ง
	งานติดตั้งทางเดินบนหลังคา	72	เมตร	612.50	44,100.00	184	13,230	57,330.00	
	งานติดตั้งบันได	17	เมตร	519.95	8,839.15	156	2,652	11,490.90	
	รวมงานอาคาร							588,660.90	

Naan  ฝาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ)

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังงานน้ำแม่มาว ตำบลเม่นปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังงานน้ำแม่มาว ตำบลเม่นปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ถอดแบบ คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
	เซลล์แสงอาทิตย์	30	kW	16,000.00	480,000.00	-	-	480,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	อินเวอร์เตอร์	30	kW	8,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	แบตเตอรี่ Li-on	50	kW	9,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมงานครุภัณฑ์							1,170,000.00	

นาม

นาม

นาม