

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาคนพัฒนา อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำกิ่วลม ตำบลบุญนาคนพัฒนา อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

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

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 7 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	334,590.30	
2	งานครุภัณฑ์	964,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,298,590.30	✓
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านสองแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยเก้าสิบบาทสามสิบสตางค์)		

ค่าเฉลี่ย

ลงชื่อ นายภมร บัวทุม ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ นายเอกดนัย วิริยาลัย กรรมการ
(นายเอกดนัย วิริยาลัย)

ลงชื่อ นายณัฐวัชร ภูมิเกษมศักดิ์ กรรมการ
(นายณัฐวัชร ภูมิเกษมศักดิ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4(ก) ที่แนบมีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 7 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	255,588.04	1.3091	334,590.30	
	เงื่อนไขตารางการใช้ Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่างานก่อสร้าง				334,590.30	
ขนาดพื้นที่ใช้สอย		ตร.ม.			
ค่าเฉลี่ย		บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเอกดนัย วิริยาลัย)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณัฐวัชร ภูมิเกษมศักดิ์)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค

โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำก๊วลม ตำบลบุญนาพัฒนา อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง

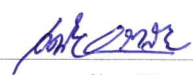
หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4(ข) ที่แนบมีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 7 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	900,934.58	63,065.42	964,000.00	
รวมค่างานครุภัณฑ์				964,000.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเอกदनัย วิริยาลัย)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายณัฐวัชร ภูมิเกษมศักดิ์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังงานโซลาร์เซลล์ ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังงานโซลาร์เซลล์ ตำบลบุญนาควพัฒนา อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ถอดแบบ จำนวนราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานอาคาร								
1.1	ทางเดินบนหลังคา								
	รางอลูมิเนียม	15	ท่อน	710.90	10,663.50	213.27	3,199.05	13,862.55	
	ตะแกรงเหล็กฉีก	4.5	ตร.ม.	434.84	1,956.78	199.71	898.70	2,855.48	
	อุปกรณ์ยึดรางอลูมิเนียม	1	เหมา	3,199.05	3,199.05	959.72	959.72	4,158.77	
1.2	งานบันไดลิง								
	ท่อเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 1 1/2" หนา 3.2 มม.	3	ท่อน	1,157.00	3,471.00	202.76	608.28	4,079.28	
	ท่อเหล็ก ขนาด $\varnothing$ 1" หนา 3.2 มม.	2	ท่อน	793.00	1,586.00	106.92	213.84	1,799.84	
	แผ่นเหล็ก ขนาด 10 x 10 x 0.6 ซม.	14	แผ่น	14.07	196.98	4.70	65.80	262.78	
	พุกเหล็ก 3/8"	56	ตัว	6.53	365.68	1.96	109.76	475.44	
	Flat Bar 1 1/2" x 4 มม.	40	ท่อน	176.14	7,045.60	70.60	2,824.00	9,869.60	
1.3	งานติดตั้งและเดินสายไฟฟ้า	1	เหมา	134,112.15	134,112.15	-	-	134,112.15	รวมค่าติดตั้ง
1.4	งานติดตั้งและเดินสายระบบสื่อสาร	1	เหมา	84,112.15	84,112.15	-	-	84,112.15	รวมค่าติดตั้ง
	รวมงานอาคาร							255,588.04	

Naam

phipras

July

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าคุณวุฒิจัดซื้อหรือสั่งซื้อ)

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังงานโซลาร์เซลล์ ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังงานโซลาร์เซลล์ ตำบลบึงนาราง อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ถอดแบบ คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
1.1	ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาขนาด 3 เฟส 10 กิโลวัตต์	1	ระบบ	340,186.92	340,186.92	-	-	340,186.92	รวมค่าติดตั้ง
1.2	แบตเตอรี่ Li-on	40	kW	14,018.69	560,747.66	-	-	560,747.66	รวมค่าติดตั้ง
	รวมงานครุภัณฑ์							900,934.58	

Naam

Naam

Naam