

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังน้ำ

ลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

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	631,281.73	
2	งานครุภัณฑ์	513,600.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันแปดร้อยแปดสิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)	1,144,881.73	

ลงชื่อ นายภมร บัวทุม ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ นายเอกดนัย วิริยาลัย กรรมการ
(นายเอกดนัย วิริยาลัย)

ลงชื่อ นายปภาวิน ปิยะลังกา กรรมการ
(นายปภาวิน ปิยะลังกา)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังน้ำ

ลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ พร.4(ก) ที่แนบมีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	482,225.75	1.3091	631,281.73	
	เงื่อนไขตารางการใช้ Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่างานก่อสร้าง				631,281.73	
ขนาดพื้นที่ใช้สอย		ตร.ม.			
ค่าเฉลี่ย		บาท/ตร.ม.			

ลงชื่อ นายภมร บัวทุม ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ นายเอกคนัย วิริยาลัย กรรมการ
(นายเอกคนัย วิริยาลัย)

ลงชื่อ นายปภาวิน ปิยะลังกา กรรมการ
(นายปภาวิน ปิยะลังกา)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน

จังหวัดน่าน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ถอดแบบ คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานอาคาร								
1.1	งานระบบผลิตไฟฟ้าเซลล์แสงอาทิตย์								
	งานโครงสร้างเหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 นหนา 2.3 มม	321.75	กก.	39.98	12,864.80	10.00	3,217.50	16,082.30	รวมทาสีกันสนิม
	รางอลูมิเนียมและแคล้ม	1	เหมา	120,247.00	120,247.00	36,074	36,074	156,321.10	
	งานติดตั้งและเดินสายไฟฟ้า	1	เหมา	133,050.00	133,050.00	-	-	133,050.00	รวมค่าติดตั้ง
	งานอุปกรณ์ระบบสื่อสาร	1	เหมา	103,050.00	103,050.00	-	-	103,050.00	รวมค่าติดตั้ง
	งานติดตั้งและเดินสายระบบสื่อสาร	1	เหมา	36,450.00	36,450.00	-	-	36,450.00	รวมค่าติดตั้ง
	งานติดตั้งทางเดินบนหลังคา	39	เมตร	612.50	23,887.50	184	7,166	31,053.75	
	งานติดตั้งบันไดลิง	9.2	เมตร	519.95	4,783.54	156	1,435	6,218.60	
	รวมงานอาคาร							482,225.75	

รวม

๒๖/๗/๖๗

๗๗

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการ : จัดก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังน้ำ
ลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายธงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบ ปร.4(ข) ที่แนบมีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	480,000.00	1.07	513,600.00	
รวมค่างานครุภัณฑ์				513,600.00	

ลงชื่อ นายภมร บัวทุม ประธานกรรมการ
(นายภมร บัวทุม)

ลงชื่อ นายเอกดนัย วิริยาลัย กรรมการ
(นายเอกดนัย วิริยาลัย)

ลงชื่อ นายปภาวิน ปิยะลังกา กรรมการ
(นายปภาวิน ปิยะลังกา)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ)

โครงการ : จ้างก่อสร้างระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคา เพื่อลดค่าสาธารณูปโภค โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายชงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน

จังหวัดน่าน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง : โครงการไฟฟ้าพลังน้ำลุ่มน้ำน่านตอนบน (ฝ่ายชงน้อย) ตำบลกองควาย อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

หน่วยงาน : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ถอดแบบ คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
	เซลล์แสงอาทิตย์	20	kW	16,000.00	320,000.00	-	-	320,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	อินเวอร์เตอร์	20	kW	8,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	รวมค่าติดตั้ง
	รวมงานครุภัณฑ์							480,000.00	

นายก

นายก

นายก