

แบบสรุปราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน งานซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล โปกดก/ไผ่ตบ ขนาด 10 กิโลวัตต์

แบบปร.6 แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล โปกดก/ไผ่ตบ ขนาด 10 กิโลวัตต์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเขาขาด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี

แบบ ปร.4 ที่แนบ

มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง

เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	4,367,524.57	
2	งานก่อสร้างโครงสร้างรองรับชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์รั้วตาข่าย และป้ายโครงการ	386,986.75	
3	งานก่อสร้างโรงคลุมอุปกรณ์	239,488.68	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	4,994,000	
	ราคากลาง	4,994,000	
ราคากลาง	สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายครรชิต ไชยงค์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายนพดล สุวรรณพิทักษ์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.บ้านสร้าง

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายสำราญ คงมี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.นาดี

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายศราวดี เพิ่มอยู่เย็น)

วิศวกรปฏิบัติการ สนง.พลังงาน จ.ปราจีนบุรี

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายเอกพงษ์ แพรกนันทะ)

ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบสรุปผลการประมาณราคา

ชื่อโครงการ งานซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล โฟตก/ไผ่ด็บ ขนาด 10 กิโลวัตต์
สถานที่ก่อสร้าง. โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเขาขาด

ผู้ออกแบบ.....นายเอกพงษ์ แพรกนันทะ.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี

แบบเลขที่.....

คำนวณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน.....2.....หน้า

คำนวณแบบราคากลางเมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	งานจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ ระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์	4,081,798.66	7%	4,367,524.57	
2	งานก่อสร้างโครงสร้างรองรับชุดแผงเซลล์ แสงอาทิตย์รั้วตาข่าย และป้ายโครงการ	295,997.21	1.3074	386,986.75	
3	งานก่อสร้างโรงคลุมอุปกรณ์	183,179.35	1.3074	239,488.68	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			4,994,000	
ตัวอักษร	สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายครรชิต ใจยงค์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายนพดล สุวรรณพิทักษ์)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.บ้านสร้าง

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายสำราญ คงมี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.นาดี

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายศราวุฒิ เพิ่มอยู่เย็น)

วิศวกรปฏิบัติการ สนม.พลังงาน จ.ปราจีนบุรี

.....(กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายเอกพงษ์ แพรกนันทะ)

ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

ชื่อโครงการ งานซื้อพร้อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 10 กิโลเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเขาขาด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์

คณบดีกรมการกีฬาคณะวิทยาศาสตร์

เมื่อวันที่

27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม ค่าวัสดุและค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์และระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์								
1.1	ชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ ไม่น้อยกว่า 10KW. (TOR ข้อ 8.1)	1	ชุด	230,000.00	230,000.00	4,600.00	4,600.00	234,600.00	
1.2	อุปกรณ์แปลงผันไฟฟ้า (TOR ข้อ 8.3)	1	ชุด	322,500.00	322,500.00	2,020.00	2,020.00	324,520.00	
1.3	ชุดแบตเตอรี่ ไม่น้อยกว่า 100KWh. (TOR ข้อ 8.4)	1	ชุด	3,327,808.66	3,327,808.66	16,200.00	16,200.00	3,344,008.66	
1.4	อุปกรณ์ป้องกันคลื่นไฟฟ้ากระชาก (TOR ข้อ 8.5)	1	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	140.00	140.00	8,140.00	
1.5	อุปกรณ์ควบคุมการตัดต่อ-ต่อวงจรไฟฟ้า (TOR ข้อ 8.7)								
1.5.1	DC Main Cirt Breaker	1	ชุด	5,960.00	5,960.00	900.00	900.00	6,860.00	
1.5.2	AC Main Cirt Breaker	1	ตัว	4,980.00	4,980.00	600.00	600.00	5,580.00	
1.6	อุปกรณ์ซ่อมบำรุงแบบกรงไฟฟ้า (TOR ข้อ 8.10)	1	ชุด	1,790.00	1,790.00	-	-	1,790.00	
1.7	อุปกรณ์วัดค่าทางไฟฟ้า (TOR ข้อ 8.9)	1	ชุด	43,000.00	43,000.00	500.00	500.00	43,500.00	
1.8	สายไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบการติดตั้งระบบ	1	รายการ	100,900.00	100,900.00	11,900.00	11,900.00	112,800.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รายการที่ 1							4,081,798.66	

(นายครรชิต ใจวงศ์) (กรรมการกำกับหนตรากลาง)

(นายพนตล สุวรรณพิทักษ์) (กรรมการกำกับหนตรากลาง)

(นายถ้ำราย คงมี) (กรรมการกำกับหนตรากลาง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.บ้านสร้าง

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.นาคี

(นายศราวุฒ เพ็ญอยู่เย็น) (กรรมการกำกับหนตรากลาง)

(นายเอกพงษ์ แพรภานุเมธ) (นายเอกพงษ์ แพรภานุเมธ)

วิศวกรปฏิบัติการ สบง.พลังงาน จ.บุรีรัมย์

ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา

ชื่อโครงการ งานซ่อมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์สำหรับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ไฟตก/ไฟดับ ขนาด 10 กิโลวัตต์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเขาขาด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

27 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2	งานก่อสร้างโครงสร้างรับชุดแผงเซลล์แสงอาทิตย์ รั้วค้ำยันและป้าย								
2.1	ชุดโครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์และรั้วค้ำยัน (TOR ข้อ 8.2)	1	รายการ	124,357.61	124,357.61	18,500.00	18,500.00	142,857.61	
	2.1.1 ชุดโครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์	1	รายการ	128,994.61	128,994.61	18,500.00	18,500.00	147,494.61	
	2.1.2 รั้วค้ำยัน	1	ชุด	4,845.00	4,845.00	800.00	800.00	5,645.00	
2.2	ชุดแผ่นป้าย (TOR ข้อ 8.12)	1	ชุด	4,845.00	4,845.00	800.00	800.00	5,645.00	
3	งานก่อสร้างโครงสร้างอุปกรณ์								
3.1	โรงคลุมอุปกรณ์ (TOR ข้อ 8.11)	1	หลัง	125,000.00	125,000.00	58,460.00	58,460.00	183,460.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รายการที่ 3							183,460.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง รายการที่ 1-3							4,561,255.88	

 (ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง)

 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

 (กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายครรชิต ไยงค์)

(นายพนตล สุวรรณพิทักษ์)

(นายสำราญ คงมี)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.บ้านสร้าง

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ รก.สสอ.นาคี

..... (กรรมการกำหนดราคากลาง)

..... (กรรมการกำหนดราคากลาง)

(นายศราวุฒิ เพ็ญอยู่เย็น)

(นายเอกพงษ์ แพรกนันท)

วิศวกรปฏิบัติการ สบง.พลังงาน จ.ปราจีนบุรี

ผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน