

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์(โซลาร์เซลล์ปั๊ม)ภายในตำบลขนวน
อำเภอหนองน้ำคำ จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 203,000 บาท (สองแสนสามพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน (Factor F = 1.07 งานโซลาร์เซลล์)
โดยสังเขป ขนาดไม่น้อยกว่า 3,000 วัตต์ และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่
เป็นเงิน 203,000 บาท (สองแสนสามพันบาทถ้วน)
ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน จำนวน 1งวด
5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
5.2 ปร.5	จำนวน 1 แผ่น
5.3 แบบสรุปราคากลาง	จำนวน 1 แผ่น
5.4 รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน 3 แผ่น
5.5 แบบสรุปรายการ	จำนวน 9 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายธนายุทธ บัวพรม	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นายสุพรรณ สิ้นชัย	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายยอดเพชร ภูพานเพชร	กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสาร

๓

(นางอัญชลี แก้วประทุม)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้างาน

หัวหน้างาน

(นายบรรลพ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิรัช นาคสมบูรณ์)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๕ ๘ ๘ ๒ ๕ ๖ ๖ ๑

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์ปั๊ม) ภายในตำบลขนวน อำเภอหนองน้ำคำ จังหวัดขอนแก่น
ขนาดไม่น้อยกว่า 3,000 วัตต์ และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ

ราคามัมนัฒติเชล ปคท. ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2561 ลิตรละ 26.50 บาท

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	ค่า Factor	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
	งานระบบพลังงานแสงอาทิตย์									
1	แผงเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 300 วัตต์	แผง	10.00	9,000.00	90,000.00	900.00	9,000.00	99,000.00	1.0700	105,930.00
2	เครื่องแปลงกระแส (อินเวอร์เตอร์) 3,000 วัตต์	เครื่อง	1.00	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	1.0700	35,310.00
3	อุปกรณ์ควบคุมการตัด - ต่อไฟฟ้า DC	ชุด	1.00	5,200.00	5,200.00	520.00	520.00	5,720.00	1.0700	6,120.40
4	ตู้ควบคุม Breaker Control	ตู้	1.00	29,500.00	29,500.00	2,950.00	2,950.00	32,450.00	1.0700	34,721.50
	รวม									
	ชุดติดตั้งโครงสร้างรองรับแผงเซลล์แสงอาทิตย์									
1	เหล็กกล่อง 3x3 นิ้ว หนา 2 มม.	ท่อน	5.00	498.00	2,490.00	149.00	745.00	3,235.00	1.0700	3,461.45
2	เหล็กตัวซี 100 x 50 x20 x 2.3 มม.	ท่อน	4.00	579.00	2,316.00	173.00	692.00	3,008.00	1.0700	3,218.56
3	เหล็กตัวซี 75 x 45 x15 x 2.3 มม.	ท่อน	4.00	404.00	1,616.00	121.00	484.00	2,100.00	1.0700	2,247.00
4	งานเทพื้นคอนกรีตหนา 0.07 เมตร รวมเหล็กเสริมกันร้าว	ตร.ม.	30.00	190.00	5,700.00	57.00	1,710.00	7,410.00	1.0700	7,928.70
5	งานฐานราก รวมเหล็กเสริม	จุด	6.00	150.00	900.00	45.00	270.00	1,170.00	1.0700	1,251.90
6	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.0700	2,889.00
	รวม							189,793.00		
									รวม	203,078.51

เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

คิดเพียง

ตัวอักษร (สองแสนสามพันบาทถ้วน)

(นายธนายุทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

อัญญิณี แก้วประจวบ
นักจัดการงานทั่วไป ส.อ. ๓๖๖๖

(นายชยเดช เพชร ภูพานเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพรรณ ถิ่นชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานต้นทุนค่าก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์ปั๊ม)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์ปั๊ม) ภายในตำบลชนวน

อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 6 กรกฎาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์ระบบพลังงานแสงอาทิตย์	189,793.00	1.0700	203,078.51	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				203,078.51	
คิดเป็นเงินประมาณ				203,000.00	

ตัวอักษร (สองแสนสามพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายยอดเพชร ภูพานเพชร)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารนี้

๖

อธิบดี

นักจัดการงานทั่วไป

[illegible]

อ
รัฐวิเทศน์ แก้วประจวบ
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ