

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านโนนสวาท หมู่ที่ ๑๑

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ .-บาท

๓. ลักษณะงาน

ก่อสร้างประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ วัตต์ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ป่าไร่ กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ วันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๕๒,๕๔๐.๓๙ .-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบรายการปริมาณและราคา

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่ร้อยโทกิตติพงศ์ เสนามาตย์ ประธานกรรมการ

๖.๒ นางสาวพัชรินทร์ ชัยนนท์ กรรมการ

๖.๓ นางสาวชริดา วรวิเศษ กรรมการ



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่

ที่ ๑๖๗/๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านโนนสวาท หมู่ที่ ๑๑ ปริมาณงานกว้าง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ วัตต์ รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ป่าไร่ กำหนด งบประมาณ ๓๕๐,๐๐๐.๐๐.-บาท โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๑ ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๐ และฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๕ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างฯ ตามรายชื่อดังนี้

- | | |
|--|---------------|
| ๑. ว่าที่ร้อยโทกิตติพงษ์ เสนามาตย์ | ประธานกรรมการ |
| ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง | |
| ๒. นางสาวพีชรินทร์ ชัยนนท์ | กรรมการ |
| ตำแหน่งนักพัฒนาชุมชน ชำนาญการ | |
| ๓. นางสาวชริตา วรวิเศษ | กรรมการ |
| ตำแหน่งเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้ ปฏิบัติงาน | |

อำนาจหน้าที่

๑. ดำเนินการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและดำเนินการในส่วนอื่นใดที่เกี่ยวข้อง
๒. เมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้เสนอนายกององค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่หรือมอบอำนาจผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนเข้ากระบวนการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป
๓. ในกรณีที่ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณไว้ แตกต่างจากราคาของผู้เสนอราคาขายที่ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่เห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว
๔. ทบทวนการกำหนดวงงบประมาณ
๕. ทบทวนการกำหนดระยะเวลาก่อสร้าง
๕. ทบทวนการกำหนดสูตรค่า k

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๘

(นายประจักษ์ แสนสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่

สรุปผลการประมาณราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่ ตำบลป่าไร่ อำเภอคอนสาร จังหวัดมุกดาหาร

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์

ปริมาณงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 1,500 วัตต์

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านโนนสวาท หมู่ที่ 11 ตำบลป่าไร่ อำเภอคอนสาร จังหวัดมุกดาหาร

ประมาณการเมื่อ 20 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานฐานราก,ตอม่อ,คานาคอดินถึงเก็บน้ำ	42,584.34	1.3091	55,747.16	✓
2	งานโครงสร้างเหล็กหล่อ	96,919.00	1.3091	126,876.66	✓
3	งานระบบประปา	28,830.00	1.3091	37,741.35	✓
4	งานติดตั้งโซลาห์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์	18,210.00	1.3091	23,838.71	✓
5	งานบ่อบาดาล	15,000.00	1.3091	19,636.50	✓
6	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	88,700.00	1.0000	88,700.00	✓
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย0 % เงินประกันผลงานหัก0 % ดอกเบี้ยเงินกู้7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม7 %					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			352,540.39	✓
	คิดเป็นเงินประมาณ			352,540.39	
ตัวอักษร		สามแสนห้าหมื่นสองพันห้าร้อยสี่สิบบาทสามสิบก้อนสตางค์			

ลงชื่อ...ว่าที่ร้อยโท.....ผู้ประมาณราคา

(กิตติพงษ์ เสนามาตย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ...ร้อยโท.....ผู้เห็นชอบ

(ธนเดช จิงทะรานนท์)

หัวหน้าสำนักปลัด

รักษาราชการแทน ปลัด อบต.ป่าไร่

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายประจักษ์ แสนสุข)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าไร่

ประมาณราคาค่า ก่อสร้างประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนสวาท หมู่ที่ 11 ตำบลป่าไร่ อำเภอคอนสาร จังหวัดมุกดาหาร

ปริมาณงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 1,500 วัตต์

ประมาณราคาเมื่อ 20 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานโครงสร้างเหล็กทอด้ง								
	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. Dai 2 1/2"	4.00	ท่อน	1,308.00	5,232.00	✓	-	5,232.00	✓
	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. Dai 2"	5.00	ท่อน	1,017.00	5,085.00	✓	-	5,085.00	✓
	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. Dai 1 1/2"	38.00	ท่อน	728.00	27,664.00	✓	-	27,664.00	✓
	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. Dai 1 1/4"	8.00	ท่อน	604.00	4,832.00	✓	-	4,832.00	✓
	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. Dai 1 "	4.00	ท่อน	384.00	1,536.00	✓	-	1,536.00	✓
	เจาะโบลท์ ขนาด 3/4 นิ้ว ยาว 50 ซม.	16.00	ตัว	290.00	4,640.00	✓	-	4,640.00	✓
	แผ่นเหล็กวางหัวเสา คสล. ขนาด 250x250 มม.หนา 12 มม.	4.00	แผ่น	490.00	1,960.00	✓	-	1,960.00	✓
	แผ่นเหล็กเสริมแรง ขนาด 150x50 มม.หนา 9 มม.	16.00	แผ่น	90.00	1,440.00	✓	-	1,440.00	✓
	เหล็กกล่อง ขนาด 2"x4" หนา 2.0 มม.	9.00	ท่อน	990.00	8,910.00	✓	-	8,910.00	✓
	สีรองพื้นกันสนิม	40.00	ตร.ม.	40.00	1,600.00	✓	35.00	1,400.00	3,000.00
	ทาสีโครงสร้างสีน้ำมัน	40.00	ตร.ม.	40.00	1,600.00	✓	38.00	1,520.00	3,120.00
	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง	1.00	งาน	500.00	500.00	✓	-	500.00	✓
	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบ	1.00	งาน	-	-	✓	29,000.00	29,000.00	29,000.00
	รวมงานโครงสร้างเหล็กทอด้ง	-	-	-	64,999.00	✓	-	31,920.00	96,919.00

ประมาณราคาค่า ก่อสร้างประปาหมู่บ้านพลังงานแสงอาทิตย์

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 11 ตำบลป่าไร่ อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร

ปริมาณงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 1,500 วัตต์

ประมาณราคาเมื่อ 20 มีนาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานติดตั้งโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์								
	ตู้ไฟฟ้าโลหะชนิดภายนอกอาคารเบอร์ 2 (2ชั้น ชนิดกันน้ำ)	1.00	ตู้	3,250.00	3,250.00	500.00	500.00	3,750.00	
	อุปกรณ์เปิด-ปิดวงจรไฟฟ้ากระแสตรง (Circuit breaker DC)1000v	1.00	ชุด	960.00	960.00	330.00	330.00	1,290.00	
	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่า(DC Surge protection) 1000 v	1.00	ชุด	980.00	980.00	500.00	500.00	1,480.00	
	สายไฟฟ้า VCT 3C-2.5 sq.mm.	100.00	เมตร	68.00	6,800.00		-	6,800.00	
	อุปกรณ์ยึดแผง	1.00	เหมา	1,000.00	1,000.00		-	1,000.00	
	สาย ไฟฟ้าโซลาร์เซลล์ PV ขนาด 4.0 mm	30.00	เมตร	45.00	1,350.00		-	1,350.00	
	คอนเน็กเตอร์ MC4	2.00	ชุด	100.00	200.00		-	200.00	
	แท่ง Ground rod dia 5/8 นิ้ว ยาว 6 ฟุต	1.00	แท่ง	185.00	185.00		-	185.00	
	สาย Ground rod ขนาด 10 sq.mm.	5.00	เมตร	79.00	395.00		-	395.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1/2 นิ้ว	4.00	ท่อน	65.00	260.00		-	260.00	
	ค่าแรงประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมแผงโซลาร์เซลล์แสงอาทิตย์	1.00	เหมา	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
	รวมงานติดตั้งโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์				16,880.00		1,330.00	18,210.00	
		1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
5	งานบ่อบาดาล								
	ค่าเป่าล้างบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว (ชนิดบ่อเปิด)								
	รวมงานบ่อบาดาล				15,000.00		-	15,000.00	

