

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๓. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแม่ปืมสันติสุข
หมู่ที่ 8 บ้านแม่ปืมสันติสุข ตำบลใหม่พัฒนา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา
๔. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๐,๓๐๐ บาท
๕. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแม่ปืมสันติสุข
หมู่ที่ 8 บ้านแม่ปืมสันติสุข ตำบลใหม่พัฒนา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง
โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ชนิดท่อ พีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว
ลึก 13.5 ความลึก 120.00 เมตร ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบซึมเมิสซีเบิล
ก่อสร้างท่อถึงสูง พร้อมถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 5,000 ลิตร
รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา
๖. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๙๐,๓๐๐ บาท
๗. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๗.๑ ปริ.๔
 - ๗.๓ ปริ.๕
๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๘.๑ นายเจนคุณ จันทร์สุภาแสน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๘.๒ นายสถิตย์ วิริยะ	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา	กรรมการ
๘.๓ นางโสภณ พุทธิสอน	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน	กรรมการ
๘.๔ นางมานิสรา อินต๊ะ	ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการ
๘.๕ นางมณิระ ไชยอนนท์	ตำแหน่ง นักวิชาการจัดเก็บรายได้	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ
งานกำหนดราคากลาง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา อำเภอกะลา จังหวัดลำปาง
โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแม่ปืมสันติสุข โดยการขุดเจาะบ่อน้ำตื้น
ชนิดท่อ พีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ชั้น 13.5 ความลึก 120.00 เมตร
ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า ก่อสร้างท่อส่งสูง

พร้อมถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 5,000 ลิตร

รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา

องค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา

หมู่ที่ 8 บ้านแม่ปืมสันติสุข ตำบลใหม่พัฒนา อำเภอกะลา จังหวัดลำปาง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา

ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

วันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

เจ้าของงาน

สถานที่ก่อสร้าง

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณราคาตามแบบ

ประมาณราคาเมื่อ

ระยะเวลาดำเนินการ

60 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	326,771.58	1.3074	427,221.16	เงื่อนไข
	เครื่องสูบน้ำแบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	23,500.00	1.07	25,145.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %
	ตู้ควบคุมแบบคอตตรึง	13,000.00	1.07	13,910.00	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %
	ถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 5,000 ลิตร	13,500.00	1.07	14,445.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
	นาฬิกาวัดน้ำ ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	11,000.00	1.07	11,770.00	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %
	พร้อมอุปกรณ์และค่าแรง				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			492,491.16	ราคาวัสดุก่อสร้างอาจ
	ของงบประมาณค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเพียง			490,100.00	มีการเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับ
	ตัวอักษร (สี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน -)				กับราคาวัสดุท้องตลาด
	ขนาดหรือเนื้อที่	1.00		งาน	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	490,100.00		บาท/งาน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายเจนคุณ จันทร์สุภาแสน)

ผอ.กองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิชัย วิฑูรย์)

นักวิชาการศึกษา

กรรมการ

(นางสาวนิสรา อินตะ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายชัยยุทธ เมธา)

ปลัด อบต. ใหม่พัฒนา

(นางโสภณา พุทธิสอน)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

กรรมการ

(นางธนวิศา ไชยอนันท์)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้ชำนาญการ

กรรมการ

อนุมัติ

(นายเจริญ สิริวิง)

นายก อบต. ใหม่พัฒนา

รายงานประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแม่ปืมสันติสุข โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ชนิดท่อ พีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ชั้น 13.5 ความลึก 120.00 เมตร ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า ก่อสร้างท่อส่ง พร้อมถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 5,000 ลิตร รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านแม่ปืมสันติสุข ตำบลใหม่พัฒนา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

องค์การบริหารส่วนตำบลใหม่พัฒนา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่า วัสดุและค่า แรงงาน(บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้ง								
	1.1 วัสดุอุปกรณ์การเจาะบ่อบาดาลและค่าแรงงาน								
	ค่าแรงขุดเจาะบ่อบาดาล ความลึก 120.00 เมตรพร้อมท่อ พีวีซี	120.00	เมตร	1,600.00	192,000.00			192,000.00	หาความลึกของบ่อบาดาล ลึกไม่ถึงตามที่กำหนดต้อง ทำการประมาณราคาค่าเจาะ บ่อบาดาลตามความลึกที่เจาะ ได้จริงคืนเงินผู้ว่าจ้าง
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ชั้น 13.5 ความลึก 120.00 เมตร								
	1.2 วัสดุอุปกรณ์ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า								
	ท่อ พีวีซี, แฉ่ง ประปา ชนิดลายรวมเทา ชั้น 13.5 ยาว 4.00 ม.	65.00	ท่อน	252.00	16,380.00	120.00	7,800.00	24,180.00	สูบน้ำให้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า
	เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว								
	ข้อต่อ พีวีซี ยาว 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดันเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	12.00	อัน	26.00	312.00			312.00	5 สบ.ม. ต่อชั่วโมง
	ข้อต่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	60.00	อัน	17.00	1,020.00			1,020.00	เพื่อการสูบน้ำอย่างต่อเนื่อง
	ข้อต่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดันเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1.00	อัน	38.00	38.00			38.00	5 สบ.ม. ต่อชั่วโมง
	เกลียวนอก เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 13.5	20.00	อัน	17.00	340.00			340.00	ไม่ต่ำกว่า 6 ชั่วโมง
	เกลียวใน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 13.5	20.00	อัน	27.00	540.00			540.00	
	น้ำยาประสานท่อ พีวีซี ชนิดรวมเทา ขนาด 250 กรัม	4.00	กระป๋อง	149.00	596.00			596.00	
	บอลวาล์ว พีวีซี ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1.00	อัน	184.00	184.00			184.00	

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ขมรวมราคา วัสดุและค่า แรงงาน(บาท)	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
2	เทปพันเกลียว (ม้วน)	20.00	ม้วน		240.00			240.00	
	สายเคเบิล THW ขนาด 1x10.0 ตร.มม	85.00	เมตร		36.00			3,060.00	
	สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกน 2 แบบขนาด 2 x1.0 ตร.มม แร้งตัน 750 โวลต์	130.00	เมตร		19.00	10.00	1,300.00	3,770.00	
	สายไฟฟ้า VCT สายกลมอ่อนแกน 3 แบบขนาด 3 x1.5 ตร.มม แร้งตัน 750 โวลต์	100.00	เมตร		32.00	12.00	1,200.00	4,400.00	
	ฉนวนหุ้มสายเคเบิล อัดไนต์	1.00	กม		1,000.00			1,000.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ลำดับที่ 1								
	งานก่อสร้างห้องสูง พร้อมถังน้ำ แบบไฟเบอร์กลาส ขนาด 5,000 ลิตร							231,680.00	
	งานชุดเดิน/จบกับฐานราก	15.30	ลบ.ม.			148.00	2,264.40	2,264.40	
	2.1 งานผสมคอนกรีต	4,560	ลบ.ม.			498.00	2,270.88	2,270.88	
	ปูพื้นแบบตีโปรตแลนด์ ประมาณที่ 1	30.00	ตร.		121.00			3,630.00	
	ฉนวน	5.00	ลบ.ม.		459.00			2,295.00	
	ทรายพูน	3.00	ลบ.ม.		422.00			1,266.00	
	ทรายพูนบด	3.00	ลบ.ม.		329.00			987.00	
	2.2 งานเหล็กเสริม	0.261	ตัน		=			861.30	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ S824 สก. 6 มม.	14.00	เส้น		46.00			644.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ SD40 สก. 12 มม.	26.00	เส้น		277.00			7,202.00	
	ลวดดุนเหล็ก สก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	8.00	กก		34.00			272.00	
	ไม้แบบ + ไม้คร่า + ไม้ค้ำยัน	10.80	ตร.ม.		300.00			3,240.00	
	งานไม้แบบ(ค่าแรง)	21.60	ตร.ม.						
	ตะปู	5.40	กก		35.00			189.00	
	เหล็กตะแกรง wire mesh Dia 4 mm @ 0.20 ม.	9.00	ตร.ม.		30.00			270.00	
						5.00	45.00	315.00	

