

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก

ประเภท	โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายเขตประปา คลองตะเคียน
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองแวม หมู่ที่ 8 ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ
แบบเลขที่	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 1 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559	

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	201,802.85	1.2708	256,451.06	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	งานอื่น ๆ				
6	งานป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	-	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			259,451.06	
	คิดเป็นเงินประมาณ			259,400.00	
	ตัวอักษร (สองแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่ 1.00 แห่ง

เฉลี่ยราคาประมาณ 259,400.00 บาท/แห่ง .

## องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายเขตประปา คลองตะเคียน ปริมาณงาน 1 แห่ง

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองแวม หมู่ที่ 8 ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก

ราคาน้ำมันดีเซล 25.53-บาท/ลิตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานขุดวางวงบ่อ จำนวน 2 จุด ๆ ละ 12 วง								
	- วงบ่อ คสล. ขนาด $\varnothing$ 1.20 เมตร	24.00	วง	350.00	8,400.00	100.00	2,400.00	10,800.00	
	- ฝาวงบ่อ คสล. ขนาด $\varnothing$ 1.20 เมตร	2.00	ฝา	300.00	600.00	100.00	200.00	800.00	
	- หัวกะโหลกทองเหลือง ขนาด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	360.00	360.00	100.00	100.00	460.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบ	1.00	แห่ง		-	500.00	500.00	500.00	
	- ค่าเครื่องจักรขุดวางวงบ่อ	8.00	ชั่วโมง		-	1,500.00	12,000.00	12,000.00	
2	งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ ขนาด 2.00 x 2.50 เมตร								
	- ขุดดิน	1.00	ลบ.ม.		-	100.00	100.00	100.00	
	- เสาคสล.สำเร็จรูป ขนาด 6" x 6" ยาว 3.50 เมตร	4.00	ต้น	525.00	2,100.00	100.00	400.00	2,500.00	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 3" x 3" หนา 2.0 มม. ยาว 6 เมตร	2.00	ท่อน	902.81	1,805.62	200.00	400.00	2,205.62	
	- คอนกรีต	0.84	ลบ.ม.	1,500.00	1,260.00	498.00	418.32	1,678.32	
	- เหล็กเสริม DB 12	4.00	เส้น	184.16	736.64	29.30	117.20	853.84	
	- เหล็กเสริม RB 6	9.00	เส้น	51.41	462.69	9.10	81.90	544.59	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.50	กก.	32.71	49.07		-	49.07	
	- อิฐบล็อกโปร่ง	18.00	ตร.ม.	150.00	2,700.00	80.00	1,440.00	4,140.00	
	- บานประตูลวดตาข่ายสาน ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด								
	- เหล็กตัวซี 75x45x15 หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร	7.00	ท่อน	408.41	2,858.87	150.00	1,050.00	3,908.87	

## องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ

ประมาณราคา โครงการปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายเขตประปา คลองตะเคียน ปริมาณงาน 1 แห่ง

สถานที่ดำเนินการ บ้านหนองแวม หมู่ที่ 8 ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก

ราคาน้ำมันดีเซล 25.53 บาท/ลิตร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2559

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผลสำเร็จรูป หนา 1.0 มม. ยาว 6 เมตร	4.00	ท่อน	220.00	880.00	50.00	200.00	1,080.00	
	- กระเบื้องลอนคู่	32.00	แผ่น	53.27	1,704.64	45.00	1,440.00	3,144.64	
	- ครอบกระเบื้อง	16.00	แผ่น	51.40	822.40	45.00	720.00	1,542.40	
	- ขอยึดกระเบื้อง	50.00	อัน	3.27	163.50		-	163.50	
	- บันไดเหล็ก	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00	
3	งานวางท่อ พีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5 สีฟ้า มอก. 17-2532								
	- สายบ้านนางพวงทอง พงษ์จันทร์	218.00	ท่อน	190.00	41,420.00	52.00	11,336.00	52,756.00	
	- สายบ้านนายบุญนิต โยธกา	178.00	ท่อน	190.00	33,820.00	52.00	9,256.00	43,076.00	
	- กาวทาเชื่อมต่อ	10.00	กระป๋อง	200.00	2,000.00		-	2,000.00	
	- อุปกรณ์ข้อต่อต่างๆ	1.00	แห่ง	500.00	500.00		-	500.00	
4	งานเปลี่ยนวัสดุในบ่อกรอง	2.00	บ่อ	13,000.00	26,000.00		-	26,000.00	
5	งานติดตั้งปั้มน้ำไฟฟ้า (หอยโข่ง) ขนาด 2 นิ้ว 3 HP	2.00	เครื่อง	12,500.00	25,000.00	1,000.00	2,000.00	27,000.00	
	รวมเป็นค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งสิ้น							201,802.85	

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงประปาหมู่บ้าน พร้อมขยายเขตประปาคลองตะเคียน  
เจ้าของโครงการ.....กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๒๕๙,๔๐๐.-บาท..(สองแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - ๓.๑ งานขุดวางวงบ่อ จำนวน ๒ จุดๆ ละ ๑๒ วง โดยใช้ วงบ่อ คสล. ขนาด Ø ๑.๒๐ เมตร พร้อมฝา วงบ่อ คสล. ขนาด Ø ๑.๒๐ เมตร
  - ๓.๒ งานก่อสร้างโรงสูบน้ำ ขนาด ๒.๐๐ x ๒.๕๐ เมตร
  - ๓.๓ งานวางท่อ พีวีซี ชนิดปลายบาน ขนาด ๒ นิ้วชั้น ๘.๕ สีฟ้า มอก. ๑๗-๒๕๓๒ พร้อมกาวทาท่อ และ อุปกรณ์ข้อต่อต่างๆ
  - ๓.๔ งานเปลี่ยนวัสดุในบ่อกรอง
  - ๓.๕ งานติดตั้งปั้มน้ำไฟฟ้า (หอยโข่ง) ขนาด ๒ นิ้ว ๓ HP  
(ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อกำหนด)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๙.....เป็นเงิน.....๒๕๙,๔๐๐.-บาท..(สองแสนห้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน).....(รายละเอียดแนบท้าย)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑....แบบสรุปผลการประมาณราคากลางก่อสร้าง(แบบ ปร.๕).....
  - ๕.๒....บัญชีรายละเอียดกำหนดราคาและปริมาณงาน(แบบ ปร.๔).....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน.....
  - ๕.๑ นายพิเศษ ลิ้มประเสริฐ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ท้อ ประธานกรรมการ
  - ๕.๒ นางสาวจิรนนท์ ยายะวงษ์ เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชนปฏิบัติงาน กรรมการ
  - ๕.๓ นางสาวชาญนภัส ไร่คุ้ม นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ