

**สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง**

ประเภท โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ความจุ 20 ลบ.ม.  
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง...  
 สถานที่ดำเนินการ บริเวณบ้านนายสุเทพ ทองพิทักษ์ หมู่ที่ 5 ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร  
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ...กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง.....  
 เลขที่แบบ จำนวน 8 แผ่น  
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น  
 ประมาณราคาโดย นายชิรัชย์ กะมณี เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	<b>ประเภท งานประปาหมู่บ้านแบบบาดาล</b>				
1	งานเจาะบ่อบาดาล	206,768.60	1.0700	221,242.40	
2	งานฐานรากถึงประปา ฐานรากถึงกรอง	93,416.59	1.3078	122,170.21	
3	งานทดสอบดิน	16,000.00	1.0000	16,000.00	
4	งานหอดึงประปา ถึงกรอง เดินท่อประปา	717,156.25	1.3078	937,896.94	
5	งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า 15 A	4,500.00	1.0000	4,500.00	
6	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.....%				
	เงินประกันหักผลงาน...0....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม....7.....%				
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>			<b>1,304,809.56</b>	
	คิดเป็นเงินประมาณ			<b>1,304,800.00</b>	
ตัวอักษร		หนึ่งล้านสามแสนสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน			
ขนาดเนื้อที่		ตร.ม.			
เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตร.ม.			

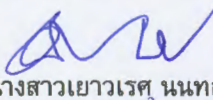
**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

  
 ประมาณการ  
 (นายชิรัชย์ กะมณี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

  
 ตรวจ  
 (นายศุภโชค ตู้นมิตร)

ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

  
 เห็นชอบ  
 (นางสาวเยาวเรศ นนทสวัสดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหลวง

20 พ.ย. 2560


  
 อนุมัติ

  
 ประธานกรรมการ  
 (นายศุภโชค ตู้นมิตร)

ผู้อำนวยการกองช่างระดับต้น

  
 กรรมการ  
 (นางสาวเกษร เพชรสนธิ์)

หัวหน้าสำนักงานปลัดระดับต้น

  
 จำเอก กรรมการ  
 (สุชาติ งามวงษ์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ความจุ 20 ลบ.ม.

แบบ ปร.4

ปริมาณงาน ดังประปาแบบเติมเปอญ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมเจาะบ่อบาดาลเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 6 นิ้วและปริมาณน้ำบาดาลไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชั่วโมง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนายสุเทพ ทองพิทักษ์ หมู่ที่ 5 ต.ทุ่งหลวง อ.ละแม จ.ชุมพร

เลขที่ .....

ประมาณราคาโดย นายชิรชัย กะมณี

เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน(บาท)	
1	งานเจาะบ่อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว พร้อมท่อกรูบ่อ PVC 6 นิ้ว ชั้น 13.5 มอก. ท่อสูบน้ำดิบ PVC 1.5" ชั้น 8.5	80.00	ม.	2,050.00	164,000.00	-	-	164,000.00	
	สายไฟฟ้า	110.00	ม.	9.76	1,073.60	7.00	770.00	1,843.60	
	เครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 แรงม้าพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	37,500.00	37,500.00	-	-	37,500.00	
	รวมค่างานเจาะบ่อบาดาล							206,768.60	
2	หมวดงานฐานรากถึงเหล็ก (ฐานเข็ม)								
	เสาเข็ม คอร. ขนาด 0.20x0.20x6.00 ม.	25.00	ต้น	1,457.00	36,425.00	176.00	4400.00	40,825.00	
	งานตัดหัวเข็ม	25.00	ต้น	-	-	150.00	3750.00	3,750.00	
	งานดินชุดถมกลบพร้อมบดอัด	24.50	ม. <sup>3</sup>	-	-	148.00	3626.00	3,626.00	
	ทรายรองพื้นอัดแน่น	3.00	ม. <sup>3</sup>	560.75	1,682.25	99.00	297.00	1,979.25	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ม. <sup>3</sup>	1,789.72	1,789.72	398.00	398.00	2,187.72	
	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	8.00	ม. <sup>3</sup>	1,962.62	15,700.96	391.00	3128.00	18,828.96	
	ไม้แบบรวมไม้คร่าประกบ	17.00	พ. <sup>3</sup>	250.00	4,250.00	133.00	2261.00	6,511.00	
	ตะปูประกอบไม้แบบ	15.00	กก.	45.22	678.30	-	-	678.30	
	เหล็ก RB 12 มม.	180.00	กก.	21.72	3,909.60	3.30	594.00	4,503.60	
	เหล็ก RB 15 มม.	260.00	กก.	20.26	5,267.60	3.30	858.00	6,125.60	

	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	42.06	420.60	-	-	420.60	
	Anocho Bolts 25 mm. x 1.20 m.	12.00	ตัว	150.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	สายไฟฟ้า	50.00	ม.	9.76	488.00	7.00	350.00	838.00	
	รวมค่างานฐานรากถึงเหล็ก							92,074.03	๒
3	หมวดงานฐานรากถึงกรอง								
	คอนกรีต 1:2:4	0.35	ลบ.ม.	1,962.62	686.92	391.00	136.85	823.77	
	เหล็ก RB9 มม.	6.60	กก.	21.64	142.82	4.10	27.06	169.88	
	ลวดผูกเหล็ก	0.10	กก.	42.06	4.21	-	-	4.21	
	ไม้แบบ	0.90	ตร.ม	250.00	225.00	133.00	119.70	344.70	
	รวมค่างานฐานถึงกรอง							1,342.56	๔
4	หมวดงานหอดังเหล็กเก็บน้ำรูปถ้วย	1.00	ชุด	245,000.00	245,000.00	-	-	245,000.00	๕
	เข็มเป็ญ ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม.								
	พร้อมอุปกรณ์								
5	ถังกรองสนิมเหล็กขนาด 2.5 นิ้ว	1.00	ชุด	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	๕
	พร้อมอุปกรณ์								
6	งานทดสอบดิน	1.00	งาน	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	๖
7	หมวดงานเดินท่อประปา								
	ท่อ PVC. 3" ชั้น 8.5	800.00	ม.	76.35	61,080.00	65.00	52,000.00	113,080.00	
	ท่อ PVC. 2" ชั้น 8.5	4,165.00	ม.	35.00	145,775.00	35.00	145,775.00	291,550.00	
	ท่อ PVC. 1/2" ชั้น 8.5	25.00	ม.	11.25	281.25	25.00	625.00	906.25	
	สามทาง 3" ลด 1/2"	5.00	ตัว	50.00	250.00	-	-	250.00	
	สามทาง 2" ลด 1/2"	45.00	ตัว	30.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	มาตรวัดน้ำระบบใบพัดขนาด 3 นิ้ว	1.00	ตัว	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	บอลวาล์ว PVC ขนาด 2 นิ้ว	4.00	ตัว	130.00	520.00	-	-	520.00	
	รวมค่างานเดินท่อประปา							417,156.25	๗