

กลุ่มงาน เจาะบ่อบาดาล ลึก 80 เมตร ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 4 ลบ.ม./ชั่วโมง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบ่นไร่ แบบหอดักเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานชุดเจาะบ่อบาดาล ลึก 80 เมตร ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 4 ลบ.ม. ต่อชั่วโมง							
1.1	ท่อกรูบ่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 6 นิ้ว	14	ท่อน	1,915.89	26,822.46	239.00	3,346.00	30,168.46
1.2	ท่อกรองน้ำบ่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 6 นิ้ว	5	ท่อน	1,915.89	9,579.45	239.00	1,195.00	10,774.45
1.3	ท่อตกตะกอน พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 6 นิ้ว	1	ท่อน	1,915.89	1,915.89	239.00	239.00	2,154.89
1.4	ท่อดูดน้ำ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 2 นิ้ว	18	ท่อน	233.02	4,194.36	-	-	4,194.36
1.5	ท่อ GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว (คาน้ำเงิน)	1	ท่อน	847.66	847.66	-	-	847.66
1.6	ยูเนียน GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1	อัน	95.00	95.00	-	-	95.00
1.7	นิปเปิ้ล GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2	อัน	37.00	74.00	-	-	74.00
1.8	ซีควาล์วทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1	อัน	747.66	747.66	-	-	747.66
1.9	สวิตซ์ไฟ	1	อัน	1,350.00	1,350.00	-	-	1,350.00
1.10	ลวดสลิง แขนวเครื่องสูบน้ำ ศก. 3/8 นิ้ว	80	ม.	30.00	2,400.00	-	-	2,400.00
1.11	ข้องอ 90 GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2	อัน	48.00	96.00	-	-	96.00
1.12	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1	ชุด	1,048.00	1,048.00	-	-	1,048.00
1.13	ท่อส่งน้ำ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1	อัน	233.02	233.02	-	-	233.02
1.14	กลับต่อสายไฟชนิดอลูมิเนียมกันน้ำ	1	อัน	170.00	170.00	-	-	170.00
รวมเป็นเงินในหน้า								54,353.50

กลุ่มงาน เจาะบ่อบาดาล ลึก 80 เมตร ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 4 ลบ.ม./ชั่วโมง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบนไร่ แบบหอดึงเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา							54,353.50
1.15	ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 3/4 นิ้ว	4	ม.	15.00	60.00	-	-	60.00
1.16	สายไฟกันน้ำยึดกับท่อส่งน้ำด้วยเข็มขัดรัดสายไฟ ทุกระยะ 1.50 ม.	80	บาน	54.00	4,320.00	-	-	4,320.00
1.17	กรวดกรอง	2.7	ลบ.ม.	2,000.00	5,400.00	500.00	1,350.00	6,750.00
1.18	โคลนวิทยาศาสตร์	6	กระสอบ	850.00	5,100.00	-	-	5,100.00
1.19	งานเทคอนกรีตปากบ่อบาดาล	1	L/S	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
1.20	น้ำมันเชื้อเพลิง	540	ลิตร	21.04	11,361.60	-	-	11,361.60
1.21	ค่าแรงเจาะบ่อ	80	เมตร	-	-	850.00	68,000.00	68,000.00
1.22	ค่าแรงเป่าล้างบ่อ	1	รายการ	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
1.23	ค่าแรงทดสอบปริมาณน้ำ	1	รายการ	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00
1.24	ค่าแรงวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1	รายการ	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
รวมเป็นเงิน								164,445.10

กลุ่มงาน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำ และ ติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงต่ำ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบ่นไร่ แบบหอดักเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
					จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำชนิดจมน้ำและติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงต่ำ							
	1.1 เครื่องสูบน้ำบาดาล Submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kw)	1	เครื่อง	17,000.00	17,000.00		-	17,000.00
	1.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kw)	1	เครื่อง	6,500.00	6,500.00		-	6,500.00
2	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงต่ำ							
	2.1 เสไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	6	ต้น	1,500.00	9,000.00		-	9,000.00
	2.2 สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.ม.	150	ม.	25.00	3,750.00		-	3,750.00
	2.3 อุปกรณ์ยึดโยงสายไฟฟ้า	1	รายการ	1,750.00	1,750.00		-	1,750.00
	2.4 มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 A	1	ชุด	4,620.00	4,620.00		-	4,620.00
รวมเป็นเงิน								42,620.00

กลุ่มงาน ก่อสร้างหลังเหล็กสูง(แบบตอกเข็ม)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบนไร่ แบบหลังเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานฐานรากหลังสูง							
1.1	ขุดดินฐานรากแล้วถมคืน	24.5	ลบ.ม.	-		125.00	3,062.50	3,062.50
1.2	เสาเข็ม คสล. สีเหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15x6.00 ม.	25	ต้น	675.00	16,875.00	176.00	4,400.00	21,275.00
1.3	ทรายหยาบบดอัดแน่น	3	ลบ.ม.	293.76	881.28	91.00	273.00	1,154.28
1.4	คอนกรีต 1:3:5	1	ลบ.ม.	1,261.90	1,261.90	398.00	398.00	1,659.90
1.5	คอนกรีต 1:2:4	5	ลบ.ม.	1,503.91	7,519.55	498.00	2,490.00	10,009.55
1.6	ไม้แบบหล่อคอนกรีต 80 %	13.6	ตร.ม.	428.35	5,825.56	-	-	5,825.56
1.7	ค่าแรงไม้แบบ	17	ตร.ม.	-	-	133.00	2,261.00	2,261.00
1.8	เหล็ก RB 12 มม.	0.18	ต้น	15,743.87	2,833.90	3,300.00	594.00	3,427.90
1.9	เหล็ก RB 15 มม.	0.26	ต้น	17,358.85	4,513.30	3,300.00	858.00	5,371.30
1.10	ตะปู	3	กก.	37.38	112.14	-	-	112.14
1.11	ลวดผูกเหล็ก	9	กก.	45.80	412.20	-	-	412.20
1.12	น็อตสกรูยึดหลังพร้อมแหวน ขนาด Ø 25 มม. ยาว 1.10 ม.	12	อัน	200.00	2,400.00	-	-	2,400.00
2	งานหลังสูงทรงถ้วยแชมเปญ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 ม							
2.1	หลังสูง	1	ถัง	200,000.00	200,000.00	-	-	200,000.00
2.2	ซีควาล์วทองเหลือง ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	747.66	747.66	-	-	747.66
2.3	เพรชเซอร์สวิทช์ พร้อมเกย์วัดแรงดัน	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
2.4	ค่าแรงงานและติดตั้งอุปกรณ์	1	รายการ	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00
รวมเป็นเงิน								261,718.99

กลุ่มงาน ก่อสร้างถังกรองสนิมเหล็ก(แบบไม่ตอกเข็ม)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบนไร่ แบบหอดังเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานฐานราก							
1.1	ขุดดินฐานรากแล้วถมคืน	0.45	ลบ.ม.		-	125.00	56.25	56.25
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	293.76	102.82	91.00	31.85	134.67
1.3	คอนกรีต 1:2:4	0.45	ลบ.ม.	1,503.91	676.76	391.00	175.95	852.71
1.4	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.2	ตร.ม.	428.35	514.02		-	514.02
1.5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.5	ตร.ม.		-	133.00	199.50	199.50
1.6	เหล็ก RB 9 มม.	0.02	ตัน	16,626.83	332.54	4,100.00	82.00	414.54
1.7	ตะปู	0.5	กก.	37.38	18.69		-	18.69
1.8	ลวดผูกเหล็ก	0.5	กก.	45.80	22.90		-	22.90
2	งานถังกรองสนิมเหล็ก							
2.1	ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด Ø 1.15 ม. สูง 1.20 ม. พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายในถัง รวมค่าแรงติดตั้ง	1	ชุด	55,000.00	55,000.00		-	55,000.00
2.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 3 นิ้ว	1	ท่อน	1,065.42	1,065.42	120.00	120.00	1,185.42
รวมเป็นเงินในหน้า								58,398.69

กลุ่มงาน ก่อสร้างถึงกรองสนิมเหล็ก(แบบไม่ตอกเข็ม)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบนไร่ แบบหอดังเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา							58,398.69
	2.3 ท่อ PVC Ø 3 นิ้ว ชั้น 8.5	1	ท่อน	355.14	355.14	-	-	355.14
	2.4 ข้อต่อยิบโบลต์ Ø 3 นิ้ว	2	อัน	200.00	400.00	-	-	400.00
	2.5 ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว Ø 3 นิ้ว	5	ชุด	2,429.90	12,149.50	-	-	12,149.50
	2.6 ข้องอฉาก Ø 3 นิ้ว	4	อัน	168.30	673.20	-	-	673.20
	2.7 ยูเนียนเหล็ก Ø 3 นิ้ว	2	อัน	450.00	900.00	-	-	900.00
	2.8 นิปเปิ้ลเหล็ก Ø 3 นิ้ว	7	อัน	180.00	1,260.00	-	-	1,260.00
	2.9 ข้อต่อสามทางเหล็ก 80x80x80 มม.	1	อัน	89.78	89.78	-	-	89.78
	2.10 ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์	1	รายการ		-	1,000.00	1,000.00	1,000.00
							รวมเป็นเงิน	75,226.31

กลุ่มงาน ท่อจ่ายน้ำ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านบนไร่ แบบหอดังเหล็กเก็บน้ำ (ถังแชมเปญ) ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

ประมาณราคาโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เมื่อวันที่ 24 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1.	งานท่อจ่ายน้ำ							
1.1	ท่อพีวีซี ยาว 4.00 ม. ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 8.5	300	ม.	39.72	11,916.00	25.00	7,500.00	19,416.00
1.2	ท่อพีวีซี ยาว 4.00 ม. ขนาด Ø 3 นิ้ว ชั้น 8.5	1	ท่อน	355.14	355.14	50.00	50.00	405.14
1.3	น้ำยาเชื่อมท่อพีวีซี ขนาด 250 กรัม	2	กระป๋อง	119.16	238.32	-	-	238.32
1.4	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	1,048.00	1,048.00	-	-	1,048.00
1.5	บ่อครอบประตุน้ำ	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00
1.6	ติดตั้งมาตรวัดน้ำแบบใบพัดระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น หน้างานขนาด 3 นิ้ว	1	รายการ	13,500.00	13,500.00	1,000.00	1,000.00	14,500.00
							รวมเป็นเงิน	36,607.46