

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าพนักงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		โรงสูบน้ำ(ตอกเสาเข็ม) แบบเลขที่ 412003		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและ ก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานดิน								ประมาณราคานี้อ้างอิง
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	4.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	396.00	396.00	ราคาวัสดุก่อสร้างของ
1.2	ทรายหยาบ/ทรายหยาบรองพื้น	2.00	ลบ.ม.	470.00	940.00	99.00	198.00	1,138.00	สนง.พาณิชย์จังหวัด
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	สนง.พาณิชย์จังหวัด
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	16.00	ตร.ม.	200.00	3,200.00	133.00	2,128.00	5,328.00	เชียงใหม่ประจำเดือน
2.2	ตะปู	6.00	ก.ก.	32.00	192.00	-	-	192.00	กันยายน 2558
3	งานคอนกรีต				-		-	-	และอ้างอิงค่าแรงจาก
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20	ลบ.ม.	1,775.00	355.00	398.00	79.60	434.60	หลักเกณฑ์กำหนดราคา
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม.)	4.00	ลบ.ม.	2,063.00	8,252.00	436.00	1,744.00	9,996.00	กลางตามมติ ครม.13
4	งานเหล็ก				-		-	-	มี.ค.2555 และ ฉบับ
4.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 6 ม.ม.	22.20	ก.ก.	21.72	482.18	3.30	73.26	555.44	ปรับปรุง เดือน
4.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 9 ม.ม.	268.00	ก.ก.	21.02	5,633.36	3.30	884.40	6,517.76	มีนาคม 2556
4.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 12 ม.ม.	95.00	ก.ก.	21.18	2,012.10	3.30	313.50	2,325.60	
4.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 16 ม.ม.	45.56	ก.ก.	20.83	949.01	3.30	150.35	1,099.36	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No. 18	6.00	ก.ก.	30.37	182.22	-	-	182.22	
5	งานโครงหลังคา				-		-	-	
5.1	เหล็กกล่อง 100 x 100 x 2.3 ม.ม.(6.95 ก.ก./ม.)	66.72	ก.ก.	29.58	1,973.58	10.00	667.20	2,640.78	
5.2	เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 ม.ม.(3.34 ก.ก./ม.)	140.28	ก.ก.	25.48	3,574.33	10.00	1,402.80	4,977.13	
5.3	เหล็กกล่อง 38 x 38 x 2.3 ม.ม.(2.47 ก.ก./ม.)	59.28	ก.ก.	24.27	1,438.73	10.00	592.80	2,031.53	
5.4	เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 ม.ม.(3.25 ก.ก./ม.)	136.50	ก.ก.	24.08	3,286.92	10.00	1,365.00	4,651.92	

5.5	กระเบื้องลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม.หนา 5 มม.	62.00	แผ่น	49.77	3,085.74	20.00	1,240.00	4,325.74	
5.6	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13.00	ชุด	70.00	910.00	-	-	910.00	
5.7	ขอยึดกระเบื้อง	62.00	ตัว	3.04	188.48	-	-	188.48	
6	งานผนัง				-		-	-	
6.1	ก่ออิฐมวล 1/2 แผ่น	22.00	ตร.ม.	334.00	7,348.00	89.00	1,958.00	9,306.00	
6.2	ก๊อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.90	ตร.ม.	145.00	275.50	86.00	163.40	438.90	
7	งานผิวผนัง				-		-	-	
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46.00	ตร.ม.	60.00	2,760.00	82.00	3,772.00	6,532.00	
8	งานทาสี				-		-	-	
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69.00	ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	15.00	ตร.ม.	38.00	570.00	35.00	525.00	1,095.00	
9	งานอื่นๆ				-		-	-	
9.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.โครงไม้ @ 0.60 ม.	23.00	ตร.ม.	495.00	11,385.00	88.00	2,024.00	13,409.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2.00	ลบ.ฟ.	738.00	1,476.00	221.40	442.80	1,918.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1.00	อัน	35.00	35.00	10.50	10.50	45.50	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9.4	กุญแจล็อกสายยู	1.00	ชุด	198.00	198.00	-	-	198.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3.00	อัน	10.00	30.00	3.00	9.00	39.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม.หนา 3/16"	8.00	แผ่น	61.96	495.68	8.50	68.00	563.68	นน. 1.45 กก./แผ่น
9.7	เหล็กแบน 1x1/4 นิ้วยาว 6 ม. (1.18 ก.ก./ม.)	50.97	ก.ก.	26.83	1,367.53	8.50	433.25	1,800.78	
9.8	เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม.(3.34 ก.ก./ม.)	120.24	ก.ก.	23.08	2,775.14	8.50	1,022.04	3,797.18	
9.9	ลวดตาข่ายถัก dia. 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.20	ตร.ม.	85.04	612.29	25.51	183.69	795.98	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9.10	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 2"	1.00	ท่อน	156.00	156.00	46.80	46.80	202.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
10	งานไฟฟ้า				-		-	-	
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	400.00	800.00	115.00	230.00	1,030.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1.00	ชุด	60.00	60.00	80.00	80.00	140.00	
11	งานเสาเข็ม				-		-	-	
11.1	เสาเข็ม คอ.ยาว 6.00 ม. ( 18x18 )	8.00	ต้น	1,290.00	10,320.00	394.00	3,152.00	13,472.00	รวมค่าสกัดหัวเสาเข็ม
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					79,734.79		27,425.39	107,160.18	

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559				(งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล.)		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างต้นศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่				ขนาด กว้าง	0.30	เมตร					
ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง				ยาว	25.00	เมตร	(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ		
ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ				ลึกเฉลี่ย	0.25	เมตร	(นายสุชาติ ต้นมา) ก่อสร้าง		กรรมการ		
เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง											
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558								(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม				
1	งานตัดและรื้อถนน ค.ส.ล.เดิม	13.50	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ประมาณราคานี้อ้างอิง		
2	งานขุดดิน(น้ำมันดีเซล 28 บาท/ลิตร+ระยะทางขุดทั้งหมด 6 ล้อรัศมี 5 กม.)	8.37	ลบ.ม.	-	-	99.00	828.63	828.63	ราคาวัสดุก่อสร้างของ		
3	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	0.68	ลบ.ม.	470.00	317.25	99.00	66.82	384.07	สนง.พาณิชย์จังหวัด		
4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.35	ลบ.ม.	1,775.00	2,396.25	398.00	537.30	2,933.55	สนง.พาณิชย์จังหวัด		
5	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัด 240 กก./ตร.ซม.	4.47	ลบ.ม.	1,775.00	7,934.25	306.00	1,367.82	9,302.07	เชียงใหม่ประจำเดือน		
6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	กันยายน 2558		
	- เหล็ก RB9 มม.	67.54	เส้น	105.00	7,091.87	16.48	1,113.32	8,205.19	และอ้างอิงค่าแรงจาก		
	- ลวดผูกเหล็ก	10.12	กก.	30.00	303.63	-	-	303.63	หลักเกณฑ์กำหนดราคา		
7	ไม้แบบ	36.00	ตร.ม.	200.00	7,200.00	133.00	4,788.00	11,988.00	กลางตามมติ ครม.13		
8	เหล็กฉาก ขนาด 50x50 x 6 มม. (นน.ไม่น้อยกว่า 26.8 กก./ท่อน)	8.33	ท่อน	580.00	4,833.33	268.00	2,233.33	7,066.66	มี.ค.2555 และ ฉบับ		
9	งานทาสีกันสนิม	5.00	ตร.ม.	40.00	200.00	30.00	150.00	350.00	ปรับปรุง เดือน		
10	ท่อ ค.ส.ล.ขนาด Ø 0.30 ม.	6.00	ท่อน	296.00	1,776.00	128.00	768.00	2,544.00	มีนาคม 2556		
11	บ่อพัก ค.ส.ล.	1.00	บ่อ	2,800.00	2,800.00	950.00	950.00	3,750.00			
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน				34,852.58		12,803.22		47,655.80			

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจําปีงบประมาณ 2559 สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558				ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ (นายสุชาติ ต้นมา) หน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กรรมการ (นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5 กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	0.30	ลบ.ม.	-	-	99.00	29.70	29.70	
2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม.)	0.60	ลบ.ม.	2,063.00	1,237.80	498.00	298.80	1,536.60	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1.00	ท่อน	948.00	948.00	284.40	284.40	1,232.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
4	แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม. หนา 1.6 มม.	0.50	แผ่น	1,242.06	621.03	372.62	186.31	807.34	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5	น๊อต dia. 3/8 " ยาว 4 "	6.00	ตัว	11.21	67.26	-	-	67.26	
6	หัวเสา อลูมิเนียม dia. 2 "	2.00	ชุด	150.00	300.00	45.00	90.00	390.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
7	ทาสีน้ำมัน	2.00	ตร.ม.	38.00	76.00	35.00	70.00	146.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					3,250.09		959.21	4,209.30	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปิงประมาณ 2559		ป้ายบอกระดับถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม. แบบเลขที่ 991002		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง				(นายสุชาติ ต้นมา)		ก่อสร้าง		กรรมการ	
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 4.5 มม.	1.00	แผ่น	2,860.00	2,860.00	858.00	858.00	3,718.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
2	เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.(1.44 ก.ก./ม.)	8.64	ก.ก.	20.25	174.96	10.00	86.40	261.36	
3	เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.(1.71 ก.ก./ม.)	10.26	ก.ก.	19.98	204.99	10.00	102.60	307.59	
4	เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.(1.12 ก.ก./ม.)	6.72	ก.ก.	32.73	219.95	10.00	67.20	287.15	
5	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.(2.95 ก.ก./ม.)	17.70	ก.ก.	29.83	527.99	10.00	177.00	704.99	
6	ลูกปืน dia. 0.02 ม	2.00	ชุด	130.84	261.68	39.25	78.50	340.18	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
7	เหล็กแกนตัน Ø 25 มม. (40 ซม.)	1.00	ชุด	80.00	80.00	24.00	24.00	104.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8	ลวดสลิง Ø 3/16 นิ้ว	10.00	ม.	12.00	120.00	3.60	36.00	156.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9	แกลลอนจ 5 ลิตร	1.00	ลูก	30.00	30.00	9.00	9.00	39.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
10	ทาสีน้ำมัน	3.00	ตร.ม.	38.00	114.00	35.00	105.00	219.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน				4,593.57		1,543.70		6,137.27	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปงบประมาณ 2559 สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าพนักงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558				รื้อ - ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา) ก่อสร้าง		กรรมการ			
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	เสา/บานประตูรั้ว								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	0.40	ลบ.ม.	-	-	99.00	39.60	39.60	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.05	ลบ.ม.	470.00	23.50	99.00	4.95	28.45	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 :5	0.05	ลบ.ม.	1,775.00	88.75	398.00	19.90	108.65	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม.)	0.31	ลบ.ม.	2,063.00	639.53	498.00	154.38	793.91	
1.5	เหล็กเสริม RB9 มม.	47.61	ก.ก.	21.02	1,000.76	3.30	157.11	1,157.87	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.70	ก.ก.	30.37	21.26	-	-	21.26	
1.7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/2"	3.00	ท่อน	700.00	2,100.00	210.00	630.00	2,730.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
1.8	ลวดตาข่ายถัก dia. 3 มม. ขนาดช่อง 1-1/2"	5.25	ตร.ม.	85.42	448.46	25.63	134.54	583.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
1.9	ปูนสลักติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6.00	ตัว	55.00	330.00	16.50	99.00	429.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
1.10	กลอนเหล็กและกุญแจ	2.00	ชุด	163.54	327.08	49.06	98.12	425.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3.00	ตร.ม.	60.00	180.00	82.00	246.00	426.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3.00	ตร.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2.00	ตร.ม.	30.00	60.00	35.00	70.00	130.00	
1.14	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	1.14	ตร.ม.	200.00	228.00	133.00	151.62	379.62	
1.15	ตะปู	0.20	ก.ก.	32.00	6.40	-	-	6.40	
2	เสามุมรั้ว 4 ต้น								
2.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	0.80	ลบ.ม.	-	-	99.00	79.20	79.20	
2.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.08	ลบ.ม.	470.00	37.60	99.00	7.92	45.52	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 :5	0.12	ลบ.ม.	1,775.00	213.00	398.00	47.76	260.76	

2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม.)	0.56	ลบ.ม.	2,063.00	1,155.28	498.00	278.88	1,434.16	
2.5	เหล็กเสริม RB9 มม.	119.64	ก.ก.	21.02	2,514.83	3.30	394.81	2,909.64	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	1.60	ก.ก.	30.37	48.59	-	-	48.59	
2.7	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	6.00	ตร.ม.	60.00	360.00	82.00	492.00	852.00	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	6.00	ตร.ม.	35.00	210.00	30.00	180.00	390.00	
2.9	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	2.28	ตร.ม.	200.00	456.00	133.00	303.24	759.24	
2.10	ตะปู	0.40	ก.ก.	32.00	12.80	-	-	12.80	
3	รั้ว, เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)				-		-	-	
3.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	0.46	ลบ.ม.	-	-	99.00	45.14	45.14	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม.)	0.34	ลบ.ม.	2,063.00	705.55	498.00	170.32	875.87	
3.3	ลวดหนาม เบอร์ 14 dia. 2.64 มม.	378.00	ม.	9.00	3,402.00	2.70	1,020.60	4,422.60	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
3.4	เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	16.00	ต้น	320.00	5,120.00	96.00	1,536.00	6,656.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
3.5	น๊อต dia. 4 มม.	171.00	ตัว	12.00	2,052.00	-	-	2,052.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					21,846.39		6,451.09	28,297.48	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		การประสานต่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3.00	ท่อน	2,056.00	6,168.00	616.80	1,850.40	8,018.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	5.00	ท่อน	1,448.00	7,240.00	434.40	2,172.00	9,412.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	1.00	ท่อน	307.00	307.00	92.10	92.10	399.10	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.00	ท่อน	46.00	46.00	13.80	13.80	59.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	1.00	ตัว	659.00	659.00	197.70	197.70	856.70	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
6	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2.00	ตัว	374.00	748.00	112.20	224.40	972.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
7	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	1.00	ตัว	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	2.00	ตัว	27.00	54.00	8.10	16.20	70.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	1.00	ตัว	18.00	18.00	5.40	5.40	23.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	4.00	ตัว	770.00	3,080.00	231.00	924.00	4,004.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.00	ตัว	564.00	2,256.00	169.20	676.80	2,932.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
12	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	564.00	564.00	169.20	169.20	733.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
13	สี่ทางเหล็กหล่อหน้างาน dia 4"	1.00	ตัว	1,490.00	1,490.00	447.00	447.00	1,937.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
14	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1.00	ตัว	1,118.00	1,118.00	335.40	335.40	1,453.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
15	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2.00	ตัว	682.00	1,364.00	204.60	409.20	1,773.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
16	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.00	ตัว	381.00	381.00	114.30	114.30	495.30	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
17	ข้อต่อเกลียวนอกPVC.ชั้น13.5 dia 3/4"	1.00	ตัว	6.00	6.00	1.80	1.80	7.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
18	หน้างานเหล็กเหนียว dia 4"	10.00	ตัว	343.00	3,430.00	102.90	1,029.00	4,459.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
19	หน้างานเหล็กเหนียว dia 3"	14.00	ตัว	228.00	3,192.00	68.40	957.60	4,149.60	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
20	ประเก็นยาง dia 4"	10.00	แผ่น	22.00	220.00	-	66.00	286.00	



21	ประเก็นยาง dia 3"	18.00	แผ่น	16.00	288.00	-	86.40	374.40	
22	ก๊อกรั่วทองเหลือง dia 3/4"	1.00	ตัว	126.00	126.00	90.00	37.80	163.80	
23	น๊อตยึดหน้างาน	144.00	ตัว	15.00	2,160.00	-	648.00	2,808.00	
24	ทำเกลียว	15.00	จุด	-	-	15.00	-	-	
25	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	4.00	ชุด	2,276.00	9,104.00	800.00	2,731.20	11,835.20	
26	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1.00	ชุด	16,500.00	16,500.00	800.00	4,950.00	21,450.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					62,019.00		18,605.70	72,606.30	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559		การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง						(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง						(นายสุชาติ ต้นมา) ก่อสร้าง		กรรมการ	
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558						(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 2"	0.17	ท่อน	794.00	134.98	238.20	40.49	175.47	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	0.17	ท่อน	1,448.00	246.16	434.40	73.85	320.01	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
3	ข้ออเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1.00	ตัว	374.00	374.00	112.20	112.20	486.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
4	ข้ออเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2.00	ตัว	140.00	280.00	42.00	84.00	364.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5	น๊อปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 2"	3.00	ตัว	88.00	264.00	26.40	79.20	343.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
6	ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 2"	2.00	ตัว	276.00	552.00	82.80	165.60	717.60	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
7	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	1.00	ตัว	137.00	137.00	41.10	41.10	178.10	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 " เจาะรูลด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	195.00	195.00	58.50	58.50	253.50	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2"	1.00	ชุด	750.00	750.00	400.00	400.00	1,150.00	
10	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2"	1.00	ชุด	616.00	616.00	400.00	400.00	1,016.00	
11	น๊อตยึดหน้างาน	4.00	ตัว	15.00	60.00	-	-	60.00	
12	ประเก็นยาง dia 3"	1.00	แผ่น	16.00	16.00	-	-	16.00	
13	เทปพันเกลียว	1.00	ม้วน	20.00	20.00	-	-	20.00	
14	ทำเกลียว	9.00	จุด	-	-	15.00	135.00	135.00	
15	คอนกรีต 1 : 2 : 4 ( ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม. )	0.32	ลบ.ม.	2,063.00	660.16	498.00	159.36	819.52	
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 9 ม.ม.	11.00	ก.ก.	21.02	231.22	3.30	36.30	267.52	
17	ลวดสลิงแขวนเครื่องสูบน้ำ dia. 3/8"	60.00	ม.	35.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน				6,636.52		1,745.11		8,422.12	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ			
				(นายสุชาติ ต้นมา) ก่อสร้าง		กรรมการ			
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.00	ท่อน	1,448.00	1,448.00	434.40	434.40	1,882.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1.00	ท่อน	794.00	794.00	238.20	238.20	1,032.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	2.00	ท่อน	307.00	614.00	92.10	184.20	798.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1.00	ท่อน	53.00	53.00	15.90	15.90	68.90	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3.00	ท่อน	186.00	558.00	55.80	167.40	725.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4.00	ตัว	29.00	116.00	8.70	34.80	150.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2.00	ตัว	27.00	54.00	8.10	16.20	70.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	564.00	564.00	169.20	169.20	733.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2"- 2"	2.00	ตัว	145.00	290.00	43.50	87.00	377.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	564.00	564.00	169.20	169.20	733.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3.00	ตัว	809.00	2,427.00	242.70	728.10	3,155.10	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8.00	ตัว	137.00	1,096.00	41.10	328.80	1,424.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 " ลด 3/4"	2.00	ตัว	195.00	390.00	58.50	117.00	507.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
14	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 2 1/2"	2.00	ตัว	495.00	990.00	148.50	297.00	1,287.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2.00	ตัว	107.00	214.00	32.10	64.20	278.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11.00	ตัว	18.00	198.00	5.40	59.40	257.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
17	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8.00	ตัว	23.00	184.00	6.90	55.20	239.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
18	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4.00	ตัว	15.00	60.00	4.50	18.00	78.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2.00	ชุด	1,838.00	3,676.00	600.00	1,200.00	4,876.00	
20	เข็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2.00	ชุด	2,355.00	4,710.00	600.00	1,200.00	5,910.00	

21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2.00	ชุด	210.00	420.00	150.00	300.00	720.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4.00	ชุด	150.00	600.00	100.00	400.00	1,000.00	
23	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2.00	อัน	180.00	360.00	-	-	360.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4.00	ตัว	3.00	12.00	-	-	12.00	
25	เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	20.00	40.00	-	-	40.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	15.00	แผ่น	16.00	240.00	-	-	240.00	
27	น๊อตยึดหน้างาน dia.	68.00	ตัว	15.00	1,020.00	-	-	1,020.00	
28	ทำเกลียว	40.00	จุด	-	-	15.00	600.00	600.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					21,692.00		6,884.20	28,576.20	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		การประสานระบบไฟฟ้าภายใน แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและ ก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	เสาไฟฟ้า คอ. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	1.00	ต้น	2,202.00	2,202.00	500.00	500.00	2,702.00	
2	สายไฟฟ้า THW 16 (ทองแดง)	128.00	ม.	55.00	7,040.00	19.00	2,432.00	9,472.00	
3	แผงตู้ควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1.00	ชุด	5,500.00	5,500.00	500.00	500.00	6,000.00	
4	แร็คยึดพร้อมลูกถ้วยขนาด 4 ช่อง	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
5	สวิทช์ลูกถ้วยอัตโนมัติ	2.00	ชุด	448.00	896.00	-	-	896.00	
6	สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิทช์ลูกถ้วย)	40.00	ม.	10.00	400.00	5.00	200.00	600.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					16,188.00		3,632.00	19,820.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประຈำปีงประมาณ 2559 สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางนึ่ง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558				งานเดินระบบท่อเมนประปา แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง				คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
								(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
								(นายสุชาติ ตันมา) ก่อสร้าง		กรรมการ	
								(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม				
1	เดินระบบท่อ PVC ขนาดØ4" พร้อมข้อต่อตรง ชั้น คุณภาพ 8.5	95.00	ท่อน	624.00	59,280.00	480.00	45,600.00	104,880.00			
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					59,280.00	480.00	45,600.00	104,880.00			

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าพนักงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลบ.ม./ชม.(ตอกเสาเข็ม) แบบเลขที่ 1211010		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ			
				(นายสุชาติ ต้นมา) ก่อสร้าง		กรรมการ			
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	16.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,584.00	1,584.00	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	3.00	ลบ.ม.	470.00	1,410.00	99.00	297.00	1,707.00	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % พร้อมไม้คร่าว	86.00	ตร.ม.	200.00	17,200.00	133.00	11,438.00	28,638.00	
2.2	ตะปู	22.00	ก.ก.	32.00	704.00	-	-	704.00	
3	งานคอนกรีต				-		-	-	
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1.50	ลบ.ม.	1,775.00	2,662.50	398.00	597.00	3,259.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม. ) โครงสร้างทั่วไป	5.00	ลบ.ม.	2,063.00	10,315.00	436.00	2,180.00	12,495.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 400 ก.ก./ลบ.ม. ) ผนังและถังน้ำ	4.00	ลบ.ม.	2,259.00	9,036.00	436.00	1,744.00	10,780.00	
3.4	น้ำยากันซึม	15.00	ลิตร	30.00	450.00	-	-	450.00	
4	งานเหล็ก				-		-	-	
4.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 9 ม.ม.	114.00	ก.ก.	21.02	2,396.28	3.40	387.60	2,783.88	
4.2	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 12 ม.ม.	510.00	ก.ก.	21.18	10,801.80	3.40	1,734.00	12,535.80	
4.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 16 ม.ม.	440.00	ก.ก.	20.83	9,165.20	3.40	1,496.00	10,661.20	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	32.00	ก.ก.	30.37	971.84	-	-	971.84	
5	งานท่อและอุปกรณ์				-		-	-	
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	0.30	ท่อน	4,592.00	1,377.60	1,377.60	413.28	1,790.88	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1.00	ท่อน	2,056.00	2,056.00	616.80	616.80	2,672.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.00	ท่อน	1,448.00	1,448.00	434.40	434.40	1,882.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ

5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	0.20	ท่อน	306.00	61.20	91.80	18.36	79.56	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1"	3.00	ท่อน	60.00	180.00	18.00	54.00	234.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.6	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2.00	ตัว	1,834.00	3,668.00	550.20	1,100.40	4,768.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.7	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6"	2.00	ตัว	294.00	588.00	88.20	176.40	764.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.8	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	4,683.00	4,683.00	1,200.00	1,200.00	5,883.00	
5.9	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้า งาน 4 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	1,649.00	1,649.00	494.70	494.70	2,143.70	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.10	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4"	2.00	ชุด	2,276.00	4,552.00	800.00	1,600.00	6,152.00	
5.11	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	6.00	ตัว	184.00	1,104.00	55.20	331.20	1,435.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.12	อี-โบลท์ ชั้น 15 dia 4"	1.00	ชุด	360.00	360.00	108.00	108.00	468.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.13	ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1.00	ตัว	342.00	342.00	102.60	102.60	444.60	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	564.00	564.00	169.20	169.20	733.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.15	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4.00	ตัว	659.00	2,636.00	197.70	790.80	3,426.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	7.00	ตัว	374.00	2,618.00	-	-	2,618.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.17	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	18.00	ตัว	68.00	1,224.00	-	-	1,224.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.18	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18.00	ตัว	15.00	270.00	-	-	270.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.19	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18.00	ตัว	18.00	324.00	-	-	324.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.20	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.00	ตัว	16.00	16.00	-	-	16.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.21	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1.00	ตัว	27.00	27.00	-	-	27.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.22	ประตุน้ำเหล็กหล่อล้นปีกผีเสื้อ dia 4"	1.00	ชุด	8,400.00	8,400.00	800.00	800.00	9,200.00	
5.23	ประเก็นยาง dia 3"	2.00	แผ่น	16.00	32.00	-	-	32.00	
5.24	ประเก็นยาง dia 4"	8.00	แผ่น	22.00	176.00	-	-	176.00	
5.25	ประเก็นยาง dia 6"	2.00	แผ่น	36.00	72.00	-	-	72.00	
5.26	นอตยึดหน้างาน dia 3/4 x 3"	16.00	ตัว	25.00	400.00	-	-	400.00	
5.27	นอตยึดหน้างาน dia 5/8 x 3"	72.00	ตัว	15.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
6	งานผิวผนัง					-	-	-	
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	25.00	ตร.ม.	60.00	1,500.00	82.00	2,050.00	3,550.00	
7	งานอื่นๆ					-	-	-	
7.1	บันไดท่อเหล็กอบสังกะสี	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	350.00	350.00	2,450.00	
7.2	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1.00	แผ่น	246.50	246.50	-	-	246.50	
7.3	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	1.00	ลบ.ม.	1,550.00	1,550.00	400.00	400.00	1,950.00	
7.4	ทรายกรองเร็ว	2.20	ลบ.ม.	1,550.00	3,410.00	400.00	880.00	4,290.00	
8	งานทาสี					-	-	-	



8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	25.00	ตร.ม.	35.00	875.00	30.00	750.00	1,625.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	10.00	ตร.ม.	38.00	380.00	35.00	350.00	730.00	
8.3	ทาสีเมนต์เบส	29.00	ตร.ม.	110.00	3,190.00	40.00	1,160.00	4,350.00	
9	แอร์เรย์เตอร์	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
9.1	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สีเหลี่ยมตัน	2.00	ท่อน	2,730.00	5,460.00	-	-	5,460.00	
9.2	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	5.00	เส้น	420.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
9.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม.ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3.00	แผ่น	5,200.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
9.4	อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม.	5.00	เส้น	700.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
9.5	อลูมิเนียมฉากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 นิ้ว x 6 ม.	5.00	เส้น	1,460.00	7,300.00	-	-	7,300.00	
9.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1.00	กล่อง	233.64	233.64	-	-	233.64	
10	เสาเข็ม				-		-	-	
10.1	เสาเข็ม คอร. ยาว 6.00 ม. ( 18x18 )	9.00	ต้น	1,290.00	11,610.00	394.00	3,546.00	15,156.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					164,075.56		39,353.74	203,429.30	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าพนักงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		ถังน้ำใสขนาด 100 ลบ.ม.(ตอกเสาเข็ม) แบบเลขที่ 2111100		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	214.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	21,186.00	21,186.00	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	470.00	2,350.00	99.00	495.00	2,845.00	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	202.00	ตร.ม.	200.00	40,400.00	133.00	26,866.00	67,266.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3.00 ม. (50%)	61.00	ต้น	125.00	7,625.00	-	-	7,625.00	
2.3	ตะปู	18.00	ก.ก.	32.00	576.00	-	-	576.00	
3	งานคอนกรีต				-		-	-	
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	5.00	ลบ.ม.	1,775.00	8,875.00	398.00	1,990.00	10,865.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม. )	6.00	ลบ.ม.	2,063.00	12,378.00	498.00	2,988.00	15,366.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ 400 ก.ก./ลบ.ม. )	29.00	ลบ.ม.	2,259.00	65,511.00	498.00	14,442.00	79,953.00	
4	งานเหล็ก				-		-	-	
4.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 6 ม.ม.	25.00	ก.ก.	21.72	543.00	3.30	82.50	625.50	
4.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 9 ม.ม.	540.00	ก.ก.	21.02	11,350.80	3.30	1,782.00	13,132.80	
4.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 12 ม.ม.	1,510.00	ก.ก.	21.18	31,981.80	3.30	4,983.00	36,964.80	
4.4	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 16 ม.ม.	2,715.00	ก.ก.	20.83	56,553.45	3.30	8,959.50	65,512.95	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	145.00	ก.ก.	30.37	4,403.65	-	-	4,403.65	
5	งานท่อและอุปกรณ์				-		-	-	
5.1	ท่อเหล็กออบสังกะสี dia 6"	0.20	ท่อน	4,592.00	918.40	1,377.60	275.52	1,193.92	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.2	ท่อเหล็กออบสังกะสี dia 4"	0.20	ท่อน	2,056.00	411.20	616.80	123.36	534.56	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ

5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1.00	ท่อน	1,448.00	1,448.00	434.40	434.40	1,882.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.4	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1.00	ตัว	2,195.00	2,195.00	658.50	658.50	2,853.50	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.5	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2.00	ตัว	1,834.00	3,668.00	550.20	1,100.40	4,768.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3.00	ตัว	564.00	1,692.00	169.20	507.60	2,199.60	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2.00	ตัว	908.00	1,816.00	272.40	544.80	2,360.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.8	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3"	12.00	ตัว	137.00	1,644.00	41.10	493.20	2,137.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.9	หน้างานเหล็กหล่อ dia 4"	2.00	ตัว	184.00	368.00	55.20	110.40	478.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.10	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2.00	ชุด	1,350.00	2,700.00	405.00	810.00	3,510.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.11	เทพื้นเกลียว	10.00	ม้วน	20.00	200.00	-	-	200.00	
5.12	ประเก็นยาง dia 3"	12.00	แผ่น	16.00	192.00	-	-	192.00	
5.13	ประเก็นยาง dia 4"	1.00	แผ่น	22.00	22.00	-	-	22.00	
5.14	น็อตยึดหน้างาน ยาว 3"	56.00	ตัว	15.00	840.00	-	-	840.00	
6	งานคบบ่าง					-	-	-	
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57.00	ตร.ม.	60.00	3,420.00	82.00	4,674.00	8,094.00	
7	งานทาสี					-	-	-	
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	57.00	ตร.ม.	35.00	1,995.00	30.00	1,710.00	3,705.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	5.00	ตร.ม.	38.00	190.00	35.00	175.00	365.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	95.00	ตร.ม.	110.00	10,450.00	40.00	3,800.00	14,250.00	
8	งานอื่นๆ					-	-	-	
8.1	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1.00	ชุด	4,400.00	4,400.00	1,320.00	1,320.00	5,720.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1.00	ชุด	720.00	720.00	216.00	216.00	936.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2.50	แผ่น	246.50	616.25	-	-	616.25	
8.4	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2.00	แผ่น	70.00	140.00	-	-	140.00	
8.5	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.00	จุด	270.00	810.00	-	-	810.00	
8.6	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.00	จุด	340.00	340.00	-	-	340.00	
8.7	กุญแจล็อกสายยู	1.00	ชุด	198.00	198.00	-	-	198.00	
9	เสาเข็ม					-	-	-	
	เสาเข็ม คอร. ยาว 6.00 ม. ( 18x18 )	57.00	ต้น	1,290.00	73,530.00	394.00	22,458.00	95,988.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					357,471.55		123,185.18	480,656.73	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าพนักงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		ท้องถิ่นขนาด 30 ลบ.ม.(ตอกเสาเข็ม) แบบเลขที่ 3111030		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	16.61	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,644.39	1,644.39	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	3.50	ลบ.ม.	470.00	1,645.00	99.00	346.50	1,991.50	
2	งานแบบหล่อ				-		-	-	
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50 % พร้อมไม้คร่าว	243.00	ตร.ม.	200.00	48,600.00	133.00	32,319.00	80,919.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 4" x 4.00 ม.( 50%)	575.00	ต้น	125.00	71,875.00	-	-	71,875.00	
2.3	ตะปู	61.00	ก.ก.	32.00	1,952.00	-	-	1,952.00	
3	งานคอนกรีต				-		-	-	
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.34	ลบ.ม.	1,775.00	596.40	398.00	133.73	730.13	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 ( ซีเมนต์ 320 ก.ก./ลบ.ม. )	21.00	ลบ.ม.	2,063.00	43,323.00	436.00	9,156.00	52,479.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 2 : 4 ( ซีเมนต์ 400 ก.ก./ลบ.ม. )	9.50	ลบ.ม.	2,259.00	21,460.50	436.00	4,142.00	25,602.50	
4	งานเหล็ก				-		-	-	
4.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 6 ม.ม.	65.00	ก.ก.	21.72	1,411.80	3.30	214.50	1,626.30	
4.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 9 ม.ม.	1,042.00	ก.ก.	21.02	21,902.84	3.30	3,438.60	25,341.44	
4.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 12 ม.ม.	825.00	ก.ก.	21.18	17,473.50	3.30	2,722.50	20,196.00	
4.4	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 16 ม.ม.	470.00	ก.ก.	20.83	9,790.10	3.30	1,551.00	11,341.10	
4.5	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 20 ม.ม.	2,620.00	ก.ก.	23.36	61,203.20	3.30	8,646.00	69,849.20	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	150.00	ก.ก.	30.37	4,555.50	-	-	4,555.50	
5	งานท่อและอุปกรณ์				-		-	-	
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3.00	ท่อน	2,056.00	6,168.00	616.80	1,850.40	8,018.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ

5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6.00	ท่อน	1,448.00	8,688.00	434.40	2,606.40	11,294.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.3	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12.00	ตัว	184.00	2,208.00	55.20	662.40	2,870.40	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.4	ประเก็นยาง dia 4"	9.00	แผ่น	22.00	198.00	-	-	198.00	
5.5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2.00	ตัว	1,155.00	2,310.00	346.50	693.00	3,003.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1.00	ตัว	1,323.00	1,323.00	396.90	396.90	1,719.90	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2.00	ตัว	770.00	1,540.00	231.00	462.00	2,002.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.8	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26.00	ตัว	137.00	3,562.00	41.10	1,068.60	4,630.60	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.9	ประเก็นยาง dia 3"	22.00	แผ่น	16.00	352.00	-	-	352.00	
5.10	น๊อตยึดหน้างาน	160.00	ตัว	15.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
5.11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4.00	ตัว	564.00	2,256.00	169.20	676.80	2,932.80	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.12	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	809.00	809.00	242.70	242.70	1,051.70	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	1,838.00	1,838.00	600.00	600.00	2,438.00	
5.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1.00	ตัว	564.00	564.00	169.20	169.20	733.20	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.15	ข้อลดกลมเหล็กหล่อ dia 4"x 3"	1.00	ตัว	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.16	เหล็กยึดท่อ	24.00	ตัว	140.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
5.17	น๊อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72.00	ตัว	15.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
5.18	เทปพันเกลียว	24.00	ม้วน	20.00	480.00	-	-	480.00	
5.19	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3.00	จุด	270.00	810.00	81.00	243.00	1,053.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
5.20	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1.00	จุด	340.00	340.00	102.00	102.00	442.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
6	งานผิวผนัง				-		-	-	
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา เสาคาน	214.00	ตร.ม.	60.00	12,840.00	82.00	17,548.00	30,388.00	
7	งานทาสี				-		-	-	
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	214.00	ตร.ม.	35.00	7,490.00	30.00	6,420.00	13,910.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	28.00	ตร.ม.	38.00	1,064.00	35.00	980.00	2,044.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	64.00	ตร.ม.	110.00	7,040.00	40.00	2,560.00	9,600.00	
8	งานอื่น ๆ				-		-	-	
8.1	บันไดเหล็กขึ้นหอดังสูงพร้อมราวกันตก	1.00	ชุด	20,900.00	20,900.00	6,270.00	6,270.00	27,170.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8.2	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.00	ชุด	5,300.00	5,300.00	1,590.00	1,590.00	6,890.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8.3	เสาต่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,920.00	1,920.00	8,320.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8.4	บันไดอลูมิเนียม ยาว 3 ม.	1.00	ชุด	3,900.00	3,900.00	1,170.00	1,170.00	5,070.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
8.5	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7.00	แผ่น	70.00	490.00	-	-	490.00	
8.6	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3.00	แผ่น	246.50	739.50	-	-	739.50	

8.7	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1.00	ชุด	650.00	650.00	195.00	195.00	845.00	ค่าแรง30%ของค่าวัสดุ
9	เสาเข็ม				-		-	-	
9.1	เสาเข็ม คอร. 0.26 x 0.26 ม. ยาว 14.00 ม.	8.00	ต้น	4,928.00	39,424.00	966.00	7,728.00	47,152.00	
9.2	ค่าแรงประกอบและติดตั้งปั้นจั่น	1.00	งาน	-	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					452,812.34	-	134,118.62	586,930.96	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างต้นศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		ระบบท่อส่งน้ำดิบ แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทน.ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา								
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	7.00	ท่อน	1,598.00	11,186.00	479.40	3,355.80	14,541.80	
1.2	ท่อ PVC +ข้อต่อยาว4 ม. dia 2"	10.00	ท่อน	239.00	2,390.00	71.70	717.00	3,107.00	
1.3	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
1.4	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2.00	ตัว	22.43	44.86	-	-	44.86	
2	การเดินจากฟุตวาล์วของท่อชุดไปยังปากท่อชุดของเครื่องสูบน้ำดิบ					-	-	-	
2.1	ท่อ PVC ชั้น 13.5 +ข้อต่อเกลียวนอก-ใน dia 2"	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
2.2	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	-	ตัว	-	-	-	-	-	
2.3	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	-	ชุด	-	-	-	-	-	
3	อุปกรณ์อื่น ๆ								
3.1	สายไฟฟ้าชนิดอ่อน PVC แรงดัน 750 โวลต์ dia 4 ตร.ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	
3.2	ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้า dia 3/4"	-	เส้น	-	-	-	-	-	
4	งานเป่าล้างบ่อบาดาล	1.00	บ่อ	-	-	8,500.00	8,500.00	8,500.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน						13,620.86	12,572.80	26,193.66	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจําปีงบประมาณ 2559 สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558				งานถมดินปลูกหญ้า แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ	
						(นายสุชาติ ตันมา)	ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ	
						(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)	นายช่างโยธา 5	กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานถมดินปลูกหญ้า								
1.1	ดินดำ (หนา 0.10 ม.)	30.00	ลบ.ม.	200.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
1.2	ปลูกหญ้านวลน้อย	300.00	ตร.ม.	22.00	6,600.00	44.60	13,380.00	19,980.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					12,600.00		13,380.00	25,980.00	



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

<p>โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่                  งบประมาณประมาณ 2559</p> <p>สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่                  ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง</p> <p>ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ                  เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง</p> <p>ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558</p>				<p>การทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน                  แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง</p>				<p>คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</p>			
				(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง				ประธานกรรมการ			
				ทนายฝ่ายแบบแผนและ							
				(นายสุชาติ ตันมา) ก่อสร้าง				กรรมการ			
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5				กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม				
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1.00	จุด	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00			
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					-		-	15,000.00			

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจำปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		เครื่องมือประจำการประปา แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ	
				(นายสุชาติ ต้นมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ	
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ประแจคอม้าขนาด 24"	2.00	ตัว	2,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
2	ประแจเลื่อนขนาด 10"	1.00	ตัว	195.00	195.00	-	-	195.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12"	1.00	ชุด	95.00	95.00	-	-	95.00	
4	คีมล็อคขนาด 10"ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1.00	อัน	390.00	390.00	-	-	390.00	
5	ไขควงลองไฟ	1.00	อัน	150.00	150.00	-	-	150.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1.00	อัน	65.00	65.00	-	-	65.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1.00	อัน	65.00	65.00	-	-	65.00	
8	ฉ้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1.00	อัน	80.00	80.00	-	-	80.00	
9	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. ตัวตลับทำด้วยโลหะ	1.00	อัน	250.00	250.00	-	-	250.00	
	ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงกลับ				-	-	-	-	
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนที่บพร้อมขาตั้งขนาด 46.5"x16"x34.5"	1.00	ตู้	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.				-	-	-	-	
11	คลีปแอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์	1.00	ตัว	1,682.00	1,682.00	-	-	1,682.00	
	ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความ				-	-	-	-	
	ต้านทานกระแสไฟฟ้าแรงดันไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 600 โวลต์				-	-	-	-	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					9,772.00	-	-	9,772.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจําปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมตู้ควบคุม แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ			
				(นายสุชาติ ต้นมา) ก่อสร้าง		กรรมการ			
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible								
	ขนาด 3 แรงม้า 3 เฟส (3.75 kW) พร้อมอุปกรณ์	1.00	เครื่อง	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1.00	เครื่อง	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล	1.00	ตู้	12,500.00	12,500.00	1,000.00	1,000.00	13,500.00	
	ขนาด 3 แรงม้า 3 เฟส (3.75 kW) พร้อมอุปกรณ์				-		-	-	
					-		-	-	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					42,500.00		4,000.00	46,500.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจําปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558						คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
						(นายนิคม สุทธิทองแท้)	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ	
						(นายสุชาติ ต้นมา)	ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง	กรรมการ	
		(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)	นายช่างโยธา 5	กรรมการ					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง	3.00	เครื่อง	16,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	สำรอง 1 เครื่อง
	ขนาด 3 แรงม้า 3 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์				-		-	-	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2.00	เครื่อง	-	-	2,500.00	5,000.00	5,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง	2.00	ตู้	12,500.00	25,000.00	1,000.00	2,000.00	27,000.00	
	ขนาด 3 แรงม้า 3 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์				-		-	-	
					-		-	-	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					74,500.00		7,000.00	81,500.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจําปีงบประมาณ 2559  สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง  ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง  ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558		เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง					
				(นายนิคม สุทธิทองแท้) ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ			
				(นายสุชาติ ตันมา) ก่อสร้าง		กรรมการ			
				(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ) นายช่างโยธา 5		กรรมการ			
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน,และสารส้ม	1.00	ถัง	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1.00	ถัง	4,000.00	4,000.00	-		4,000.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนพร้อมอุปกรณ์	1.00	เครื่อง	6,500.00	6,500.00			6,500.00	
4	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-		4,500.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1.00	เครื่อง	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					16,200.00		1,000.00	17,200.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ประจําปีงบประมาณ 2559 สถานที่ก่อสร้าง ที่ดินวัดร้างตันศรีมูล หมู่ที่ 1 ต.สารภี อ.สารภี จ.เชียงใหม่ ปริมาณงาน จำนวน 1 แห่ง ผู้ออกแบบและรายการ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ เจ้าของงาน กองช่าง เทศบาลตำบลยางน่อง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2558					เครื่องมือทดสอบคุณภาพน้ำ แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
					(นายนิคม สุทธิทองแท้)		ผู้อำนวยการกองช่าง		ประธานกรรมการ
					(นายสุชาติ ตันมา)		ทนายฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง		กรรมการ
					(นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์เจริญ)		นายช่างโยธา 5		กรรมการ
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00			3,600.00	
2	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	-		3,600.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรงงาน					7,200.00		-	7,200.00	