

ประมาณราคาและแบบแปลน

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บาดาลขนาดใหญ่
หมู่ที่ 2

แบบแปลน ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปายอสะติงา หมู่ที่ 2 ตำบลวัด
อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

เงินงบประมาณตั้งไว้ 2,788,000. บาท

องค์การบริหารส่วนตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

ปีงบประมาณ พ.ศ.2560

ประมาณราคาและแบบแปลน

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บาดาลขนาดใหญ่
หมู่ที่ 2

แบบแปลน ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปายอสะติงา หมู่ที่ 2 ตำบลวัด
อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

เงินงบประมาณตั้งไว้ 2,788,000. บาท

องค์การบริหารส่วนตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

ปีงบประมาณ พ.ศ.2560

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปายอสะติงา หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921006,911002,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่ว

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

ประมาณการ นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,626,400	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	142,300	
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	20,000	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	2,788,700	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการ	2,788,000	
ตัวอักษร	(เงินสองล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนตรี จะปะเกีย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางนุรีซิม ดุลกล้าเดช)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลวัด อำเภอกระสัง จังหวัดปัตตานี
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดขนาดใหญ
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านปายอสะติง หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอกระสัง จังหวัดปัตตานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921006,911002,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ที่ทั่วไป และ.....
ประมาณราคาคตามแบบ	ปร.4
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	106,870	1.3074	139,722	
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001, 911005	7,060	1.3074	9,230	
	1.3 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	4,410	1.3074	5,766	
	1.4 ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,570	1.3074	8,590	
	1.5 ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	38,432	1.3074	50,246	
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005	91,710	1.3074	119,902	
	1.7 การประสานท่อที่ปากบ่อบาด แบบเลขที่ 911007	6,550	1.3074	8,563	
	1.8 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	50,720	1.3074	66,311	
	1.9 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	15,000	1.3074	19,611	
	1.10 การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	14,050	1.3074	18,369	
	1.11 ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด10ลบ.ม/ชม.แบบเลขที่1211010	247,440	1.3074	323,503	
	1.12 ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	481,480	1.3074	629,487	
	1.13 หอดึงสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	604,330	1.3074	790,101	
	1.14 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	33,920	1.3074	44,347	
	1.15 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	300,400	1.3074	392,743	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6. % ภาษี 7 %				
	รวมเป็นเงิน	2,008,942	1.3074	2,626,491	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			2,626,400	
	(ตัวอักษร)	(เงินสองล้านหกแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)			

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก
คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนตรี จะปะเกีย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางนุริชฌ์ ดุลกลัด)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

สรุปค่าอุปกรณ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบล อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านปายอสะติง หมู่ที่ 2 ตำบล อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921006,991002,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....
ประมาณราคามาแบบ ปร.4	จำนวน หน้า
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ดำเนิน ผู้อำนวยกรกองช่าง เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาล จำนวน 1 ชุด	45,000	1.07	48,150	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี จำนวน 2 ชุด	53,800	1.07	57,566	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	18,600	1.07	19,902	
4	เครื่องมือประจำการประปา	8,800	1.07	9,416	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	1.07	4,066	
6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000	1.07	3,210	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			142,310	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			142,300	
	(ตัวอักษร)				(เงินหนึ่งแสนสี่หมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนตรี จะปะเกีย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางบุริษัม ดุลกล้าเดช)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

แบบ ปร.4 (ท)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านปายอสะติง หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,911002,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	1	โครงการ	20,000	ขึ้นอยู่กับสถานที่ ก่อสร้าง
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯทุกรายการ				20,000	
ตัวอักษร				(เงินสองหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนต์วี จ๊ะปะเกีย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางนุรีซิม ดุลกลัดเดช)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
ปริมาณงาน	โรงสูบน้ำ	แบบเลขที่	412003
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านป่าอเสติงา หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี		
หน่วยงานออกแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	4 ลบ.ม.	-	-	125.00	500.00	500.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.5 ลบ.ม.	560.00	840.00	91.00	136.50	976.50	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	23 ตร.ม.	400.00	9,200.00	133.00	3,059.00	12,259.00	
2.2	ตะปู	6 กก.	46.00	276.00	-	-	276.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20 ลบ.ม.	2,191.00	438.20	398.00	79.60	517.80	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4 ลบ.ม.	2,425.00	9,700.00	498.00	1,992.00	11,692.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27 กก.	16.94	457.38	3.40	91.80	549.18	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	280 กก.	15.94	4,463.20	3.40	952.00	5,415.20	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108 กก.	16.80	1,814.40	3.40	367.20	2,181.60	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	52 กก.	16.53	859.56	3.40	176.80	1,036.36	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	46.00	276.00	-	-	276.00	
	5. งานโครงหลังคา							
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	2 ท่อน	799.00	1,598.00	}	3,370.00	1,598.00	
5.2	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7 ท่อน	710.00	4,970.00			8,340.00	
5.3	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7 ท่อน	545.00	3,815.00			3,815.00	
5.4	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4 ท่อน	288.00	1,152.00			1,152.00	
5.5	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม. หน้า 4.5 มม.	8 แผ่น	45.00	360.00	-	-	360.00	
5.6	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5 มม.	62 แผ่น	58.00	3,596.00	11.00	682.00	4,278.00	
5.7	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13 คู่	104.00	1,352.00	-	-	1,352.00	
5.8	ขอยึดกระเบื้อง	62 ตัว	4.00	248.00	-	-	248.00	
	6. งานผนังก่ออิฐ							
6.1	ก่ออิฐมอดู 1/2 แผ่น	22 ตร.ม.	225.00	4,950.00	89.00	1,958.00	6,908.00	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.9 ตร.ม.	206.00	391.40	60.00	114.00	505.40	
	7. งานฉาบปูน							
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46 ตร.ม.	52.00	2,392.00	82.00	3,772.00	6,164.00	
	8. งานสี							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69 ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	15 ตร.ม.	45.00	675.00	38.00	570.00	1,245.00	
	รวมยอดยกไป			56,239.14		19,890.90	76,130.04	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่
ปริมาณงาน	โรงสูบน้ำ แบบเลขที่ 412003
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านปายอสะติง หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
หน่วยงานออกแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			56,239.14		19,890.90	76,130.04	
	<u>9. งานอื่น ๆ</u>							
9.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + เกร้าไม้ @ 0.60 ม.	23 ตร.ม.	370.00	8,510.00	92.00	2,116.00	10,626.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟุต	940.00	1,880.00			1,880.00	
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	35.00	35.00			35.00	
9.4	สายยูพร้อมมุกญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	30.00	90.00		1,340.00	1,430.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.5	4 แผ่น	70.00	280.00			280.00	
9.7	เหล็กแบน 1 x 1/4 นิ้ว ยาว 6 ม.	7.2 เส้น	195.00	1,404.00			1,404.00	
9.8	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	6 ท่อน	545.00	3,270.00			3,270.00	
9.9	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือ ขนมนิเยกปูน dir ไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	7.2 ตร.ม.	110.00	792.00	40.00	288.00	1,080.00	
9.10	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 5 ปลายเรียบ dia 2"	1 ท่อน	112.00	112.00	90.00	90.00	202.00	
	<u>10. งานไฟฟ้า</u>							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	460.00	920.00	260.00	520.00	1,440.00	
10.2	เด้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1 ชุด	230.00	230.00	110.00	110.00	340.00	
	<u>11. งานเสาเข็ม</u>							
11.1	เสาเข็ม คสล. หรือ คอ. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.มม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	8 ต้น	870.00	6,960.00	190.00	1,520.00	8,480.00	
	รวมเงิน			81,002.14		25,874.90	106,877.04	
	คิดเป็นเงินค่างาน						106,870.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนตรี จะปะกียา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางบุริขัม ดุลกล้าเดช)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
ปริมาณงาน	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ	แบบเลขที่	911006
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านป่าอเสติงา หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี		
หน่วยงานออกแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,649.00	1,649.00			1,649.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	1,090.00	1,090.00			1,090.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	2 ท่อน	268.00	536.00			536.00	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3/4"	1 ท่อน	46.00	46.00			46.00	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	120.00	360.00			360.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	24.00	96.00			96.00	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	15.00	30.00			30.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
9	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2" - 2"	2 ตัว	1,400.00	2,800.00			2,800.00	
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,495.00	1,495.00			1,495.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,860.00	5,580.00			5,580.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8 ตัว	327.00	2,616.00			2,616.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 " ลด 3/4"	2 ตัว	300.00	600.00			600.00	
14	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	575.00	1,150.00			1,150.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2 ตัว	53.00	106.00		5,500.00	5,606.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	11.00	121.00			121.00	
17	นippleเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	13.00	104.00			104.00	
18	นippleเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	8.00	32.00			32.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	6,720.00	13,440.00			13,440.00	
20	เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	3,500.00	7,000.00			7,000.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	264.00	528.00			528.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	230.00	920.00			920.00	
23	เกย์วัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	280.00	560.00			560.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	6.00	24.00			24.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00			24.00	
	รวมยอดยกไป			42,282.00		5,500.00	47,782.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่		
ปริมาณงาน	การประปาในโรงสูบน้ำ	แบบเลขที่	911006
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านปายอสะตัง หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี		
หน่วยงานออกแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			42,282.00		5,500.00	47,782.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	15 แผ่น	20.00	300.00			300.00	
27	น๊อตยึดหน้าจาน dia.	68 ตัว	30.00	2,040.00			2,040.00	
28	ทำเกลียว	40 จุด	-	-	15.00	600.00	600.00	
	รวมเงิน			44,622.00		6,100.00	50,722.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						50,720.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนตรี จะปะเกีย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางนุริชฌ์ ดุลกล้าเดช)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่
ปริมาณงาน	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านปายอสะตัง หมู่ที่ 2 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
หน่วยงานออกแบบแปลน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
ประมาณการ	นายสิทธิเดช โมครา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมเงิน			0.00		15,000.00	15,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						15,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายมนตรี จะปะกียา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวัด

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสิทธิเดช โมครา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางนุริชัม ดุลกล้าเดช)

นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านปายอสะติงา ตำบลวัด/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๗๘๘,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปถ้วยแชมเปญ ขนาด ๓๐ ลบ.ม. สูง ๒๕ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๙เป็นเงิน๒,๗๘๘,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๕.๑ นายมนตรี จะปะเกีย ประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นายสิทธิเดช โมครา กรรมการ
 - ๕.๓ นางนุรีชน ดุลกล้า กรรมการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลวัด
เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคา

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลวัด เรื่อง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล
ขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านปายอสะติงา โดยวิธีพิเศษ ลงวันที่๑๗ มีนาคม ๒๕๖๐ ซึ่งได้เชิญผู้ประกอบการมาทำ
สัญญา จำนวน ๑ ราย

ผลปรากฏว่า มีผู้ที่เสนอราคาที่ดีที่สุด ดังนี้

เป็นราคาที่รวม

VAT

เป็นราคาที่ไม่รวม VAT



รายการที่พิจารณา	ผู้เสนอราคาที่ดีที่สุด	ราคาที่เสนอ
โครงการ ก่อสร้างระบบประปา หมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านปายอสะติงา	หจก.ไชยมนตรีพาณิชย์	๒,๗๘๘,๐๐๐.-

(นายไพฑอล ลาหิง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวัด