

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอจวง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ 1211010

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	16 ลบ.ม.	-	-	125.00	2,000.00	2,000.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	3 ลบ.ม.	456.00	1,368.00	91.00	273.00	1,641.00	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % พร้อมไม้คร่าว	86 ตร.ม.	406.00	34,916.00	133.00	11,438.00	46,354.00	
2.2	ตะปู	22 กก.	31.00	682.00	-	-	682.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1.5 ลบ.ม.	1,450.00	2,175.00	398.00	597.00	2,772.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	5 ลบ.ม.	1,622.00	8,110.00	498.00	2,490.00	10,600.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	4 ลบ.ม.	1,822.00	7,288.00	498.00	1,992.00	9,280.00	
3.4	น้ำยากันซึม	15 ลิตร	30.00	450.00	-	-	450.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	114 กก.	19.35	2,205.90	3.40	387.60	2,593.50	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	510 กก.	18.89	9,633.90	3.40	1,734.00	11,367.90	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	440 กก.	18.69	8,223.60	3.40	1,496.00	9,719.60	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	32 กก.	28.00	896.00	-	-	896.00	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	0.3 ท่อน	4,486.00	1,345.80			1,345.80	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1 ท่อน	2,776.00	2,776.00			2,776.00	
5.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,905.00	1,905.00			1,905.00	
5.4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	0.2 ท่อน	308.00	61.60			61.60	
5.5	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1"	3 ท่อน	67.00	201.00			201.00	
5.6	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2 ตัว	1,418.00	2,836.00			2,836.00	
5.7	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6"	2 ตัว	700.00	1,400.00			1,400.00	
5.8	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	13,300.00	13,300.00			13,300.00	
5.9	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้า งาน 4 ด้าน dia 3"	1 ตัว	2,410.00	2,410.00			2,410.00	
5.10	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน dia 4"	2 ตัว	8,516.00	17,032.00			17,032.00	
5.11	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	6 ตัว	420.00	2,520.00			2,520.00	
5.12	ยี่-โบลท์ ชั้น 15 dia 4"	1 ชุด	700.00	700.00			700.00	
5.13	ฝาครอบเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	190.00	190.00			190.00	
	รวมยอดยกไป			122,625.80		22,407.60	145,033.40	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอจวง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ 1211010

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			122,625.80		22,407.60	145,033.40	
5.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,400.00	1,400.00			1,400.00	
5.15	ข้องอเหล็กออบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4 ตัว	382.00	1,528.00			1,528.00	
5.16	ข้องอเหล็กออบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	7 ตัว	217.00	1,519.00			1,519.00	
5.17	ข้อต่อตรงเหล็กออบสังกะสี dia 1 1/2"	18 ตัว	39.00	702.00			702.00	
5.18	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18 ตัว	9.00	162.00			162.00	
	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18 ตัว	10.00	180.00			180.00	
5.20	ข้อต่อตรงเหล็กออบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	10.00	10.00			10.00	
5.21	สามทางเหล็กออบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	18.00	18.00			18.00	
5.22	ประตูน้ำเหล็กหล่อล้นปีกผีเสื้อ dia 4"	1 ชุด	11,400.00	11,400.00			11,400.00	
5.23	ประเก็นยาง dia 3"	2 แผ่น	30.00	60.00			60.00	
5.24	ประเก็นยาง dia 4"	8 แผ่น	35.00	280.00			280.00	
5.25	ประเก็นยาง dia 6"	2 แผ่น	50.00	100.00			100.00	
5.26	น็อตยึดหน้างาน dia. 3/4 x 3"	16 ตัว	35.00	560.00	-	-	560.00	
5.27	น็อตยึดหน้างาน dia. 5/8 x 3"	72 ตัว	30.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
5.28	ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1 ระบบ				5,900.00	5,900.00	
	6. งานผิวผนัง							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	25 ตร.ม.	55.00	1,375.00	82.00	2,050.00	3,425.00	
	7. งานอื่น ๆ							
7.1	บันไดท่อเหล็กออบสังกะสี	1 ชุด	1,530.00	1,530.00	350.00	350.00	1,880.00	
7.2	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1 แผ่น	210.00	210.00	-	-	210.00	
7.3	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	1 ลบ.ม.	1,650.00	1,650.00	400.00	400.00	2,050.00	
7.4	ทรายกรองเร็ว	2.2 ลบ.ม.	1,650.00	3,630.00	400.00	880.00	4,510.00	
	8. งานทาสี							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	25 ตร.ม.	35.00	875.00	30.00	750.00	1,625.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	10 ตร.ม.	45.00	450.00	38.00	380.00	830.00	
8.3	ทาสีเมนต์เบส	29 ตร.ม.	115.00	3,335.00	40.00	1,160.00	4,495.00	
	9. แอร์เรเตอร์							
9.1	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สีเหลี่ยมตัน	2 ท่อน	2,840.00	5,680.00			5,680.00	
9.2	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 ม. x 6 ม.	5 เส้น	370.00	1,850.00			1,850.00	
	รวมยอดยกไป			163,289.80		34,277.60	197,567.40	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภोजวง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ 1211010

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			163,289.80		34,277.60	197,567.40	
9.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม. ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3 แผ่น	5,280.00	15,840.00			15,840.00	
9.4	อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 หุน x 6 ม.	5 เส้น	715.00	3,575.00			3,575.00	
9.5	อลูมิเนียมจากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 หุน x 6 ม.	5 เส้น	1,590.00	7,950.00			7,950.00	
9.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1 กล่อง	310.00	310.00			310.00	
9.7	ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1 ระบบ				6,400.00	6,400.00	
	10. เสาค้ำ							
10.1	เสาค้ำ คสล. หรือ คอน. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	9 ต้น	870.00	7,830.00	190.00	1,710.00	9,540.00	
	รวมเงิน			198,794.80		42,387.60	241,182.40	
	คิดเป็นเงินค่างาน						241,180.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตากล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใสขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอดงขาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2111100

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	214 ลบ.ม.	-	-	125.00	26,750.00	26,750.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	5 ลบ.ม.	456.00	2,280.00	91.00	455.00	2,735.00	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	202 ตร.ม.	470.00	94,940.00	133.00	26,866.00	121,806.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3.00 ม. (50%)	70 ต้น	15.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	ตะปู	45 กก.	31.00	1,395.00	-	-	1,395.00	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	5 ลบ.ม.	1,450.00	7,250.00	398.00	1,990.00	9,240.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	1,622.00	9,732.00	498.00	2,988.00	12,720.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	29 ลบ.ม.	1,822.00	52,838.00	498.00	14,442.00	67,280.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	25 กก.	20.37	509.25	3.40	85.00	594.25	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	540 กก.	19.35	10,449.00	3.40	1,836.00	12,285.00	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	1,510 กก.	18.89	28,523.90	3.40	5,134.00	33,657.90	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	2,715 กก.	18.69	50,743.35	3.40	9,231.00	59,974.35	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	145 กก.	28.00	4,060.00	-	-	4,060.00	
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	0.2 ท่อน	4,486.00	897.20	276.00	55.20	952.40	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	0.2 ท่อน	2,776.00	555.20	192.00	38.40	593.60	
5.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,905.00	1,905.00	150.00	150.00	2,055.00	
5.4	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	1 ตัว	1,697.00	1,697.00	-	-	1,697.00	
5.5	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2 ตัว	1,418.00	2,836.00	-	-	2,836.00	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,400.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
5.7	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2 ตัว	526.00	1,052.00	-	-	1,052.00	
5.8	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3"	12 ตัว	360.00	4,320.00	-	-	4,320.00	
5.9	หน้างานเหล็กหล่อ dia 4"	2 ตัว	420.00	840.00	-	-	840.00	
5.10	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	1,330.00	2,660.00	-	-	2,660.00	
5.11	เทปพันเกลียว	10 ม้วน	12.00	120.00	-	-	120.00	
5.12	ประเก็นยาง dia 3"	12 แผ่น	30.00	360.00	-	-	360.00	
5.13	ประเก็นยาง dia 4"	1 แผ่น	35.00	35.00	-	-	35.00	
5.14	น็อตยึดหน้างาน dia. ยาว 3"	56 ตัว	30.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
5.15	ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1 ระบบ	-	-	-	3,400.00	3,400.00	
รวมยอดยกไป				286,927.90		93,420.60	380,348.50	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใสขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอดงขาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 2111100

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			286,927.90		93,420.60	380,348.50	
	6. งานตบแต่ง							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57 ตร.ม.	55.00	3,135.00	82.00	4,674.00	7,809.00	
	7. งานทาสี							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	57 ตร.ม.	35.00	1,995.00	30.00	1,710.00	3,705.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	5 ตร.ม.	45.00	225.00	38.00	190.00	415.00	
	ทาสีเมนต์เบส	95 ตร.ม.	115.00	10,925.00	40.00	3,800.00	14,725.00	
	8. งานอื่น ๆ							
8.1	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1 ชุด	4,400.00	4,400.00			4,400.00	
8.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	720.00	720.00			720.00	
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2.5 แผ่น	210.00	525.00			525.00	
8.4	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2 แผ่น	70.00	140.00			140.00	
8.5	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	270.00	810.00			810.00	
8.6	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00			340.00	
8.7	สายยูพร้อมกุกญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
8.8	ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1 ระบบ				1,300.00	1,300.00	
	9. เสาค้ำ							
9.1	เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	57 ต้น	870.00	49,590.00	190.00	10,830.00	60,420.00	
	รวมเงิน			360,012.90		115,924.60	475,937.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน						475,930.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตากล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอจวง จังหวัดนครศรีธรรมราช **แบบเลขที่ 3111030**

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน **สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ**

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	35 ลบ.ม.	-	-	125.00	4,375.00	4,375.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	3.5 ลบ.ม.	456.00	1,596.00	91.00	318.50	1,914.50	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50 % พร้อมไม้คร่าว	243 ตร.ม.	290.00	70,470.00	154.00	37,422.00	107,892.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 4" x 4.00 ม. (50%)	575 ต้น	32.00	18,400.00	-	-	18,400.00	
2.3	ตะปู	61 กก.	31.00	1,891.00	-	-	1,891.00	
3. งานคอนกรีต								
	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.50 ลบ.ม.	1,450.00	725.00	398.00	199.00	924.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	21 ลบ.ม.	1,622.00	34,062.00	520.00	10,920.00	44,982.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	9.5 ลบ.ม.	1,822.00	17,309.00	520.00	4,940.00	22,249.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65 กก.	20.37	1,324.05	3.40	221.00	1,545.05	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1,042 กก.	19.35	20,162.70	3.40	3,542.80	23,705.50	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	825 กก.	18.89	15,584.25	3.40	2,805.00	18,389.25	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	470 กก.	18.69	8,784.30	3.40	1,598.00	10,382.30	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	2,620 กก.	18.69	48,967.80	3.40	8,908.00	57,875.80	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	150 กก.	28.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
5. งานท่อและอุปกรณ์								
	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3 ท่อน	2,776.00	8,328.00	192.00	576.00	8,904.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6 ท่อน	1,905.00	11,430.00	150.00	900.00	12,330.00	
5.3	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12 ตัว	420.00	5,040.00			5,040.00	
5.4	ประเก็นยาง dia 4"	9 แผ่น	35.00	315.00			315.00	
5.5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3" (ตีเปิด)	2 ตัว	2,100.00	4,200.00			4,200.00	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4" (ตีเปิด)	1 ตัว	2,400.00	2,400.00			2,400.00	
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	2 ตัว	1,850.00	3,700.00			3,700.00	
5.8	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26 ตัว	360.00	9,360.00			9,360.00	
5.9	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	30.00	660.00			660.00	
5.10	น็อตยึดหน้าจาน	160 ตัว	30.00	4,800.00			4,800.00	
5.11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,550.00	6,200.00		10,600.00	16,800.00	
5.12	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,860.00	1,860.00			1,860.00	
5.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	6,836.00	6,836.00			6,836.00	
5.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,400.00	1,400.00			1,400.00	
5.15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3"	1 ตัว	238.00	238.00			238.00	
	รวมยอดยกไป			310,243.10		87,325.30	397,568.40	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง **ห้องถังสูงขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม)**

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแวง อำเภอจวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ 3111030

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน **สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ**

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			310,243.10		87,325.30	397,568.40	
5.16	เหล็กยึดท่อ	24 ตัว	140.00	3,360.00			3,360.00	
5.17	น็อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72 ตัว	30.00	2,160.00			2,160.00	
5.18	เทปพันเกลียว	24 ม้วน	12.00	288.00			288.00	
5.19	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	270.00	810.00			810.00	
5.20	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00			340.00	
	6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา เสา,คาน	214 ตร.ม.	55.00	11,770.00	100.00	21,400.00	33,170.00	
	7. งานทาสี							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	214 ตร.ม.	35.00	7,490.00	30.00	6,420.00	13,910.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	28 ตร.ม.	45.00	1,260.00	38.00	1,064.00	2,324.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	64 ตร.ม.	115.00	7,360.00	40.00	2,560.00	9,920.00	
	8. งานอื่น ๆ							
8.1	บันไดเหล็กขึ้นห้องถังสูงพร้อมราวกันตก	1 ชุด	20,900.00	20,900.00	3,960.00	3,960.00	24,860.00	
8.2	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,300.00	5,300.00	1,510.00	1,510.00	6,810.00	
8.3	สายล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
8.4	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1 ชุด	3,900.00	3,900.00			3,900.00	
8.5	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7 แผ่น	70.00	490.00		1,600.00	2,090.00	
8.6	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3 แผ่น	210.00	630.00			630.00	
8.7	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	650.00	650.00			650.00	
	9. เสาเข็ม							
9.1	เสาเข็ม คอ.ร.0.26 x 0.26 ยาว 10 เมตร	8 ต้น	3,515.71	28,125.68	500.00	4,000.00	32,125.68	
	รวมเงิน			411,476.78		131,639.30	543,116.08	
	คิดเป็นเงินค่างาน						543,110.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตาดุก)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ระบบท่อส่งน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา								
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	2 ท่อน	2,019.00	4,038.00	150.00	300.00	4,338.00	
1.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	ท่อน	-	-	-	-	-	
1.3	ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2 ตัว	426.00	852.00	-	-	852.00	
1.4	ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	ตัว	-	-	-	-	-	
2. การเดินจากฟุตวาล์วของท่อดูดไปยังปากท่อดูดของเครื่องสูบน้ำดิบ								
2.1	ท่อ API. หรือ ASTM x 10 ฟุต+ข้อต่อ dia 2"	10 ท่อน	826.00	8,260.00	100.00	1,000.00	9,260.00	
2.2	ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	ตัว	-	-	-	-	0.00	
2.3	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	ชุด	-	-	-	-	0.00	
3. เสารับท่อส่งน้ำดิบ								
3.1	ลวดหนาม เบอร์ 12 dia. 2.64 มม.	ชุด	-	-	-	-	-	
3.2	ลูกกรงและราวลูกกรงขานปัก พร้อมติดตั้ง	ช่วง	-	-	-	-	-	
4. อุปกรณ์อื่น ๆ								
4.1	สายไฟฟ้าชนิดอ่อน PVC แรงดัน 750 โวลต์ dia 4 ตร.ม.	55 ม.	72.00	3,960.00	-	-	3,960.00	
4.2	ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้า dia 3/4"	7 ท่อน	50.00	350.00	10.00	70.00	420.00	
รวมเงิน				17,460.00		1,370.00	18,830.00	
คิดเป็นเงินค่างาน							18,830.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตากล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอฉวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 6"+ ข้อต่อ 1 อัน	50 ท่อน	1,304.95	65,247.50	180.00	9,000.00	74,247.50
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 5"+ ข้อต่อ 1 อัน	- ท่อน	-	-	-	-	-
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 4"+ ข้อต่อ 1 อัน	200 ท่อน	643.00	128,600.00	160.00	32,000.00	160,600.00
	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3"+ ข้อต่อ 1 อัน	250 ท่อน	392.00	98,000.00	120.00	30,000.00	128,000.00
5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 2 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	- ท่อน	-	-	-	-	-
6	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 2"+ ข้อต่อ 1 อัน	250 ท่อน	175.00	43,750.00	90.00	22,500.00	66,250.00
7	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 1 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	- ท่อน	-	-	-	-	-
8	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	20 ระเบิด	310.00	6,200.00	-	-	6,200.00
9	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตูน้ำ, ข้องอ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	รายการ	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00
	รวมเงิน			363,797.50		93,500.00	457,297.50
	คิดเป็นเงินค่างาน						457,200.00

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตาคูล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภोजวง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	เครื่อง	32,500.00	0.00	-	-	0.00	
	รวมเงิน (1)			0.00		0.00	0.00	
	คิดเป็นเงิน			0.00		0.00	0.00	
2	ค่าแรงและติดตั้ง	เครื่อง	-	-	2,500.00	0.00	0.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	1 ตู้	9,000.00	9,000.00	1,000.00	1,000.00	10,000.00	
	รวมเงิน (2+3)			9,000.00		1,000.00	10,000.00	
	คิดเป็นเงิน			9,000.00		1,000.00	10,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			9,000.00		1,000.00	10,000.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตาตุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภोजวาง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่งส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 เครื่อง	15,800.00	31,600.00	-	-	31,600.00	
	รวมเงิน (1)			31,600.00		0.00	31,600.00	
	คิดเป็นเงิน			31,600.00		0.00	31,600.00	
2	ค่าแรงและติดตั้ง	2 เครื่อง	-	-	1,100.00	2,200.00	2,200.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
	รวมเงิน (2+3)			18,000.00		4,200.00	22,200.00	
	คิดเป็นเงิน			18,000.00		4,200.00	22,200.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			49,600.00		4,200.00	53,800.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตากล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอจวง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน,และสารส้ม	1 ถัง	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1 ถัง	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1 เครื่อง	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
4	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1 ชุด	2,900.00	2,900.00			2,900.00	
	รวมเงิน (1-4)			17,900.00	-	-	17,900.00	
	คิดเป็นเงิน			17,900.00	-	-	17,900.00	
	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	700.00	700.00	700.00	
	รวมเงิน (5)			-		700.00	700.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			17,900.00		700.00	18,600.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตากุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)
ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เครื่องมือประจำการประปา

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอดงหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจค้อนน้ำขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อนขนาด 10"	1 ตัว	460.00	460.00	-	-	460.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12"	1 ชุด	410.00	410.00	-	-	410.00	
4	คีมลัดคขนาด 10"ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	230.00	230.00	-	-	230.00	
5	ไขควงล่องไฟ	1 อัน	40.00	40.00	-	-	40.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 อัน	45.00	45.00	-	-	45.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 อัน	45.00	45.00	-	-	45.00	
8	ข้อต่อหัวกลม ขนาดหน้า 2 ปอนด์	1 อัน	110.00	110.00	-	-	110.00	
9	ดัลป์เมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. ตัวดัลป์ทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ	1 อัน	210.00	210.00	-	-	210.00	
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด 46.5"x16"x34.5" แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	1 ตู้	2,850.00	2,850.00	-	-	2,850.00	
11	คัลป์แอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัด กระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า -แรงดันไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตู้	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	รวมเงิน			8,800.00		-	8,800.00	
	คิดเป็นเงิน						8,800.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตาดุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอดงขาง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1 ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	รวมเงิน			3,800.00		-	3,800.00	
	คิดเป็นเงิน						3,800.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตาด)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ พกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ

สถานที่ก่อสร้างบ้านห้วยทรายขาว หมู่ที่ 10 ตำบลนาแว อำเภอดงหลวง จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 9

ตุลาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1 ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมเงิน			3,000.00		0.00	3,000.00	
	คิดเป็นเงิน						3,000.00	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ กะตาด)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกรียงศักดิ์ ผกากรอง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการประปา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุระศักดิ์ แก้วเกิด)

ตำแหน่ง นายช่างโยธา