ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลางหมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก

1. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,277,900.- บาท

(-หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน-)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก พร้อมวางท่อเมนต์จ่ายน้ำประปา ขนาด ศก.3 นิ้ว ชั้น 8.5 จำนวน 25 ท่อน, ขนาด ศก. 2 นิ้ว ชั้น 8.5 จำนวน 427 ท่อน ตามแบบแปลนและรายละเอียดอื่นๆที่ อบต.ปากแพรกกำหนด

4. ราคากลางคำนวน ณ วันที่ 20 ตุลาคม 2558

เป็นเงิน 1,277,000.- บาท (-**หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพัน**บาทถ้วน-)

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

5.2 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ ปร.6 จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสุทัศนะ จินวงศ์ ตำแหน่ง ปลัด อบต.

6.2 นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนโยธา

6.3 นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี ตำแหน่ง นายช่างโยธา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *การประสานท่อระหว่างระบบ*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	1 ท่อน	1,177.57	1,177.57	150.00	150.00	1,327.57	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	742.99	742.99	108.00	108.00	850.99	
3	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1 ตัว	216.92	216.92			216.92	
4	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	1 ตัว	80.91	80.91			80.91	
5	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	316.39	316.39		1,000.00	1,316.39	
6	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1 ตัว	116.87	116.87			116.87	
7	ประเก็นยาง dia 3"	1 ตัว	20.00	20.00			20.00	
8	ประเก็นยาง dia 2"	18 ตัว	15.00	270.00			270.00	
9	เทปพันเกลียว	10 ม้วน	10.00	100.00			100.00	
	รวมเงิน			3,041.65		1,258.00	4,299.65	
	คิดเป็นเงินค่างาน						4,200.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia2"	1 ท่อน	742.99	742.99			742.99	
2	ท่อ PVC ชั้น 13.5 +ข้อต่อ ยาว 4 ม. dia2"	0 ท่อน	218.69	0.00			0.00	
3	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	1 ตัว	80.91	80.91			80.91	
4	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 45 ม-ม dia 2"	2 ตัว	80.91	161.82			161.82	
5	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia2"	3 ตัว	35.00	105.00			105.00	
6	ยูเนียนเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	180.00	360.00		650.00	1,010.00	
7	หน้าจานเกลียวเหล็กหล่อ dia 2"	2 ตัว	160.00	320.00			320.00	
8	สวิทช์ใบพลาย dia 2"	1 ตัว	350.00	350.00			350.00	
9	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2"	1 ตัว	880.00	880.00			880.00	
10	ประตูน้ำทองเหลือง dia 2"	2 ชุด	910.00	1,820.00			1,820.00	
11	น็อตยึดหน้าจาน	0 ตัว	20.00	0.00			0.00	
12	สามทาง 2"	1 ตัว	144.42	144.42			144.42	
13	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	10.00	20.00			20.00	
14	ทำเกลียว	9 ชุด	-	-	10.00	90.00	90.00	
15	เชือกแขวนเครื่องสูบน้ำ dia. 3/8"	0 ม.	20.00	0.00			0.00	
	รวมเงิน			4,985.14		740.00	5,725.14	
	คิดเป็นเงินค่างาน						5,700.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *รั้ว-ประตูรั้ว*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. เสา/บานประตูรั้ว							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	0.4 ลบ.ม.	-	-	148.00	59.20	59.20	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	900.00	45.00	99.00	4.95	49.95	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 ลบ.ม.	1,799.07	95.35	391.00	20.72	116.07	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.315 ลบ.ม.	1,850.47	582.90	391.00	123.17	706.06	
1.5	เหล็กเสริม	47.61 กก.	18.05	859.36	3.40	161.87	1,021.23	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.7 กก.	27.11	18.98	-	-	18.98	
1.7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/2"	3 ท่อน	532.11	1,596.33			1,596.33	
1.8	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.25 ตร.ม.	110.00	577.50			577.50	
1.9	บุ๊ชสลักติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	95.00	570.00		650.00	1,220.00	
1.10	กลอนเหล็กและกุญแจ	2 ชุด	280.00	560.00			560.00	
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3 ตร.ม.	55.00	165.00	70.00	210.00	375.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3 ตร.ม.	35.00	105.00	40.00	120.00	225.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	45.00	90.00	40.00	80.00	170.00	
1.14	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้ค้ำยัน	1.14 ตร.ม.	311.00	354.54	133.00	151.62	506.16	
1.15	ตะปู	0.2 กก.	37.38	7.48	-	-	7.48	
	รวมเงิน (1)			5,627.00		1,581.00	7,208.00	
	2. เสามุมรั้วต่อ 1 ต้น							

2.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	0.2 ลบ.ม.	-	-	148.00	29.60	29.60	
2.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.025 ลบ.ม.	900.00	22.50	99.00	2.48	24.98	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03 ลบ.ม.	1,799.07	53.97	391.00	11.73	65.70	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.14 ลบ.ม.	1,850.47	259.07	391.00	54.74	313.81	
2.5	เหล็กเสริม	29.91 กก.	18.05	539.88	3.40	101.69	641.57	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.4 กก.	27.11	10.84	-	-	10.84	
2.7	อาบปูนเรียบธรรมดา	1.5 ตร.ม.	55.00	82.50	70.00	105.00	187.50	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	1.5 ตร.ม.	35.00	52.50	40.00	60.00	112.50	
2.9	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้ค้ำยัน	0.57 ตร.ม.	311.00	177.27	133.00	75.81	253.08	
2.10	ตะปู	0.1 กก.	37.38	3.74	-	-	3.74	
	รวมเงิน (2)			1,202.27		441.05	1,643.31	
	เสามุมรั้วคิดเป็นเงินรวม	**4 ต้น**	1,202.27	4,809.06	441.05	1,764.20	6,573.26	
	รวมเป็นเงิน (1) + (2)			10,436.06		3,345.20	13,781.26	13,780.00
	3. รั้ว,เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)							
3.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	1 ลบ.ม.	-	-	148.00	148.00	148.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.105 ลบ.ม.	1,901.84	199.69	395.00	41.48	241.17	
3.3	ลวดหนาม เบอร์ 12 dia. 2.64 มม.	180 ม.	5.40	972.00	2.00	360.00	1,332.00	
3.4	เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9 ต้น	290.00	2,610.00	30.00	270.00	2,880.00	
3.5	น็อต dia. 4 มม.	81 ตัว	12.00	972.00	-	-	972.00	
	รวมเงิน (3)			4,753.69		819.00	5,573.00	**ราคา/20 เมตร**
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินต่อเมตร			237.68		40.95	278.63	**ราคาต่อเมตร**
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินรวม	57 ม.	237.68	13,548.03	40.95	2,334.15	15,882.18	15,880.00
	รวมเงิน 1+2+3			25,130.98		8,079.35	30,306.49	
	คิดเป็นเงินค่างาน						30,300.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รวมเงิน			0.00		12,000.00	12,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						12,000.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *ระบบไฟฟ้า*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ก.ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้าฯ ดำเนินการ)							
1	ขยายเขตแรงต่ำ							
	[ ] ปักเสา คอร. ยาว...6.00.....ม. (8,9 ม.) จำนวน..0....ต้น	0 ต้น	1,200.00	0.00	500.00	0.00	0.00	
	[ ] พาดสาย ยาว.....0.....ม.	0 ม.	210.00	0.00	60.00	0.00	0.00	0.00
2	ขยายเขตแรงสูง							
	[ ] ปักเสา คอร. ยาว.....ม. (12, 14 ม.) จำนวน.....ต้น	0 ต้น	3,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	
	รวมเป็นระยะทางทั้งหมด.....ม.	0 ม.	600.00	0.00	220.00	0.00	0.00	0.00
	[ ] ติดตั้งหม้อแปลง 1 เฟส ขนาด.....KVA	0 ชุด		0.00	80,000.00	0.00	0.00	
	[ ] ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด.....KVA	0 ชุด		0.00	130,000.00	0.00	0.00	
	[ ] แผงคาปาซิเตอร์	0 ชุด		0.00	500.00	0.00	0.00	0.00
3	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 1 เฟส 15 แอมป์	1 รายการ.		0.00	4,750.00	4,750.00	4,750.00	0.00
	ค่าธรรมเนียมต่างๆ	1 รายการ.		0.00	500.00	500.00	500.00	
	ค่าประกันการใช้ไฟฟ้า	1 รายการ.		0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
				0.00		0.00	0.00	6,750.00
	รวมเป็นเงิน			0.00		6,750.00	6,750.00	6,750.00
	คิดเป็นเงิน			**0.00**		**6,750.00**	6,700.00	6,700.00

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *ระบบไฟฟ้า*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอคอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)							
1	[/] ปักเสา คอร. ยาว....6.00.....ม. จำนวน...1...ต้น	0 ต้น	1,800.00	0.00	500.00	0.00	0.00	
2	สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด	100 ม.	25.00	2,500.00	2.00	200.00	2,700.00	
3	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	0 รายการ	2,500.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
4	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	1 ชุด	350.00	350.00	100.00	100.00	450.00	
5	สวิทย์ลูกลอยอัตโนมัติ	0 ชุด	1,200.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
6	อุปกรณ์กันฟ้าผ่าแบบลูกถ้วยติดสายไฟฟ้า	1 ชุด	720.00	720.00	50.00	50.00	770.00	
7	สายไฟฟ้าทองแดงกลม สายแบนแกนคู่หุ้มฉนวน และหุ้มเปลือกนอก พี.วี.ซี. ทนแรงดัน 300 โวลต์ อุณหภูมิ 70 องศา ขนาด 2 x 2.5 ตร.ซม.	20 ม.	12.00	240.00	1.00	20.00	260.00	
	รวมเงิน			3,810.00		370.00	4,180.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			3,810.00		370.00	4,100.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *บ่อบาดาล Ø 6 นิ้ว ลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร หรือมีปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อกรุบ่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 13. 5 ปลายเรียบ dia 6"	20 ท่อน	1,724.30	34,486.00	-	-	34,486.00	
2	ท่อเซาะร่องกรองน้ำ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 13. 5 ปลายเรียบ dia 6"	4 ท่อน	2,140.00	8,560.00	-	-	8,560.00	
3	ท่อตกตะกอน PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 13. 5 ปลายเรียบ dia 6"	1 ท่อน	1,724.30	1,724.30	-	-	1,724.30	
4	กรวดกรองน้ำ ขนาด 1/4" - 3/8"	1.37 ลบ.ม.	1,800.00	2,466.00	500.00	685.00	3,151.00	
5	โคลนวิทยาศาสตร์	10 กระสอบ	850.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
6	น้ำมันเชื้อเพลิง(โซล่า)	1,000 ลิตร	23.50	23,500.00	-	-	23,500.00	
7	ค่าแรงเจาะบ่อบาดาล	100 ม.	-	-	1,200.00	120,000.00	120,000.00	
8	ค่าแรงเป่าล้างพัฒนาบ่อบาดาล	0 รายการ	-	-	5,000.00	0.00	0.00	
9	ค่าแรงทดสอบปริมาณน้ำ	1 รายการ	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
10	เทชานบ่อ คสล. ขนาด 2.50 x 2.50 x 0.20 ม.	6.25 ตร.ม.	400.00	2,500.00	46.00	287.50	2,787.50	
11	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 250 กรัม	1.00 กระป๋อง	121.00	121.00	-	-	121.00	
12	สกรูเกลียวปล่อย dia 1.5 หุน	1 กล่อง	200.00	200.00	-	-	200.00	
13	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.50 ลบ.ม.	1,850.47	925.24	466.00	233.00	1,158.24	
14	ดินเหนียวแห้ง หรืออิฐดิบ ทุบละเอียดขนาดเล็กกว่า 1 ซม.	1.52 ลบ.ม.	500.00	760.00	-	-	760.00	
	รวมเงิน			83,742.54		129,205.50	212,948.04	
	คิดเป็นเงินค่างาน						212,900.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปเชมเปญ ขนาด 30 ม.^{3} สูง 20 ม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดิน-ถมคืน	12.86 ลบ.ม.	-	-	148.00	1,902.73	1,902.73	
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.37 ลบ.ม.	900.00	333.00	99.00	36.63	369.63	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบ + ค้ำยัน	14.00 ตร.ม.	311.00	4,354.00	-	-	4,354.00	
2.2	ค่าแรง	14.00 ตร.ม.	-	-	133.00	1,862.00	1,862.00	
2.3	ตะปู	3.50 กก.	37.38	130.83	-	-	130.83	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.37 ลบ.ม.	1,799.07	665.66	391.00	144.67	810.33	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	4.31 ลบ.ม.	1,850.47	7,966.80	391.00	1,683.37	9,650.17	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเสริม	521 กก.	18.05	9,399.04	3.40	1,770.46	11,169.50	
4.2	ลวดผูกเหล็ก No 18	3.00 กก.	27.11	81.33	-	-	81.33	
	รวมยอดยกไป			22,930.66		7,399.85	30,330.50	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปเซมเปญ ขนาด 30 ม.^{3} สูง 20 ม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			22,930.66		7,399.85	30,330.50	
	5. ระบบท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	2 ท่อน	1,177.57	2,355.14	810.00	1,620.00	3,975.14	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	742.99	742.99	600.00	600.00	1,342.99	
5.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	0.5 ท่อน	219.63	109.82	150.00	75.00	184.82	
5.4	ท่อน้ำเข้าถัง PVC. ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 2"	5 ท่อน	218.69	1,093.45	100.00	500.00	1,593.45	
5.5	ท่อน้ำล้น PVC. ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 1"	5 ท่อน	84.95	424.75	100.00	500.00	924.75	
5.6	ข้องอ 90 เหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	4 ตัว	216.92	867.68			867.68	
5.7	ข้องอ 90 เหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	5 ตัว	80.91	404.55			404.55	
5.8	ข้องอ 90 เหล็กอาบสังกะสี dia. 1/2"	3 ตัว	10.44	31.32			31.32	
5.9	สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	1 ตัว	144.42	144.42			144.42	
5.10	สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 1/2"	1 ตัว	33.64	33.64			33.64	
5.11	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. dia. 3" ชั้น 13.5	1 ตัว	37.39	37.39			37.39	
5.12	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. dia. 2" ชั้น 13.5	3 ตัว	14.94	44.82		1,500.00	1,544.82	
5.13	ประตูน้ำทองเหลือง dia. 1/2"	1 ชุด	95.00	95.00			95.00	
	รวมยอดยกไป			29,315.62		12,194.85	41,510.47	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปเชมเปญ ขนาด 30 ม.^{3} สูง 20 ม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			29,315.62		12,194.85	41,510.47	
5.14	เทปพันเกลียว	12 ม้วน	10.00	120.00			120.00	
5.15	ประตูน้ำทองเหลือง dia. 2"	1 ชุด	550.00	550.00			550.00	
5.16	ประตูน้ำบอล์ลวาล์ว dia. 3"	1 ชุด	1,700.00	1,700.00			1,700.00	
5.17	เพรชเชอร์สวิทช์ พร้อมเกย์วัดแรงดัน	1 ชุด	2,700.00	2,700.00	250.00	250.00	2,950.00	
5.18	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia. 1/2"	4 ชุด	8.00	32.00		0.00	32.00	
5.19	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	1 ชุด	85.00	85.00		0.00	85.00	
5.20	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	0 ชุด	85.00	0.00		0.00	0.00	
	6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	0.00 ตร.ม.	55.00	0.00	70.00	0.00	0.00	
	7. งานทาสี							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	0.00 ตร.ม.	30.00	0.00	40.00	0.00	0.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	1 ตร.ม.	45.00	45.00	40.00	40.00	85.00	
	8. งานฐานราก							
8.1	เสาเข็ม คสล. ขนาด [/] 0.15x 0.15 x 6.00 ม. รับน้ำหนักบรรทุก	25 ต้น	1,121.00	28,025.00	200.00	5,000.00	33,025.00	
	ได้ไม่น้อยกว่า 4.0 ตัน/ต้น **รวมยอดยกไป**			62,572.62		17,484.85	80,057.47	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปเซมเปญ ขนาด 30 ม.^{3} สูง 20 ม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			62,572.62		17,484.85	80,057.47	
8.2	ค่าเคลื่อนย้ายปั้นจั่น	1 เหมา			15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	9. งานอื่นๆ							
9.1	หอถังเหล็ก ทรงเซมเปญ ขนาด 30 ลบ.ม. สูง 20 ม.	1 ชุด	319,000.00	319,000.00	30,000.00	30,000.00	349,000.00	
9.2	บันไดท่อเหล็กอาบสังกะสี	1 ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
9.3	เสาล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง ขนาด ศก.20 มม.	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
9.4	ตู้ควบคุมชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝนสาด	1 ชุด	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
9.5	ข้อความตัวอักษรด้วยสีสะท้อนแสง	1 รายการ	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
9.6	สวิทช์ควบคุมระดับน้ำ(Pressure switch)	1 ชุด	5,700.00	5,700.00	100.00	100.00	5,800.00	
9.7	เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	1 ชุด	850.00	850.00	50.00	50.00	900.00	
9.8	แท่งทองแดงพร้อมสายและอุปกรณ์	1 รายการ	500.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
9.9	มาตรวัดน้ำ ชนิดใบพัด ระบบแม่เหล็ก ขนาด 3 นิ้ว	1 ชุด	16,445.00	16,445.00	0.00	0.00	16,445.00	
	รวมเงิน			399,022.62		65,634.85	481,602.47	
	คิดเป็นเงินค่างาน						481,600.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ม.^{3}/ชม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดิน	0 ลบ.ม.	-	-		0.00	0.00	
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.63 ลบ.ม.	900.00	562.50	99.00	61.88	624.38	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	1.6 ตร.ม.	311.00	497.60	-	-	497.60	
2.2	ค่าแรง	2 ตร.ม.	-	-	133.00	266.00	266.00	
2.3	ตะปู	0.5 กก.	37.38	18.69	-	-	18.69	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0 ลบ.ม.	1,799.07	0.00	0.00	0.00	0.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	1.25 ลบ.ม.	1,850.47	2,313.09	391.00	488.75	2,801.84	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเสริม	28 กก.	16.66	462.32	3.40	94.35	556.67	
4.2	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.5 กก.	27.11	13.56	-	-	13.56	
	5. ระบบท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2 1/2"	1 ท่อน	934.58	934.58	780.00	780.00	1,714.58	
5.2	ข้อต่อยูโบลท์เหล็กหล่อ dia 2 1/2"	3 ชุด	250.00	750.00			750.00	
	รวมยอดยกไป			5,552.33		1,690.98	7,243.30	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ม.^{3}/ชม.*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			5,552.33		1,690.98	7,243.30	
5.3	ประตูน้ำแบบบอลวาล์ว dia. 2 1/2"	5 ชุด	860.00	4,300.00			4,300.00	
5.4	ข้องอ 90 เหล็กอาบสังกะสี dia. 2 1/2"	4 ตัว	144.42	577.68			577.68	
5.5	สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 2 1/2"	4 ตัว	144.42	577.68			577.68	
5.6	เช็ควาล์วทองเหลือง dia. 2"	0 ชุด	880.00	0.00			0.00	
5.7	เทปพันเกลียว	6 ม้วน	12.00	72.00			72.00	
5.8	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia. 2 1/2"	14 ชุด	75.00	1,050.00			1,050.00	
5.9	ยูเนียนเหล็กอาบสังกะสี dia. 2 1/2"	3 ชุด	220.00	660.00			660.00	
	6. งานอื่นๆ							
6.1	ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ลบ.ม./ชม. (30 กล./ชม.)	1 ชุด	55,000.00	55,000.00	0.00	0.00	55,000.00	
	รวมเงิน			67,789.69		1,690.98	69,480.66	
	คิดเป็นเงินค่างาน						69,400.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *ระบบท่อจ่ายน้ำประปา*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 4"	0 ท่อน	720.00	0.00	120.00	0.00	0.00	0.00
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3"	25 ท่อน	332.24	8,306.00	100.00	2,500.00	10,806.00	100.00
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 2"	427 ท่อน	151.40	64,647.80	100.00	42,700.00	107,347.80	1,708.00
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	0 ท่อน	114.50	0.00	68.00	0.00	0.00	0.00
5	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 1,000 กรัม	9.58 กระป๋อง	440.00	4,213.60		0.00	4,213.60	
6	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตูน้ำ,ข้องอ,ข้อโค้ง และอื่นๆ ที่จำเป็น	1 รายการ	3,858.37	3,858.37		0.00	3,858.37	
7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 6"	0 ท่อน	4,055.00	0.00	276.00	0.00	0.00	
8	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 5"	0 ท่อน	3,770.00	0.00	220.00	0.00	0.00	
9	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 4"	0 ท่อน	2,233.64	0.00	192.00	0.00	0.00	
10	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 3"	0 ท่อน	2,419.00	0.00	150.00	0.00	0.00	
11	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 2 1/2"	3 ท่อน	934.58	2,803.74	100.00	300.00	3,103.74	
12	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 1 1/2"	0 ท่อน	797.00	0.00	90.00	0.00	0.00	
13	ตันลอดถนนลาดยาง	0 ม.	919.33	0.00	1,200.00	0.00	0.00	
	รวมเงิน			83,829.51		45,500.00	129,329.51	
	คิดเป็นเงินค่างาน						129,300.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *การติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมตู้ควบคุม*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW)	1 เครื่อง	19,000.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	รวมเงิน (1)			19,000.00		0.00	19,000.00	
	คิดเป็นเงิน			19,000.00		0.00	19,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW)	1 ตู้	15,000.00	15,000.00	1,000.00	1,000.00	16,000.00	
4	ท่อ PVC dia 1-1/2"พร้อมข้อต่อท่อ PVC dia 1-1/2"พร้อมข้อต่อ	20 ท่อน	142.99	2,859.80	100.00	2,000.00	4,859.80	
5	สายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 3 x 2.5 ตารางมิลลิเมตร หรือเบอร์ 16	80 ม.	42.00	3,360.00			3,360.00	
6	อุปกรณ์ประสานระบบ	1 รายการ	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
	รวมเงิน (2+3+4+5)			21,719.80		5,700.00	27,419.80	
	รวมเงิน (1+2+3+4+5)			40,719.80		5,700.00	46,419.80	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น (1+2+3+4+5)						46,400.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *เครื่องมือประจำประปา*

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา

ประมาณการโดย *คณะกรรมการกำหนดราคากลาง*

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจคอม้าขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อนขนาด 10"	1 ตัว	450.00	450.00	-	-	450.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12"	1 ชุด	420.00	420.00	-	-	420.00	
4	คีมล็อคขนาด 10"ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	220.00	220.00	-	-	220.00	
5	ไขควงลองไฟ	1 อัน	40.00	40.00	-	-	40.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
8	ฆ้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1 อัน	100.00	100.00	-	-	100.00	
9	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. ตัวตลับทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ	1 อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด 46.5"x16"x34.5" แต่ละมิติ (กว้างxลึกxสูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	1 ตู้	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
11	คลิ๊ปแอมป์ วัดกระแสได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า -แรงดันไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตู้	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	รวมเงิน			8,700.00		-	8,700.00	
	คิดเป็นเงิน						8,700.00	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ประเภท ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ประจำปีงบประมาณ 2559

เจ้าของอาคาร.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอคอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ประมาณราคา..... 19 ตุลาคม 2558

ลำดับที่	ค่าวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	และงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	958,200	1.2726	1,219,405	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	55,100	1.0700	55,100	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			3,000	
	เงื่อนไข				
	ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,277,505	
	คิดเป็นเงินประมาณ			**1,277,000**	
	(ตัวอักษร) (.....หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน.....)				

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ปากแพรก ที่ 662/2558 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2558

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายสุทัศนะ จันวงค์)

ปลัด อบต.ปากแพรก

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)

หัวหน้าส่วนโยธา

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี)

นายช่างโยธา 6 ว.

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ประเภท ..... ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ประจำปีงบประมาณ 2559

เจ้าของอาคาร.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง + Factor F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
	1.1 ป้ายการประปา		-	
	1.2 การประสานท่อระหว่างระบบ	4,200	5,345	
	1.3 การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	5,700	7,254	
	1.4 รั้วลวดหนาม+ประตูรั้ว	30,300	38,560	
	1.5 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1 จุด	12,000	15,271	
	1.6 การประสานระบบไฟฟ้าภายใน จำนวน 1 รายการ	4,100	5,218	
	1.7 การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	6,700	8,526	
	1.8 บ่อบาดาล	212,900	270,937	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
	2.1 หอถังสูงเหล็กทรงรูปถ้วยเซมเปญ ขนาดจุ 30 ลบ.ม.	481,600	612,884	
	2.2 ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง	69,400	88,318	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
	3.1 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	131,300	167,092	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
	4.1 เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 ชุด	46,400	46,400	
	4.2 เครื่องมือประจำการประปา จำนวน 1 รายการ	8,700	8,700	
	4.3 เครื่องมือตรวจวัด จำนวน 1 รายการ	-	-	
	4.4 ค่าขนส่ง	-	-	
	4.5 การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	-	-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		1,274,000	
	(ตัวอักษร) (..... หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.ปากแพรก ที่ 662 /2558 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2558

..... ประธานกรรมการ

นายสุทัศนะ จันวงค์

ปลัด อบต.ปากแพรก

..... กรรมการ

นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย

หัวหน้าส่วนโยธา

..... กรรมการ

นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี

นายช่างโยธา 6 ว.

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

ประเภท ..... ก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ประจำปีงบประมาณ 2559

เจ้าของอาคาร.....องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 9 บ้านท่าโก ตำบลปากแพรก อำเภอดอนสัก จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลปากแพรก

แบบเลขที่.....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 แผ่น

ก) กำหนดคืนเงินค่าใช้จ่ายในการตอกเสาเข็ม กรณีผลการทดสอบดินปรากฏว่าไม่ตอกเข็ม ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	ค่าวัสดุ (บาท) (1)	ค่าแรง (บาท) (2)	ค่าขนส่ง (บาท) (3)	รวม (บาท) (1)+(2)+(
1	หอถังสูงเหล็ก ขนาด 30 ลบ.ม. สูง 20 ม.	42,027.62		28,025	5,000	0	33,025
2	ค่าเคลื่อนย้ายปั้นจั่น	19,089.00			15,000	0	15,000
	เป็นเงิน	61,116.62					
ตัวอักษร	หกหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสิบหกบาทถ้วน						

ข) กำหนดคืนเงินค่าใช้จ่ายในการตอกเสาเข็ม กรณีตอกเข็มที่มีความยาวน้อยกว่าที่กำหนดในแบบแปลน ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาต่อเมตร)	ค่าวัสดุ/เมตร (บาท) (1)	ค่าแรง/เมตร (บาท) (2)	ค่าขนส่ง/เมตร (บาท) (3)	รวม (บาท) (1)+(2)+(3)	Factor F	เป็นเงิน / เมตร
1	หอถังสูงเหล็ก ขนาด 30 ลบ.ม. สูง 20 ม.	3,642.39		2,429	433	0	2,862	1.2726	3642.39
	เป็นเงิน	3,642.39							
ตัวอักษร	สามพันหกร้อยสี่สิบสองบาทสามสิบเก้าสตางค์								

ค) กำหนดคืนเงินค่าใช้จ่ายในกรณีเจาะบ่อบาดาลไม่ได้ความลึกตามที่กำหนด

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	ค่าวัสดุ/เมตร (บาท) (๑)	ค่าแรง/เมตร (บาท) (๒)	รวม (บาท) (๑)+(๒)	Factor F	เป็นเงิน / เมตร
1	กรณีเจาะบ่อได้ความลึกตามกำหนด			1,332.02	1,200.00	2,532.02	1.2726	3,222.25
	ต้องตัดค่าจ้างเมตรละ	3,222.25						
	เป็นเงิน	3,222.25						
ตัวหนังสือ	สามพันสองร้อยยี่สิบสองบาทยี่สิบห้าสตางค์							

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.ปากแพรก ที่ 662 ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2558

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสุทัศนะ จินวงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเสกสรรค์ สุทธิช่วย)
หัวหน้าส่วนโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุทธิลักษณ์ ชนะภักดี)
นายช่างโยธา 6 ว.