

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	วางระบายน้ำ	1.2
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ อำเภอ บ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	วางระบายน้ำ	6 ม.	474.00	2,844.00	299.71	1,798.26	4,642.26	
	รวมเงิน			2,844.00		1,798.26	4,642.26	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(สี่พันหกกรัวยบาทถ้วน)				4,600.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	บัญชีการประปา	1.3
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี ตำบลบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	921001	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.3 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	29.70	29.70	
2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.6 ลบ.ม.	1,705.00	1,023.00	498.00	298.80	1,321.80	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2'	1 ท่อน	890.00	890.00	0.00	0.00	890.00	
4	แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.215 x 2.435 ม.หนา 3/16 นิ้ว	0.5 แผ่น	1,775.00	887.50	0.00	0.00	887.50	
5	น๊อต dia. 3/8 " ยาว 4 "	6 ตัว	4.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
6	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 งาน	0.00	0.00	400.00	400.00	400.00	
7	ค่าแรงงาน	2 ชุด	5,500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
8	ทาสีน้ำมัน	1.9 ตร.ม.	35.00	66.50	0.00	0.00	66.50	
	รวมเงิน (1)			13,891.00		728.00		
	คิดเป็นเงินค่า		(หนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์)				14,619.50	

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่

991001

ประมาณการโดย

กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี

เมื่อวันที่

14-ม.ค.-59

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม.หนา 4.5 มม.	1	แผ่น	2,880.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
2	เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1	เส้น	163.00	163.00	0.00	0.00	163.00	
3	เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1	เส้น	195.00	195.00	0.00	0.00	195.00	
4	เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1	เส้น	187.00	187.00	0.00	0.00	187.00	
5	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1	ท่อน	471.00	471.00	0.00	0.00	471.00	
6	ลูกปัด dia. 0.02 ม	2	ม.	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
7	เหล็กแกนตัน Ø 25 มม.	1	ชุด	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
8	ลวดสลิง Ø 3/16 นิ้ว	10	ม.	21.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
9	แกลลอนจ 5 ลิตร	1	ลูก	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
10	ค่าแรงงาน	1	งาน	0.00	0.00	1,710.00	1,710.00	1,710.00	
11	ทาสีน้ำมัน	3	ตร.ม.	45.00	135.00	35.00	105.00	240.00	
	รวมเงิน				5,176.00		1,815.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน							6,991.00	

(หกพันเก้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน)

รายงานงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	รั้ว-ประตูรั้ว (15X15 ม.)	1.5
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอ บ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	921001	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. เสาบานประตูรั้ว								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.4 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	39.60	39.60	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	600.00	30.00	99.00	4.95	34.95	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 ลบ.ม.	1,355.61	71.85	398.00	21.09	92.94	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.315 ลบ.ม.	1,705.00	537.08	498.00	156.87	693.95	
1.5	เหล็กเสริม	47.61 กก.	15.57	741.29	3.40	161.87	903.16	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.7 กก.	25.94	18.16	0.00	0.00	18.16	
1.7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2'	3 ท่อน	548.50	1,645.50	220.00	660.00	2,305.50	
1.8	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 ม.ม.	5.25 ตร.ม.	110.00	577.50	0.00	0.00	577.50	
1.9	ไม้สลักติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
1.10	กลอนเหล็กและกุญแจ	2 ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3 ตร.ม.	68.73	206.19	82.00	246.00	452.19	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3 ตร.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	45.00	90.00	35.00	70.00	160.00	
1.14	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	1.14 ตร.ม.	525.00	598.50	115.00	131.10	729.60	
1.15	ตะปู	0.2 กก.	37.38	7.48	-	-	7.48	
	รวมเงิน 1)			5,758.00		1,581.00	7,340.02	
2. เสามุมรั้วต่อ 1 ต้น								
2.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.2 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	19.80	19.80	
2.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.025 ลบ.ม.	600.00	15.00	99.00	2.48	17.48	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03 ลบ.ม.	1,355.61	40.67	398.00	11.94	52.61	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.14 ลบ.ม.	1,705.00	238.70	498.00	69.72	308.42	
2.5	เหล็กเสริม	29.91 กก.	15.57	465.70	3.40	101.69	567.39	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.4 กก.	25.94	10.38	0.00	0.00	10.38	
2.7	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.5 ตร.ม.	68.73	103.10	82.00	123.00	226.10	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	1.5 ตร.ม.	35.00	52.50	30.00	45.00	97.50	
2.9	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	0.57 ตร.ม.	525.00	299.25	115.00	65.55	364.80	
2.10	ตะปู	0.1 กก.	37.38	3.74	0.00	0.00	3.74	
	รวมเงิน 2)			1,229.03		439.18	1,668.21	
	เสามุมรั้วคิดเป็นเงินรวม	4 ต้น	1,229.03	4,916.10	439.18	1,756.72	6,672.82	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	รั้ว-ประตูรั้ว (15X15 ม.)	1.5
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ อำเภอ บ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	921001	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
	3. รั้ว-เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)								
3.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	1 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	99.00	99.00		
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.105 ลบ.ม.	1,705.00	179.03	498.00	52.29	231.32		
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	240.19	2,161.71	30.00	270.00	2,431.71		
3.5	น๊อต dia. 4 มม.	81 ตัว	12.00	972.00	-	-	972.00		
	รวมเงิน 3)			4,284.74		781.00	5,066.03	ราคา/20 เมตร	
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินต่อเมตร						253.30	ราคาต่อเมตร	
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินรวม	57 ม.					14,438.17		
	รวมเงิน 1+2+3						28,451.01		
	คิดเป็นเงินค่างาน		(สองหมื่นแปดพันสี่ร้อยห้าสิบบาทหนึ่งสตางค์)					28,451.01	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานท่อระบบ	1.6
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี ตำบลบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	911004	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6'	0.2 ท่อน	3,448.40	689.68	276.00	55.20	744.88	มอก.
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4'	3 ท่อน	1,565.42	4,696.26	192.00	576.00	5,272.26	มอก.
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3'	2 ท่อน	1,074.77	2,149.54	150.00	300.00	2,449.54	มอก.
4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2'	0.5 ท่อน	706.05	353.03	100.00	50.00	403.03	มอก.
5	มาตรวดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4'	1 ชุด	22,375.00	22,375.00	800.00	800.00	23,175.00	
6	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	7,630.00	7,630.00	550.00	550.00	8,180.00	
7	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 3/4'	1 ตัว	118.00	118.00	0.00	0.00	118.00	
8	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1'	0.8 ท่อน	515.69	412.55	0.00	0.00	412.55	มอก.
9	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 4'	2 ตัว	565.21	1,130.42	0.00	0.00	1,130.42	
10	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3'	1 ตัว	316.39	316.39	0.00	0.00	316.39	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4'	1 ตัว	1,990.00	1,990.00	0.00	0.00	1,990.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4'	14 ตัว	320.00	4,480.00	0.00	0.00	4,480.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3'	8 ตัว	290.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
14	หน้างานเหล็กอาบสังกะสี เกลียวใน dia 2'	10 ตัว	80.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
15	ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 45 ม-ม dia 2'	2 ตัว	146.00	292.00	0.00	0.00	292.00	
16	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3	3 ตัว	1,250.00	3,750.00	0.00	0.00	3,750.00	
17	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4	3 ตัว	1,510.00	4,530.00	0.00	0.00	4,530.00	
18	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4	6 ตัว	1,640.00	9,840.00	0.00	0.00	9,840.00	
19	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4'	1 ท่อน	44.58	44.58	0.00	0.00	44.58	
20	ประเก็นยาง dia 2'	6 แผ่น	15.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
21	ประเก็นยาง dia 3'	8 แผ่น	20.00	160.00	0.00	0.00	160.00	
22	ประเก็นยาง dia 4'	15 แผ่น	28.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
23	น๊อตยึดหน้างาน	152 ตัว	20.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00	
24	เทพื้นเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
25	ทำเกลียว	26 จุด	0.00	0.00	10.00	260.00	260.00	
26	ค่าแรง	1 งาน	0.00	0.00	4,400.00	4,400.00	4,400.00	
	รวมเงิน			71,651.45		6,991.20		
	คิดเป็นเงินค่างาน		(เจ็ดหมื่นแปดพันหกร้อยสี่สิบสองบาทหกสิบห้าสตางค์)				78,642.65	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุณี ตำบลพรุณี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานท่อที่ป่า บ่อบาดาล	1.7
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุณี อ. เกอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	911007	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุณี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ ข้อต่อยาว6ม. dia 2'	0.1	ท่อ	706.05	120.03	0.00	0.00	120.03	มอก.
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3'	0.1	ท่อ	1,074.77	182.71	0.00	0.00	182.71	มอก.
3	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3'	1.0	ตัว	216.92	216.92	0.00	0.00	216.92	
4	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2'	2.0	ตัว	90.91	181.82	0.00	0.00	181.82	
5	นippleเหล็กอบสังกะสี dia 2'	3.0	ตัว	50.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
6	ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 2'	2.0	ตัว	275.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
7	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3'	1.0	ตัว	290.00	290.00	0.00	0.00	290.00	
8	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 "เจาะรูลด 2 นิ้ว	1.0	ตัว	295.00	295.00	0.00	0.00	295.00	
9	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2'	1.0	ชุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
10	ประตูน้ำทองเหลือง dia 2'	1.0	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
11	น๊อตยึดหน้างาน	4.0	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
12	ประเก็นยาง dia 3'	1.0	แผ่น	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
13	เทปพันเกลียว	1.0	ม้วน	12.00	12.00	0.00	0.00	12.00	
14	ค่าแรงงาน	1.0	งาน	0.00	0.00	650.00	650.00	650.00	
15	ทำเกลียว	9.0	จุด	0.00	-	10.00	90.00	90.00	
16	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.3	ลบ.ม.	1,705.00	545.60	498.00	159.36	704.96	
17	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	11.0	กก.	15.57	171.27	3.40	37.40	208.67	
18	ลวดสลิงแขวนเครื่องสูบน้ำ dia. 3/8'	60.0	ม.	20.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมเงิน				5,265.35		936.76		
	คิดเป็นเงินค่างาน			(หกพันสองร้อยสองบาทสิบเจ็ดสตางค์)				6,202.11	

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่

911006

ประมาณการโดย

กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์

เมื่อวันที่

14-ม.ค.-59

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,074.77	1,074.77	0.00	0.00	1,074.77	มอก.
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	706.05	706.05	0.00	0.00	706.05	มอก.
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	2 ท่อน	212.62	425.24	0.00	0.00	425.24	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1 ท่อน	44.58	44.58	0.00	0.00	44.58	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	120.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	22.04	88.16	0.00	0.00	88.16	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	15.37	30.74	0.00	0.00	30.74	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
9	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2" - 2"	2 ตัว	145.00	290.00	0.00	0.00	290.00	
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,310.00	1,310.00	0.00	0.00	1,310.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,990.00	5,970.00	0.00	0.00	5,970.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8 ตัว	290.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 " ลด 3/4"	2 ตัว	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
14	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 1/2 นิ้ว	2 ตัว	575.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2 ตัว	53.00	106.00	0.00	0.00	106.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	9.00	99.00	0.00	0.00	99.00	
17	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	10.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
18	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	8.00	32.00	0.00	0.00	32.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แฉก พวงมาลัย	2 ชุด	5,490.00	10,980.00	0.00	0.00	10,980.00	
20	เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	2,970.00	5,940.00	0.00	0.00	5,940.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	264.00	528.00	0.00	0.00	528.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	230.00	920.00	0.00	0.00	920.00	
23	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	6.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	15 แผ่น	20.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
27	น๊อตยึดหน้างาน dia. 1/2"	68 ตัว	15.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
2.8	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
29	ทำเกลียว	40 ชุด	-	-	10.00	400.00	400.00	
		รวมเงิน		36,232.54		5,400.00		
		คิดเป็นเงิน					41,632.54	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาก่อสร้าง ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน 1.9
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ อำเภอ บ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
 แบบเลขที่
 ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
 เมื่อวันที่ 14-ม.ค.-59

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	รวมเงิน			-		16,000.00	16,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)				16,000.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานระบบไฟฟ้า	1.10
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ อ. เกอบ้านนาสาร จ.จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) เสาไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	1 ต้น	1,860.00	1,860.00	500.00	500.00	2,360.00	
2	สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	10 ม.	25.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
3	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1 ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00	
4	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	4 ชุด	350.00	1,400.00	200.00	800.00	2,200.00	
5	สวิตช์ลูกกลอยอัตโนมัติ	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	450.00	900.00	3,540.00	
6	สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกกลอย)	40 ม.	15.00	600.00	5.00	200.00	800.00	
	รวมเงิน			11,100.00		2,600.00	13,700.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(หนึ่งหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				13,700.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. ³ /ชม. (ตอกเข็ม)	2.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	1211007	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	11 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	1,089.00	1,089.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	2.2 ลบ.ม.	600.00	1,320.00	99.00	217.80	1,537.80	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % พร้อมไม้คร่าว	55 ตร.ม.	525.00	28,875.00	115.00	6,325.00	35,200.00	
2.2	ตะปู	14 กก.	37.38	523.32	-	-	523.32	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5 ลบ.ม.	1,355.61	677.81	398.00	199.00	876.81	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	2.4 ลบ.ม.	1,705.00	4,092.00	498.00	1,195.20	5,287.20	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	3.7 ลบ.ม.	1,695.00	6,271.50	498.00	1,842.60	8,114.10	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	209 กก.	15.57	3,254.13	3.40	710.60	3,964.73	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	410 กก.	17.42	7,142.20	3.40	1,394.00	8,536.20	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	53 กก.	17.25	914.25	3.40	180.20	1,094.45	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	20 กก.	25.94	518.80	0.00	0.00	518.80	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6'	0.25 ท่อน	3,448.40	862.10	0.00	0.00	862.10	มอก.
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4'	1 ท่อน	1,565.42	1,565.42	0.00	0.00	1,565.42	มอก.
5.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3'	2 ท่อน	1,074.77	2,149.54	0.00	0.00	2,149.54	มอก.
5.4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2'	0.2 ท่อน	212.62	42.52	0.00	0.00	42.52	มอก.
5.5	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็นเรียบ dia 1 1/2'	3 ท่อน	95.89	287.67	0.00	0.00	287.67	
5.6	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2'	18 ตัว	12.10	217.80	0.00	0.00	217.80	
5.7	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2'	18 ตัว	10.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
5.8	ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3'	7 ตัว	426.00	2,982.00	0.00	0.00	2,982.00	
5.9	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 4'	4 ตัว	382.22	1,528.88	0.00	0.00	1,528.88	
5.10	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 6'	2 ตัว	1,418.39	2,836.78	0.00	0.00	2,836.78	
5.11	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2'	1 ตัว	25.00	25.00	0.00	0.00	25.00	
5.12	ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/2'	18 ตัว	39.15	704.70	0.00	0.00	704.70	
5.13	ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2'	1 ตัว	25.00	25.00	0.00	0.00	25.00	
5.14	ฝาครอบเหล็กอาบสังกะสี dia 4'	1 ตัว	190.00	190.00	0.00	0.00	190.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. ³ /ชม. (ตอกเข็ม)	2.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	1211007	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.15	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6'	2 ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
5.16	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4'	4 ตัว	320.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
5.17	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3'	1 ตัว	290.00	290.00	0.00	0.00	290.00	
5.18	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3'	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
5.19	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 4'	1 ตัว	2,550.00	2,550.00	0.00	0.00	2,550.00	
5.20	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	12,200.00	12,200.00	0.00	0.00	12,200.00	
5.21	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	7,630.00	15,260.00	0.00	0.00	15,260.00	
5.22	ประตูน้ำเหล็กหล่อลิ้นปีกผีเสื้อ dia 4'	1 ชุด	10,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
5.23	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 จุด	270.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
5.24	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
5.25	ท่อผ่านผนัง dia 6"	1 จุด	520.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
5.26	อี-โบลท์ ชั้น 15 dia 4'	1 ชุด	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
5.27	ประเก็นยาง dia 6'	2 แผ่น	40.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
5.28	ประเก็นยาง dia 4'	5 แผ่น	28.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
5.29	ประเก็นยาง dia 3'	1 แผ่น	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
5.30	นอตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	60 ตัว	15.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
5.31	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	5,300.00	5,300.00	5,300.00	
6. งานผิวผนัง								
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	17 ตร.ม.	68.73	1,168.41	82.00	1,394.00	2,562.41	
7. งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	17 ตร.ม.	35.00	595.00	30.00	510.00	1,105.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	7.5 ตร.ม.	45.00	337.50	35.00	262.50	600.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	23 ตร.ม.	110.00	2,530.00	40.00	920.00	3,450.00	
8. งานอื่นๆ								
8.1	บันไดท่อเหล็กถอบสังกะสี	1 ชุด	1,530.00	1,530.00	350.00	350.00	1,880.00	
8.2	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1 แผ่น	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
8.3	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4'	0.85 ลบ.ม.	1,650.00	1,402.50	400.00	340.00	1,742.50	
8.4	ทรายกรองเร็ว	1.3 ลบ.ม.	1,650.00	2,145.00	400.00	520.00	2,665.00	
9. แอร์เรเตอร์								
9.1	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สีเหลี่ยมตัน	2 ท่อน	3,030.00	6,060.00	0.00	0.00	6,060.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. ³ /ชม. (ตอกเข็ม)	2.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	1211007	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
9.2	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	4 เส้น	310.00	1,240.00	0.00	0.00	1,240.00	
9.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม. ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3 แผ่น	5,200.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	
9.4	อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม.	4 เส้น	710.00	2,840.00	0.00	0.00	2,840.00	
9.5	อลูมิเนียมฉากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 1/2 นิ้ว x 6 ม.	4 เส้น	1,590.00	6,360.00	0.00	0.00	6,360.00	
9.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1 กล่อง	310.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
9.10	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00	
	<u>10. เสาค้ำ</u>							
10.1	เสาค้ำ คสล. หรือ คอน. ยาว 6.00ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	12 ต้น	850.00	10,200.00	190.00	2,280.00	12,480.00	
	รวมเงิน			42,610.00		8,480.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน		หนึ่งแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยแปดสิบสี่บาทเจ็ดสิบสามสตางค์)				197,984.73	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ถึงน้ำใสขนาด 20 ม. (ตอกเข็ม)	2.2
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ ถนนบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	2111020	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<u>1. งานดิน</u>							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	42 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	4,158.00	4,158.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.4 ลบ.ม.	600.00	840.00	99.00	138.60	978.60	
	<u>2. งานแบบหล่อ</u>							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % พร้อมไม้คร่าว	71 ตร.ม.	525.00	37,275.00	115.00	8,165.00	45,440.00	
2.2	ตะปู	18 กก.	37.38	672.84	-	-	672.84	
	<u>3. งานคอนกรีต</u>							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2 ลบ.ม.	1,355.61	2,711.22	398.00	796.00	3,507.22	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	1.5 ลบ.ม.	1,705.00	2,557.50	498.00	747.00	3,304.50	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	10 ลบ.ม.	1,694.85	16,948.50	498.00	4,980.00	21,928.50	
	<u>4. งานเหล็ก</u>							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	104 กก.	15.57	6,290.28	3.40	1,373.60	7,663.88	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	182 กก.	15.37	12,019.34	3.40	2,658.80	14,678.14	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No 18	32 กก.	25.94	830.08	0.00	0.00	830.08	
	<u>5. งานท่อและอุปกรณ์</u>							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3'	0.25 ท่อน	1,074.77	268.69	0.00	0.00	268.69	มอก.
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ ข้อต่อยาว 6ม. dia 2'	0.4 ท่อน	706.05	282.42	0.00	0.00	282.42	
5.3	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3'	2 ตัว	216.92	433.84	0.00	0.00	433.84	
5.4	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2'	2 ตัว	80.91	161.82	0.00	0.00	161.82	
5.5	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4'	1 ตัว	526.64	526.64	0.00	0.00	526.64	
5.6	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 3'	1 ตัว	303.05	303.05	0.00	0.00	303.05	
5.7	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4'	2 ตัว	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
5.8	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3'	3 ตัว	290.00	870.00	0.00	0.00	870.00	
5.9	ปลั๊กอุดเหล็กอาบสังกะสี dia 2'	1 ตัว	32.00	32.00	0.00	0.00	32.00	
5.10	ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 2'	1 ตัว	61.19	61.19	0.00	0.00	61.19	
5.11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3'	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
5.12	หน้างานบอดเหล็กหล่อ dia 4'	1 ตัว	390.00	390.00	0.00	0.00	390.00	
5.13	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 2'	2 ชุด	550.00	1,100.00	0.00	0.00	1,100.00	
5.14	ท่อผ่านผนัง dia 4"	2 จุด	340.00	680.00	0.00	0.00	680.00	
5.15	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 จุด	270.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
5.16	ท่อผ่านผนัง dia 2"	2 จุด	190.00	380.00	0.00	0.00	380.00	

gm

2111020

5/10/2004

สี ักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใสขนาด 20 ม. (ตอกเข็ม) 2.2
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สี ักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
 แบบเลขที่ 2111020
 ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี
 เมื่อวันที่ 14-ม.ค.-59

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.17	ประเก็นยาง dia 3'	3 แผ่น	20.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
5.18	ประเก็นยาง dia 4'	2 แผ่น	28.00	56.00	0.00	0.00	56.00	
5.19	น๊อตยึดหน้าจาน	28 ตัว	20.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
5.20	เทพื้นเกลียว	5 ม้วน	12.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
5.21	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	2200.00	2,200.00	2,200.00	
<u>6. งานฉิวผนัง</u>								
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	16 ตร.ม.	68.73	1,099.68	70.00	1,120.00	2,219.68	
<u>7. งานทาสี</u>								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	16 ตร.ม.	35.00	560.00	30.00	480.00	1,040.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	1.5 ตร.ม.	45.00	67.50	35.00	52.50	120.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	35 ตร.ม.	110.00	3,850.00	40.00	1,400.00	5,250.00	
<u>8. งานอื่น ๆ</u>								
8.1	บันไดคอนกรีตนิยมนยาว 3.50 ม.	1 ชุด	4,400.00	4,400.00	0.00	0.00	4,400.00	
8.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	720.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1 แผ่น	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
8.4	ตะแกรงมุ้งลวดคอนกรีตนิยมน 4x4 นิ้ว	2 แผ่น	30.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
8.5	ก๊วยแจล็คสายยู	1 ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
8.6	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
<u>9. เสาค้ำ</u>								
9.1	เสาค้ำ คสล. หรือ คอน. ยาว 6.00ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	16 ต้น	850.00	13,600.00	180.00	2,880.00	16,480.00	
รวมเงิน				25,583.18		9,632.50		
คิดเป็นเงินค่างาน			(หนึ่งแสนสี่หมื่นหกพันยี่สิบเจ็ดบาทเก้าสตางค์)				146,027.09	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูงขนาด 20 ม. (รูปทรงถ้วยแชมเปญ แบบต่อเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อ. เกอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 3111015

ประมาณการโดย กองช่างเทศบาลตำบ. พรุพี

เมื่อวันที่ 14-ม.ค.-59

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานฐานรากหอถัง							
1.1	ขุดดิน-ถมดิน	25.00 ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	3,700.00	3,700.00	
1.2	เสาเข็ม คอนกรีตอัดแรง สีเหลี่ยมตัน 0.20x0.20x6.00 ม.	25.00 ต้น	1,000.00	25,000.00	160.00	4,000.00	29,000.00	
1.3	ทรายหยาบอัดแน่น	3.00 ลบ.ม.	651.87	1,955.61	99.00	297.00	2,252.61	
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00 ลบ.ม.	1,355.61	1,355.61	398.00	398.00	1,753.61	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	5.00 ลบ.ม.	1,705.92	8,529.60	498.00	2,490.00	11,019.60	
1.6	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	17.00 ตร.ม.	280.00	4,760.00	133.00	2,261.00	7,021.00	
1.7	เหล็กเส้น RB 12 มม.	179.60 กก.	15.37	2,760.45	3.4	610.64	3,371.09	
1.8	เหล็กเส้น RB 15 มม.	236.00 กก.	16.67	3,939.12	3.40	803.42	4,742.54	
1.9	ตะปู	5.00 กก.	37.38	190.64	0.00	0.00	190.64	
1.10	ลวดผูกเหล็ก	12.63 กก.	26.17	326.60	0.00	0.00	326.60	
1.11	น็อคสกรูยึดหอถังพร้อมแหวน Ø 25 มม. ยาว 1.10 ม.	12.00 ชุด	200.00	2,400.00	0	0.00	2,400.00	
	2. หอถังเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 20 ลบ.ม.							
2.1	หอถังเหล็กสำเร็จรูป แบบทรงแชมเปญ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. (ราคาถัง+ค่าติดตั้ง+ค่าขนส่ง)	1.00 ถัง	320,000.00	320,000.00	0.00	0.00	320,000.00	
2.2	เช็ควาล์วทองเหลือง Ø 2 นิ้ว	1.00 ชุด	1,120.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
2.3	ประตูน้ำทองเหลืองแบบบอลวาล์ว Ø 2 นิ้ว	1.00 ชุด	1,512.00	1,512.00	0.00	0.00	1,512.00	
2.4	สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ	1.00 ชุด	520.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
2.5	เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	1.00 ชุด	850.00	850.00	0.00	0.00	850.00	
2.6	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 13.5 สูง 20 ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำเข้า)	20.00 ม.	54.67	1,093.40	0.00	0.00	1,093.40	
2.7	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 13.5 สูง 20 ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำล้น)	20.00 ม.	54.67	1,093.40	0.00	0.00	1,093.40	
2.8	ประตูน้ำทองเหลืองแบบบอลวาล์ว Ø 3 นิ้ว	1.00 ชุด	3,264.00	3,264.00	0.00	0.00	3,264.00	
2.9	ยูเนียนเหล็ก Ø 3 นิ้ว	1.00 อัน	310.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
2.9	นิปเปิ้ลเหล็ก Ø 3 นิ้ว	1.00 อัน	116.00	116.00	0.00	0.00	116.00	
2.10	เสาหล่อทำทองแดง ขนาด Ø 20 มม. พร้อมอุปกรณ์	1.00 ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
2.11	สายทองแดงเบอร์ 25 พร้อมอุปกรณ์ รวมสายรัดท่อรวมสายรัดท่อ	22.00 ม.	96.90	2,131.80	0.00	0.00	2,131.80	
2.13	แท่งทองแดง Ø 15 มม. ยาว 1.80 ม.	1.00 ชุด	400.00	400.00	0.00	0.00	400.00	
2.14	ค่าแรงประกอบและติดตั้งอุปกรณ์	1.00 งาน	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	รวมเงิน			384,828.23		16,560.06		
หมายเหตุ: คิดเป็นเงินค่างานติดตั้ง (ได้เสนอหนึ่งพันงานน้อยแปลนแปลนบาทยี่สิบเก้าสตางค์)							401,388.29	

แผนงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	3.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อ. เภาบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	การเดินท่อส่งน้ำดิบจากปากบ่อบาดาลไปยังที่ตั้งระบบประปา							
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	1 ท่อน	1,219.19	1,219.19	100.00	100.00	1,319.19	มอก.
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	13 ท่อน	706.05	9,178.65	72.00	936.00	10,114.65	มอก.
3	อุปกรณ์ประปา อื่น ๆ ที่จำเป็น	1 งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	การติดตั้งท่อคูدنํ้าดิบภายในบ่อบาดาล							
4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"	20 ท่อน	151.40	3,028.00	72.00	1,440.00	4,468.00	
5	อุปกรณ์ประปา อื่น ๆ ที่จำเป็น	1 งาน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	รวมเงิน			14,625.84		2,476.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน		(หนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเอ็ดบาทแปดสิบลีฬสต่างค์)				17,101.84	

แผนงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาก่อสร้าง	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	3.2
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ ตำบลบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ dia 3" + ข้อต่อ 1 อัน	280	ท่อ	564.12	163,553.60	80.00	22,400.00	185,953.60	
2	ประตุน้ำทองเหลือง 3" พร้อมบ่อครอบ	1	ชุด	4,162.75	4,162.75	500.00	500.00	4,662.75	
3	ท่อปลอกเหล็กเหนียวพร้อมอุปกรณ์ ยาว 6 ม. Dia 2 1/2 มม.	1	ท่อ	7,471.00	7,471.00	2,910.00	2,910.00	10,381.00	
4	อุปกรณ์ต่อประสานท่อประปาและอื่นๆ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมเงิน				177,187.35		25,810.00		
	คิดเป็นเงินรวมงาน		(สองแสนสองพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทสามสิบห้าสตางค์)					202,997.35	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมตู้ควบคุม	4.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบล พรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW) พร้อมอุปกรณ์	1 เครื่อง	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
	รวมเงิน (1, คิดเป็นเงิน			21,000.00		0.00	21,000.00	
				21,000.00		0.00	21,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW) พร้อมอุปกรณ์	1 ตู้	8,500.00	8,500.00	1,000.00	1,000.00	9,500.00	
	รวมเงิน (1+2+3, คิดเป็นเงินค่างาน			29,500.00		3,500.00	33,000.00	
			(สามหมื่นสามพันบาทถ้วน)				33,000.00	-

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 2 เครื่องพร้อมตู้ควบคุม

4.2

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อ. วอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่

รายการฯ เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

กองช่าง เทศบาลตำบล พรุพี

เมื่อวันที่

14-ม.ค.-59

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 เครื่อง	14,100.00	28,200.00	-	-	28,200.00	
	รวมเงิน (1)			28,200.00		0.00	28,200.00	
	คิดเป็นเงิน			28,200.00		0.00	28,200.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
	รวมเงิน (1+2+3)			46,200.00		4,000.00	50,200.00	
	คิดเป็นเงินค่าวาง		(ห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)				50,200.00	

ประมาณราคาโครงการระบบจ่ายสารละลายคลอรีน
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี

เมื่อวันที่ 14-ม.ค.-59

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	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมโปรแกรม	1 เครื่อง	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
4	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1 ชุด	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	รวมเงิน (1-4)			17,800.00			17,800.00	
	คิดเป็นเงิน			17,800.00			17,800.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	600.00	600.00	600.00	
	รวมเงิน (5)			-		600.00	600.00	
	คิดเป็นเงิน ใช้งาน			17,800.00		600.00	18,400.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ	4.5
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบล พรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1	ท	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	รวมเงิน				3,800.00		-	3,800.00	
	คิดเป็นเงิน			(สามพันแปดร้อยบาทถ้วน)				3,800.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	4.6
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	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			(สามพันบาทถ้วน)				3,000.00	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ บ้านทุ่งทิว ๒ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร - ๑,๗๕๑,๗๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

โรงสูบน้ำ -

- ระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด .มม/.ม.ลบ ๗

- ถังน้ำใส ขนาด .ม.ลบ ๒๐

- หอถังสูง ขนาด .ม.ลบ ๑๕

- ป้ายการประปา รั้ว ประตู

- ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส

ท่อจ่ายน้ำ -PVC ชั้น ๑๓.๑ นิ้ว ความยาวรวมทั้งโครงการ ๓ Ø ขนาด ๕.๖ ม ๑๒๐

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑,๗๑๑,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จ.อ. ประสิทธิ์ ภายแก้ว

นางสาวรัศนาวิฑ์ ดารารุจา

นายนิคม วรรณโณ

สรุปผลการประเมินราคาประเมินค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ฝายลัดหลาว

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลพรหมพิราม อำเภอบ้านนา สวรรค์ จังหวัดพิษณุโลก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลพรหมพิราม อำเภอบ้านนา สวรรค์ จังหวัดพิษณุโลก

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ วิศวกรรม

แบบเลขที่ 1211000/11/2558

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

ปี 2558

ฉบับที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่

17/2/2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างรวม (บาท)	FACTOR	ค่าก่อสร้างทั้งหมด (เงินบาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	246,000.00	1.2720	1,585,752.42	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ	117,000.00	1.0700	125,297.00	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินฝาก				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,711,049.42	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			1,711,000.00	
ตัวอักษร	กรมโยธาธิการและผังเมือง กรมโยธาธิการและผังเมือง				

วันที่ 17/2/2558

ผู้ประเมิน



ประธานคณะกรรมการ



นายกเทศมนตรี



รองนายกเทศมนตรี



รองประธานกรรมการ



รองนายกเทศมนตรี

รายการประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ขนาดกลาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง, รายการฯ ทั่วไป และ.....		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 41200	70,322.60	89,450.35	/
1.2	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	4,600.00	5,851.20	/
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	14,619.50	18,596.00	/
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991001	6,991.00	8,892.55	/
1.5	ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	28,451.01	36,189.68	/
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911004	78,642.65	100,033.45	/
1.7	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	6,202.11	7,889.08	/
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	41,632.54	52,956.59	/
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	16,000.00	20,352.00	/
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	13,700.00	17,426.40	/
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ลูกบาศก์เมตร 10 ชั่วโมง แบบเลขที่ 1211001	197,984.73	251,836.58	/
2.2	ถังน้ำใส ขนาดจุ 20 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111020	146,027.09	185,746.46	/
2.3	หอดังสูงขนาด 20 ม.3 (รูปทรงถ้วยแชมเปญ แบบทองเสาเข็ม) แบบเลขที่ 3112020	401,388.29	510,565.90	/
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
3.1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	17,101.84	21,753.54	/
3.2	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	202,997.35	258,212.63	/
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
4.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด	33,000.00	35,310.00	/
4.2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	50,200.00	53,714.00	/
4.3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	18,400.00	19,688.00	/
4.4	เครื่องมือประจำการประปา	8,700.00	9,309.00	/

รายการประเมินการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาล ขนาดกลาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง, รายการฯ ทั่วไป และ.....		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
4.5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800.00	4,066.00	✓
4.6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000.00	3,210.00	✓
	รวมเป็นเงิน		1,711,049	ก่อสร้าง
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		1,711,000	
	(ตัวอักษร)	(เงินหนึ่งล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	โรงสูบน้ำ	1.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุฬห์ อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	412002	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	4 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	396.00	396.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.5 ลบ.ม.	600.00	900.00	99.00	148.50	1,048.50	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	16 ตร.ม.	588.79	9,420.64	133.00	2,128.00	11,548.64	
2.2	ตะปู	4 กก.	37.38	149.52	0.00	0.00	149.52	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20 ลบ.ม.	1,355.61	271.12	398.00	79.60	350.72	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	3.50 ลบ.ม.	1,705.00	5,967.50	498.00	1,743.00	7,710.50	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	73 กก.	15.79	1,152.67	3.40	248.20	1,400.87	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	35 กก.	15.57	544.95	3.40	119.00	663.95	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	12 กก.	15.34	184.08	3.40	40.80	224.88	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	25.94	155.64	0.00	0.00	155.64	
	5. งานโครงหลังคา							
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	83 กก.	22.00	1,826.00	8.50	705.50	2,531.50	
5.2	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	140 กก.	21.91	3,067.40	8.50	1,190.00	4,257.40	
5.3	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	104 กก.	21.12	2,196.48	8.50	884.00	3,080.48	
5.4	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	105 กก.	20.56	2,158.80	8.50	892.50	3,051.30	
5.5	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5 มม.	45 แผ่น	53.27	2,397.15	12.72	572.40	2,969.55	
5.6	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	10 ชุด	104.00	1,040.00	0.00	0.00	1,040.00	
5.7	ขอยึดกระเบื้อง	45 ตัว	4.21	189.45	0.00	0.00	189.45	
	6. งานผนัง							
6.1	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	16 ตร.ม.	273.69	4,379.04	89.00	1,424.00	5,803.04	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.6 ตร.ม.	161.67	258.67	60.00	96.00	354.67	
	7. งานผิวผนัง							
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	37 ตร.ม.	68.73	2,543.01	82.00	3,034.00	5,577.01	
	8. งานทาสี							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	51 ตร.ม.	35.00	1,785.00	30.00	1,530.00	3,315.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	13 ตร.ม.	45.00	585.00	35.00	455.00	1,040.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	โรงสูบน้ำ	1.1
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 2 ตำบลพรุพี อ.เมืองบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	412002	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพี	
เมื่อวันที่	14-ม.ค.-59	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	9. งานอื่นๆ							
9.1	ผ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + ทรายไม้ @0.60 ม.	19 ตร.ม.	370.00	7,030.00	80.00	1,520.00	8,550.00	
9.2	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	6 ตร.ม.	110.00	660.00	40.00	240.00	900.00	
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
9.4	กุญแจล็อกสายยู	1 ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.15 ม. หนา 1/8 นิ้ว	4 แผ่น	55.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
9.7	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟุต	588.79	1,177.58	0.00	0.00	1,177.58	
9.8	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 2'	1 ท่อน	151.40	151.40	0.00	0.00	151.40	
9.9	ค่าแรงงานอื่นๆ	1 เหมา	0.00	0.00	900.00	900.00	900.00	
	10. งานไฟฟ้า							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	280.00	560.00	150.00	300.00	860.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1 ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
	รวมเงิน			51,576.10		18,746.50		
	คิดเป็นเงินค่างาน		(เจ็ดหมื่นสามร้อยยี่สิบสองบาทหกสิบสตางค์)				70,322.60	