

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ำซับ หมู่ที่ 11
 ประมาณการโดย นายพงษ์เดช ชิมกระโทก

แบบเลขที่ 911013

เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม.Ø 2 นิ้ว	2 ท่อน	1,089.89	2,179.78	660.00	1,320.00	3,499.78	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม.Ø 1 1/2 นิ้ว	1 ท่อน	769.95	769.95	480.00	480.00	1,249.95	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม.Ø 1/2 นิ้ว	2 ท่อน	267.13	534.26	180.00	360.00	894.26	
4	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี Ø 3" x 15 ซม.	3 ท่อน	70.00	210.00	-	-	210.00	
5	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี Ø 2" - 1 1/2"	2 ตัว	61.77	123.54	-	-	123.54	
6	ข้อโค้ง45' เหล็กอบสังกะสี Ø 2"	2 ตัว	133.00	266.00	-	-	266.00	
7	ข้อโค้ง45' เหล็กอบสังกะสี Ø 1 1/2"	2 ตัว	105.00	210.00	-	-	210.00	
8	ข้อลดเหล็กเหนียวหน้าจาน2ด้านØ 2"-1"	2 ตัว	480.00	960.00	-	-	960.00	
9	หน้าจานเกลียวในØ 2"	2 ตัว	180.00	360.00	-	-	360.00	
10	น็อตหน้าจาน	16 ตัว	30.00	480.00	-	-	480.00	
11	สามทางเหล็กอบสังกะสีØ 2"	3 ตัว	115.71	347.13	-	-	347.13	
12	เช็ควาล์วทองเหลืองØ 2"	2 ตัว	640.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
13	ประตุน้ำบอลวาล์วØ 2"	2 ตัว	580.00	1,160.00	-	-	1,160.00	
14	ข้อโค้ง90ม-มเหล็กอบสังกะสีØ 2"	1 ตัว	146.00	146.00	-	-	146.00	
15	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสีØ 2"	2 ตัว	32.00	64.00	-	-	64.00	
16	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสีØ 3/4"	8 ตัว	13.00	104.00	-	-	104.00	
17	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี Ø 2" - 3/4"	2 ตัว	61.77	123.54	-	-	123.54	
18	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี Ø 4"*3/4"	2 ตัว	290.00	580.00	-	-	580.00	
19	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสีØ 3"*2"	1 ตัว	157.47	157.47	-	-	157.47	
20	สามทางลดเหล็กอบสังกะสีØ 3/4"*1/2"	4 ตัว	22.00	88.00	-	-	88.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ตัว	264.00	528.00	90.00	180.00	708.00	
22	นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสีØ 1/2"	10 ตัว	8.00	80.00	-	-	80.00	
23	ประตุน้ำบอลวาล์วØ 1/2"	6 ตัว	130.00	780.00	-	-	780.00	
24	ข้องอเหล็กอบสังกะสีØ 1/2"	7 ตัว	10.44	73.08	-	-	73.08	
25	สามทางเหล็กอบสังกะสีØ 1/2"	2 ตัว	15.37	30.74	-	-	30.74	
รวมยอดยกไป				11,635.49		2,340.00	13,975.49	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

เครื่องมือประจำการประจำปี

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านน้ำซับ หมู่ที่ 11

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายพงษ์เดช ชีมกระโทก

เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจค้อนไม้ขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อยขนาด 10"	1 ตัว	460.00	460.00	-	-	460.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12"	1 ชุด	410.00	410.00	-	-	410.00	
4	คีมล็อกขนาด 10"ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	230.00	230.00	-	-	230.00	
5	ไขควงลองไฟ	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	ส้อมหัวกลม ขนาดหน้า 2 ปอนด์	1 อัน	110.00	110.00	-	-	110.00	
9	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงกลับ	1 อัน	210.00	210.00	-	-	210.00	
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนที่บพร้อมขาตั้งขนาด 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	คลีปแอมป์ 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	

ประมาณการ.....นายช่างโยธา อบต.จักราช

(นายพงษ์เดช ชีมกระโทก)

ประมาณราคาก่อสร้าง

เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านน้ำซับ หมู่ที่ 11

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายพงษ์เดช ชีมกระโทก

เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	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	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	700.00	700.00	700.00	
	รวมเงิน (5)		-	-		700.00	700.00	
	คิดเป็นเงิน		-	-		500.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน			17,900.00		700.00	18,600.00	

ประมาณการ.....นายช่างโยธา อบต.จักราช

(นายพงษ์เดช ชีมกระโทก)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ ✓

สถานที่ก่อสร้าง บ้านน้ำซับ หมู่ที่ 11

แบบเลขที่ 911013 ✓

ประมาณการโดย นายพงษ์เดช ชีมกระโทก

เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			11,635.49		2,340.00	13,975.49	
26	แก้จุดความดันท่อ0-60PSIภายในบรจูน้ำมันกรีเซอร์ริน	2 อัน	250.00	500.00	-	-	500.00	
27	เทพื้นเกลียว	7 ม้วน	12.00	84.00	-	-	84.00	
28	ทำเกลียว	70 จุด	-	-	15.00	1,050.00	1,050.00	
	รวมเงิน			12,219.49		3,390.00	15,609.49	
	คิดเป็นเงินค่างาน						15,600.00	

ประมาณการ.....นายช่างโยธา อบต.จักราช
(นายพงษ์เดช ชีมกระโทก)