

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองนกแก้ว หมู่ที่ 7

แบบเลขที่ 911013

ประมาณการโดย

นายพงษ์เดช ชิมกระโทก

เมื่อวันที่ ๕๐ ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม.Ø 2 นิ้ว	2 ท่อน	1,089.89	2,179.78	660.00	1,320.00	3,499.78	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม.Ø 1 1/2 นิ้ว	1 ท่อน	769.95	769.95	480.00	480.00	1,249.95	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม.Ø 1/2 นิ้ว	2 ท่อน	267.13	534.26	180.00	360.00	894.26	
4	ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี Ø 3" x 15 ซม.	3 ท่อน	70.00	210.00	-	-	210.00	
5	ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี Ø 2" - 1 1/2"	2 ตัว	61.77	123.54	-	-	123.54	
6	ข้อโค้ง45' เหล็กอาบสังกะสี Ø 2"	2 ตัว	133.00	266.00	-	-	266.00	
7	ข้อโค้ง45' เหล็กอาบสังกะสี 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	สามทางเหล็กอาบสังกะสีØ 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-มเหล็กอาบสังกะสีØ 2"	1 ตัว	146.00	146.00	-	-	146.00	
15	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสีØ 2"	2 ตัว	32.00	64.00	-	-	64.00	
16	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสีØ 3/4"	8 ตัว	13.00	104.00	-	-	104.00	
17	ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี Ø 2" - 3/4"	2 ตัว	61.77	123.54	-	-	123.54	
18	ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี Ø 4"*3/4"	2 ตัว	290.00	580.00	-	-	580.00	
19	ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสีØ 3"*2"	1 ตัว	157.47	157.47	-	-	157.47	
20	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสีØ 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	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสีØ 1/2"	10 ตัว	8.00	80.00	-	-	80.00	
23	ประตุน้ำบอลวาล์วØ 1/2"	6 ตัว	130.00	780.00	-	-	780.00	
24	ข้องอเหล็กอาบสังกะสีØ 1/2"	7 ตัว	10.44	73.08	-	-	73.08	
25	สามทางเหล็กอาบสังกะสีØ 1/2"	2 ตัว	15.37	30.74	-	-	30.74	
	รวมยอดยกไป			11,635.49		2,340.00	13,975.49	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองนกแก้ว หมู่ที่ 7

แบบเลขที่ 911013

ประมาณการโดย นายพงษ์เดช ชีมกระโทก

เมื่อวันที่ 20 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	แก้จุดความดันท่อ0-60PSIภายในบรณจุน้ำมันกรีเซอรีน	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)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การประสานท่อระหว่างระบบ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองนกแก้ว หมู่ที่ 7

แบบเลขที่ 991014

ประมาณการโดย

นายพงษ์เดช ชีมกระโทก

เมื่อวันที่ ๒๐ ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	10.0 ท่อน	1,649.25	16,492.50	1,050.00	10,500.00	26,992.50	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	4 ท่อน	2,403.00	9,612.00	1,500.00	6,000.00	15,612.00	
3	ข้อต่อ 90° G/S Ø2 นิ้ว	2 ตัว	80.91	161.82	-	-	161.82	
4	ข้อต่อ 90° G/S Ø3 นิ้ว	3 ตัว	216.92	650.76	-	-	650.76	
5	ข้อต่อ 90° G/S Ø4 นิ้ว	2 ตัว	382.22	764.44	-	-	764.44	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี Ø3 นิ้ว-3/4 นิ้ว	1 ตัว	316.39	316.39	-	-	316.39	
7	สามทางลด G/S Ø4 นิ้ว*3/4 นิ้ว	1 ตัว	565.21	565.21	-	-	565.21	
8	สามทางลด G/S Ø4 นิ้ว*1/2 นิ้ว	1 ตัว	565.21	565.21	-	-	565.21	
9	สามทางลด G/S Ø2 นิ้ว*3/4 นิ้ว	1 ตัว	116.87	116.87	-	-	116.87	
10	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี Ø4 นิ้ว*3 นิ้ว	1 ตัว	290.00	290.00	-	-	290.00	
11	นิปเปิดเหล็กอบสังกะสี Ø 4 นิ้ว	1 ตัว	134.00	134.00	-	-	134.00	
12	หน้าจานเกลียว Ø 4 นิ้ว	3 ตัว	490.00	1,470.00	-	-	1,470.00	
13	หน้าจานเกลียว Ø 3 นิ้ว	10 ตัว	327.00	3,270.00	-	-	3,270.00	
14	ประเก็นหน้าจาน Ø 4 นิ้ว	3 แผ่น	35.00	105.00	-	-	105.00	
15	ประเก็นหน้าจาน Ø 3 นิ้ว	10 แผ่น	20.00	200.00	-	-	200.00	
16	น็อตยึดหน้าจาน	104 ตัว	30.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
17	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4"	1 ตัว	3.15	3.15	-	-	3.15	
18	เทปพันเกลียว	13 ม้วน	12.00	156.00	-	-	156.00	
19	มาตรวัดน้ำ Ø 3 นิ้ว ไปตัด 2 ชั้น	1 ชุด	15,620.00	15,620.00	-	-	15,620.00	
20	ท่อธาร Ø 3/4 นิ้ว	1 ชุด	470.00	470.00	-	-	470.00	
21	ฟุตวาล์วทองเหลือง Ø 3 นิ้ว	2 ตัว	1,330.00	2,660.00	-	-	2,660.00	
22	แผ่นเหล็กขนาด 15 นิ้ว*15 นิ้วหนา 3 มม.	2 แผ่น	60.00	120.00	-	-	120.00	
23	แผ่นเหล็กขนาด 20 นิ้ว*20 นิ้วหนา 3 มม.	1 แผ่น	70.00	70.00	-	-	70.00	
24	ข้อโค้ง 90° ออบสังกะสี 3 นิ้ว	1 ตัว	426.00	426.00	-	-	426.00	
25	ข้อโค้ง 90° เหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน 3 นิ้ว	2 ตัว	1,375.00	2,750.00	-	-	2,750.00	
26	ข้อโค้ง 45° เหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน 3 นิ้ว	2 ตัว	1,495.00	2,990.00	-	-	2,990.00	
27	สามทางเหล็กหล่อ Ø 4 นิ้ว	1 ตัว	2,350.00	2,350.00	-	-	2,350.00	
	รวมเงิน			65,449.35		16,500.00	81,949.35	
	คิดเป็นเงินค่างาน						81,940.00	

ประมาณการ.....นายช่างโยธา อบต.จักรราช

(นายพงษ์เดช ชีมกระโทก)