

ประมาณราคาก่อสร้าง

การประสานต่อระหว่างระบบ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 911002

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	7.5 ท่อน	1,612.60	12,094.50	170.00	1,275.00	13,369.50	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	5 ท่อน	2,349.60	11,748.00	240.00	1,200.00	12,948.00	
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1 ท่อน	49.53	49.53	60.00	60.00	109.53	
4	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าที่น 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,375.00	5,500.00			5,500.00	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าที่น 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	1,850.00	1,850.00			1,850.00	
6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าที่น 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,495.00	2,990.00			2,990.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าที่น 2 ด้าน dia 4"	4 ตัว	1,680.00	6,720.00			6,720.00	
8	สามทางเหล็กหล่อหน้าที่น 3 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,340.00	2,340.00			2,340.00	
9	หน้าที่นเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	18 ตัว	352.00	6,336.00			6,336.00	
10	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	425.00	425.00			425.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้าที่น 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,340.00	2,340.00			2,340.00	
12	หน้าที่นเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	22 ตัว	352.00	7,744.00			7,744.00	
13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าที่น dia 4" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	1,900.00	1,900.00			1,900.00	
14	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1 ชุด	22,375.00	22,375.00			22,375.00	
15	ก๊อคน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1 อัน	320.00	320.00			320.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1 ตัว	16.82	16.82			16.82	
17	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4"	5 ตัว	4.00	20.00			20.00	
18	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	25.00	550.00			550.00	
19	ประเก็นยาง dia 4"	17 แผ่น	30.00	510.00			510.00	
20	น็อตยึดหน้าที่น	224 ตัว	25.00	5,600.00			5,600.00	
21	เทปพันเกลียว	20 ม้วน	15.00	300.00			300.00	
รวมเงิน				91,728.85		9,735.00	101,463.85	
คิดเป็นเงินค่างาน							101,460.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายสุเทพ สมทรัพย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายบัณฑิต ทานทน)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง

การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 911006

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,612.60	1,612.60			1,612.60	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	828.04	828.04			828.04	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	2 ท่อน	236.45	472.90			472.90	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1 ท่อน	49.53	49.53			49.53	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	100.00	300.00			300.00	
6	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	25.00	100.00			100.00	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	16.82	33.64			33.64	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
9	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2" - 2"	2 ตัว	602.50	1,205.00			1,205.00	
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	2,210.00	6,630.00			6,630.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8 ตัว	327.00	2,616.00			2,616.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 " ลด 3/4"	2 ตัว	340.00	680.00			680.00	
14	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	600.00	1,200.00			1,200.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2 ตัว	65.00	130.00		5,500.00	5,630.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	11.21	123.31			123.31	
17	นippleเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	23.00	184.00			184.00	
18	นippleเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	15.00	60.00			60.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	1,500.00	3,000.00			3,000.00	
20	เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	3,500.00	7,000.00			7,000.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	290.00	580.00			580.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	264.00	1,056.00			1,056.00	
23	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	320.00	640.00			640.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	8.00	32.00			32.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	15.00	30.00			30.00	
รวมยอดยกไป				31,438.02		5,500.00	36,938.02	

ประมาณราคาก่อสร้าง

การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 911006

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			31,438.02		5,500.00	36,938.02	
26	ประเก็นยาง dia 3"	15 แผ่น	25.00	375.00			375.00	
27	น๊อตยึดหน้าจาน dia.	68 ตัว	25.00	1,700.00			1,700.00	
28	ทำเกลียว	40 จุด	-	-	10.00	400.00	400.00	
	รวมเงิน			33,513.02		5,900.00	39,413.02	
	คิดเป็นเงินทำงาน						39,410.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุเทพ สมทรัพย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายบัณฑิต ทานทน)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน

สถานที่ก่อสร้าง แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

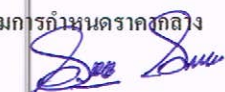
ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	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	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลังเหลือ	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	-	-	600.00	600.00	600.00	
	รวมเงิน (5)		-	-		600.00	600.00	
	คิดเป็นเงิน		-	-		500.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน			17,900.00		600.00	18,500.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายสุเทพ สมทรัพย์)

ประธานกรรมการ

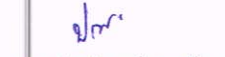
ลงชื่อ



(นายบัณฑิต ทานทน)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง เครื่องมือประจำการประจำ

สถานที่ก่อสร้าง	แบบเลขที่	รายการเฉพาะแห่ง
ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย		
ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง	เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559	

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจควมขนาด 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	คีมล็อกขนาด 10"ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	220.00	220.00	-	-	220.00	
5	ไขควงตอ้งไฟ	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. ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรัดกลับ	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	คลิปแอมป์ 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			8,700.00		-	8,700.00	
	คิดเป็นเงิน						8,700.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

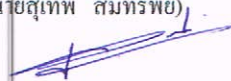
ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายสุเทพ สมทรัพย์)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบัณฑิต ทานทน)

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)