

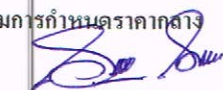
ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 10 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง	แบบเลขที่ 1141010
ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย	
ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง	เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			607,991.4		143,560.0	751,551.4	
9.21	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	0.8 ลบ.ม.	2,000.0	1,600.0	400.0	320.0	1,920.0	
9.22	ปั๊บบอกระดับน้ำเหนือ-ใต้ ทราयरกรอง	1 ชุด	2,940.0	2,940.0	1,030.0	1,030.0	3,970.0	
	10. งานไฟฟ้า							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3 ชุด	400.00	1,200.00	115.00	345.00	1,545.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2 ชุด	150.00	300.00	100.00	200.00	500.00	
	11. เสาค้ำ							
11.1	เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	51 ต้น	1,000.00	51,000.00	190.00	9,690.00	60,690.00	
	รวมเงิน			665,031.44		155,145.00	820,176.44	
	คิดเป็นเงินค่างาน						820,170.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ


 (นายสุเทพ สมทรัพย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


 (นายบัณฑิต ทานทน)

กรรมการ

ลงชื่อ


 (นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง ถังน้ำใสขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 2111100

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	214 ลบ.ม.	-		148.00	31,672.00	31,672.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	5 ลบ.ม.	278.00	1,390.00	64.00	320.00	1,710.00	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	202 ตร.ม.	502.00	101,404.00	133.00	26,866.00	128,270.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 3" x 3.00 ม. (50%)	70 ต้น	20.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
2.3	ตะปู	45 กก.	51.40	2,313.00	-	-	2,313.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	5 ลบ.ม.	1,775.50	8,877.50	398.00	1,990.00	10,867.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	2,271.30	13,627.80	398.00	2,388.00	16,015.80	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	29 ลบ.ม.	2,411.21	69,925.09	398.00	11,542.00	81,467.09	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	25 กก.	22.52	563.00	4.10	102.50	665.50	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	540 กก.	20.60	11,124.00	4.10	2,214.00	13,338.00	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	1,510 กก.	19.73	29,792.30	3.30	4,983.00	34,775.30	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	2,715 กก.	18.96	51,476.40	3.30	8,959.50	60,435.90	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	145 กก.	45.48	6,594.60	-	-	6,594.60	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	0.2 ท่อน	3,793.24	758.65	385.00	77.00	835.65	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	0.2 ท่อน	2,349.60	469.92	240.00	48.00	517.92	
5.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,612.60	1,612.60	170.00	170.00	1,782.60	
5.4	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 6"	1 ตัว	1,697.08	1,697.08			1,697.08	
5.5	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2 ตัว	1,418.39	2,836.78			2,836.78	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,375.00	4,125.00			4,125.00	
5.7	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	2 ตัว	526.64	1,053.28			1,053.28	
5.8	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 "	12 ตัว	352.00	4,224.00			4,224.00	
5.9	หน้างานเหล็กหล่อ dia 4 "	2 ตัว	425.00	850.00		3,400.00	4,250.00	
5.10	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	1,550.00	3,100.00			3,100.00	
5.11	เทปพันเกลียว	10 ม้วน	15.00	150.00			150.00	
5.12	ประเก็นยาง dia 3"	12 แผ่น	25.00	300.00			300.00	
5.13	ประเก็นยาง dia 4"	1 แผ่น	30.00	30.00			30.00	
5.14	น็อตยึดหน้างาน dia. ยาว 3"	56 ตัว	25.00	1,400.00			1,400.00	
	รวมยอดยกไป			321,095.00		94,732.00	415,827.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ถังน้ำใสขนาด 100 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 2111100

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			321,095.00		94,732.00	415,827.00	
	<u>6. งานตบแต่ง</u>							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	57 ตร.ม.	58.00	3,306.00	82.00	4,674.00	7,980.00	
	<u>7. งานทาสี</u>							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	57 ตร.ม.	35.00	1,995.00	30.00	1,710.00	3,705.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	5 ตร.ม.	45.00	225.00	35.00	175.00	400.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	95 ตร.ม.	130.00	12,350.00	40.00	3,800.00	16,150.00	
	<u>8. งานอื่นๆ</u>							
8.1	บันไดคอนกรีตนิยมนยาว 3.50 ม.	1 ชุด	5,500.00	5,500.00			5,500.00	
8.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	850.00	850.00			850.00	
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2.5 แผ่น	250.00	625.00			625.00	
8.4	ตะแกรงมุ้งลวดคอนกรีตนิยมน 6x6 นิ้ว	2 แผ่น	100.00	200.00		1,300.00	1,500.00	
8.5	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	300.00	900.00			900.00	
8.6	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	360.00	360.00			360.00	
8.7	สายยูพร้อมกุญแจ	1 ชุด	300.00	300.00			300.00	
	<u>9. เสาค้ำ</u>							
9.1	เสาค้ำ คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	57 ต้น	1,000.00	57,000.00	190.00	10,830.00	67,830.00	
	รวมเงิน			404,706.00		117,221.00	521,927.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						521,920.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุเทพ สมทรัพย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายบัณฑิต ทานทน)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง

ห้องสูงขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 3111030

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	35 ลบ.ม.	-	-	148.00	5,180.00	5,180.00	
1.2	ทรายหยาบ ทรายหยาบรองพื้น	3.5 ลบ.ม.	278.00	973.00	64.00	224.00	1,197.00	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50 % พร้อมไม้คร่าว	243 ตร.ม.	502.00	121,986.00	133.00	32,319.00	154,305.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 4" x 4.00 ม.(50%)	575 ต้น	30.00	17,250.00	-	-	17,250.00	
2.3	ตะปู	61 กก.	51.40	3,135.40	-	-	3,135.40	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.50 ลบ.ม.	1,775.50	887.75	398.00	199.00	1,086.75	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	21 ลบ.ม.	2,271.30	47,697.30	398.00	8,358.00	56,055.30	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	9.5 ลบ.ม.	2,411.21	22,906.50	380.00	3,610.00	26,516.50	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65 กก.	22.52	1,463.80	4.10	266.50	1,730.30	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1,042 กก.	20.60	21,465.20	4.10	4,272.20	25,737.40	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	825 กก.	19.73	16,277.25	3.33	2,747.25	19,024.50	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	470 กก.	18.96	8,911.20	3.33	1,565.10	10,476.30	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	2,620 กก.	21.24	55,648.80	2.90	7,598.00	63,246.80	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	150 กก.	45.18	6,777.00	-	-	6,777.00	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอบตังกะตี dia 4"	3 ท่อน	2,349.60	7,048.80	240.00	720.00	7,768.80	
5.2	ท่อเหล็กอบตังกะตี dia 3"	6 ท่อน	1,612.60	9,675.60	170.00	1,020.00	10,695.60	
5.3	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	12 ตัว	425.00	5,100.00			5,100.00	
5.4	ประเก็นยาง dia 4"	9 แผ่น	30.00	270.00			270.00	
5.5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2 ตัว	1,450.00	2,900.00			2,900.00	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1 ตัว	1,850.00	1,850.00			1,850.00	
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2 ตัว	1,680.00	3,360.00			3,360.00	
5.8	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	26 ตัว	352.00	9,152.00			9,152.00	
5.9	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	25.00	550.00			550.00	
5.10	น็อตยึดหน้างาน	160 ตัว	25.00	4,000.00			4,000.00	
5.11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,495.00	5,980.00		10,000.00	15,980.00	
5.12	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	2,210.00	2,210.00			2,210.00	
5.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
5.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
5.15	ข้อลดกลมเหล็กอบตังกะตี dia 4"x 3"	1 ตัว	250.00	250.00			250.00	
	รวมยอดยกไป			380,600.60		78,079.05	458,679.65	

ประมาณราคาก่อสร้าง หอถังสูงขนาด 30 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 3111030

ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลเขาน้อย

ประมาณการ เพื่อจัดทำเป็นราคากลางก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	รวมยอดยกมา			380,600.60		78,079.05	458,679.65	
5.16	เหล็กยึดท่อ	24 ตัว	160.00	3,840.00			3,840.00	
5.17	น็อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72 ตัว	15.00	1,080.00			1,080.00	
5.18	เทปพันเกลียว	24 ม้วน	15.00	360.00			360.00	
5.19	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	270.00	810.00			810.00	
5.20	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00			340.00	
	<u>6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง</u>							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา เสา,คาน	214 ตร.ม.	58.00	12,412.00	82.00	17,548.00	29,960.00	
	<u>7. งานทาสี</u>							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	214 ตร.ม.	35.00	7,490.00	30.00	6,420.00	13,910.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	28 ตร.ม.	45.00	1,260.00	35.00	980.00	2,240.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	64 ตร.ม.	130.00	8,320.00	40.00	2,560.00	10,880.00	
	<u>8. งานอื่นๆ</u>							
8.1	บันไดเหล็กขึ้นหอถังสูงพร้อมราวกันตก	1 ชุด	21,000.00	21,000.00	3,900.00	3,900.00	24,900.00	
8.2	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,500.00	5,500.00	1,500.00	1,500.00	7,000.00	
8.3	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,500.00	6,500.00	1,800.00	1,800.00	8,300.00	
8.4	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1 ชุด	4,200.00	4,200.00			4,200.00	
8.5	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7 แผ่น	100.00	700.00		1,600.00	2,300.00	
8.6	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3 แผ่น	250.00	750.00			750.00	
8.7	ผ้าปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	850.00	850.00			850.00	
	<u>9. เสาเข็ม</u>							
9.1	เสาเข็ม คอร. 0.26 x 0.26 ม. ยาว 20 ม.	8 ต้น	7,030.00	56,240.00	1,450.00	11,600.00	67,840.00	
	รวมเงิน			512,252.60		125,987.05	638,239.65	
	คิดเป็นเงินค่างาน						638,230.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุเทพ สมทรัพย์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายบัณฑิต ทานทน)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายปราโมทย์ ชูแก้ว)

กรรมการ