

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ม.²/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทรายขาว อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	50 ลบ.ม.	-	-	99.00	4,950.00	4,950.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	9 ลบ.ม.	467.00	4,203.00	99.00	891.00	5,094.00	
	2. งานไม้แบบ							
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	142 ตร.ม.	504.00	71,568.00	-	-	71,568.00	
2.2	ค่าแรงประกอบแบบ	428 ตร.ม.	-	-	133.00	56,924.00	56,924.00	
2.3	ตะปู	86 กก.	38.00	3,268.00	-	-	3,268.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	4.5 ลบ.ม.	2,009.00	9,040.50	306.00	1,377.00	10,417.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	33 ลบ.ม.	2,196.00	72,468.00	391.00	12,903.00	85,371.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	28 ลบ.ม.	2,345.00	65,660.00	436.00	12,208.00	77,868.00	
3.4	ปูนทราย 1 : 4	2.5 ลบ.ม.	1,500.00	3,750.00	306.00	765.00	4,515.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	115 กก.	23.36	2,686.40	2.80	322.00	3,008.40	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	545 กก.	23.36	12,731.20	2.80	1,526.00	14,257.20	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	2,973 กก.	22.98	68,319.54	2.80	8,324.40	76,643.94	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	4,832 กก.	22.84	110,362.88	2.80	13,529.60	123,892.48	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	352 กก.	23.83	8,388.16	2.80	985.60	9,373.76	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	172 กก.	29.91	5,144.52	-	-	5,144.52	
	รวมยอดยกไป			437,590.20		114,705.60	552,295.80	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบร่อนนำผิวดินขนาด 20 ม./ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลทรายขาว อำเภอลองท่อม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่

1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			437,590.20		114,705.60	552,295.80	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1 ท่อน	4,310.00	4,310.00	276.00	276.00	4,586.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2 ท่อน	2,056.00	4,112.00	192.00	384.00	4,496.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	0.5 ท่อน	1,542.00	771.00	150.00	75.00	846.00	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/2"	6 ท่อน	726.00	4,356.00	90.00	540.00	4,896.00	
5.5	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3/4"	2 ท่อน	332.00	664.00	72.00	144.00	808.00	
5.6	ท่อแอสตันเลส dia 1/2"	1.3 ท่อน	980.00	1,274.00	60.00	78.00	1,352.00	
5.7	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 2"	3 ท่อน	168.00	504.00	84.00	252.00	756.00	
5.8	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1"	4 ท่อน	65.00	260.00	68.00	272.00	532.00	
5.9	ท่อพลาสติก dia 1"	10 ม.	25.00	250.00			250.00	
5.10	ยี่-โบลท์ ชั้น 15 dia 6"	1 ชุด	460.00	460.00			460.00	
5.11	ข้อต่อตรง PVC. ชั้น 13.5 dia 2"	14 ตัว	18.00	252.00			252.00	
	รวมยอดยกไป			454,803.20		116,726.60	571,529.80	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ม.^๓/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทรายขาว อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
	รวมยอดยกมา			454,803.20			116,726.60	571,529.80	
5.12	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 2"	14 ตัว	14.00	196.00				196.00	
5.13	ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1 ตัว	330.00	330.00				330.00	
5.14	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 2"	14 ตัว	15.00	210.00				210.00	
5.15	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 6"	1 ตัว	1,697.00	1,697.00				1,697.00	
5.16	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	15.00	15.00				15.00	
5.17	สามทางฉากเหล็กอบสังกะสี dia 1"	3 ตัว	39.00	117.00				117.00	
5.18	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	1 ตัว	1,418.00	1,418.00				1,418.00	
5.19	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	9 ตัว	382.00	3,438.00				3,438.00	
5.20	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2 ตัว	216.00	432.00				432.00	
5.21	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	7 ตัว	26.00	182.00				182.00	
5.22	ข้องอ 90° แสตนเลส dia. 1/2 "	3 ตัว	340.00	1,020.00			8,900.00	9,920.00	
5.23	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 6"	1 ตัว	2,310.00	2,310.00				2,310.00	
5.24	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 6 ลด 4 นิ้ว	2 ตัว	1,680.00	3,360.00				3,360.00	
5.25	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 6"	14 ตัว	510.00	7,140.00				7,140.00	
5.26	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	20 ตัว	320.00	6,400.00				6,400.00	
5.27	น๊อตเปิดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	3 ตัว	10.00	30.00				30.00	
5.28	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 2"	14 ตัว	61.00	854.00				854.00	
5.29	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	3 ตัว	15.00	45.00				45.00	
	รวมยอดยกไป			483,997.20			125,626.60	609,623.80	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ม.^๖/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทรายขาว อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
	รวมยอดยกมา			483,997.20			125,626.60	609,623.80	
5.30	สายยางอ่อน dia. 1 "	10 ม.	20.00	200.00				200.00	
5.31	รัดแยกอابسั้งกะสี dia 4"	1 ตัว	460.00	460.00				460.00	
5.32	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	3 ชุด	380.00	1,140.00				1,140.00	
5.33	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	230.00	920.00				920.00	
5.34	ท่อสั้นแสดนเลส dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4 ตัว	95.00	380.00				380.00	
5.35	ก๊อคน้ำทองเหลือง 1 "	1 ตัว	220.00	220.00				220.00	
5.36	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	12,093.00	12,093.00	600.00	600.00		12,693.00	
5.37	ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว) dia 4"	1 ชุด	7,398.00	7,398.00	400.00	400.00		7,798.00	
5.38	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	4 ชุด	7,446.00	29,784.00	550.00	2,200.00		31,984.00	
5.39	ประตุน้ำเหล็กหล่อลื่นปีกผีเสื้อ dia 4"	1 ชุด	11,388.00	11,388.00	400.00	400.00		11,788.00	
5.40	ประเก็นยาง dia 6"	10 แผ่น	40.00	400.00	-	-		400.00	
5.41	ประเก็นยาง dia 4"	19 แผ่น	28.00	532.00	-	-		532.00	
5.42	น๊อตยึดหน้างาน dia. 5/8 x 3"	152 ตัว	20.00	3,040.00	-	-		3,040.00	
5.43	น๊อตยึดหน้างาน dia. 3/4 x 3"	80 ตัว	25.00	2,000.00	-	-		2,000.00	
	รวมยอดยกไป			553,952.20			129,226.60	683,178.80	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทรายขาว อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			553,952.20		129,226.60	683,178.80	
	6. งานก่ออิฐ							
6.1	ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น	83 ตร.ม.	175.00	14,525.00	75.00	6,225.00	20,750.00	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	2.7 ตร.ม.	139.00	375.30	55.00	148.50	523.80	
	7. งานตบแต่งฉาบปูน							
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	310 ตร.ม.	55.00	17,050.00	82.00	25,420.00	42,470.00	
7.2	ฉาบปูนขัดมัน	86 ตร.ม.	65.00	5,590.00	87.00	7,482.00	13,072.00	
7.3	ปูนทราย 1 : 4	2.4 ลบ.ม.	1,200.00	2,880.00	306.00	734.40	3,614.40	
	8. งานทาสี							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	310 ตร.ม.	25.00	7,750.00	30.00	9,300.00	17,050.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	20 ตร.ม.	45.00	900.00	35.00	700.00	1,600.00	
8.3	ทาสีเมนต์เบส	177 ตร.ม.	110.00	19,470.00	40.00	7,080.00	26,550.00	
	9. งานอื่น ๆ							
9.1	ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	4.5 ลบ.ฟุต	940.00	4,230.00	110.00	495.00	4,725.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	1.35 ลบ.ฟุต	940.00	1,269.00	110.00	148.50	1,417.50	
9.3	ป้ายบอกระดับน้ำ เหนือ-ใต้ ทรายกรอง	1 ชุด	2,940.00	2,940.00	1,030.00	1,030.00	3,970.00	
9.4	ประตูเหล็กยึดติดบังตาอ่อน 3.00 x 2.60 ม.	1 ชุด	12,000.00	12,000.00	350.00	350.00	12,350.00	
9.5	บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	1 บาน	1,150.00	1,150.00	200.00	200.00	1,350.00	
9.6	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	6 บาน	420.00	2,520.00	130.00	780.00	3,300.00	
	รวมยอดยกไป			646,601.50		189,320.00	835,921.50	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ม.^๒/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลทรายขาว อำเภอลองท่อม จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่

1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			646,601.50		189,320.00	835,921.50	
9.7	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1 ชุด	760.00	760.00	140.00	140.00	900.00	
9.8	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	3 ชุด	1,450.00	4,350.00	220.00	660.00	5,010.00	
9.9	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	3 แผ่น	210.00	630.00	}		630.00	
9.10	แผ่นอลูมิเนียม 0.20 x 0.29 ม.หนา 4.5 มม.	1 แผ่น	80.00	80.00			80.00	
9.11	แผ่นอลูมิเนียม 0.20 x 1.30 ม.หนา 4.5 มม.	1 แผ่น	210.00	210.00			210.00	
9.12	แผ่นเหล็กหนา 3 มม. 0.25 x 0.20 ม. .	1 แผ่น	60.00	60.00			800.00	860.00
9.13	แผ่นเหล็กหนา 3 มม. 0.30 x 0.30 ม. .	2 แผ่น	75.00	150.00				150.00
9.14	แผ่นเหล็กหนา 3 มม. 0.25 x 0.20 ม. .	3 แผ่น	50.00	150.00				150.00
9.15	อลูมิเนียมรัดท่อ 0.30 x 0.35 ม. x 1 มม.	28 อัน	10.00	280.00			280.00	
9.16	น๊อต dia. 4.5 มม.	56 ตัว	8.00	448.00			448.00	
9.16	น๊อต dia. 3/8"	5 ตัว	8.00	40.00			40.00	
9.18	ทรายกรองเร็ว	2.7 ลบ.ม.	1,650.00	4,455.00	400.00	1,080.00	5,535.00	
9.19	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	1.8 ลบ.ม.	1,650.00	2,970.00	400.00	720.00	3,690.00	
	รวมยอดยกไป			661,184.50		192,720.00	853,904.50	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 20 ม./ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทรายขาว อำเภอลองท่อม จังหวัดกระบี่ แบบเลขที่ 1141020

กองช่าง เทศบาลตำบลทรายขาว

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			661,184.50		192,720.00	853,904.50	
	10. งานไฟฟ้า							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3 ชุด	450.00	1,350.00	135.00	405.00	1,755.00	
10.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2 ชุด	200.00	400.00	265.00	530.00	930.00	
	10. เสာเข็ม							
10.1	เสาะเข็ม คสล.หรือ คอร. ยาว 6.00 ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	69 ต้น	850.00	58,650.00	280.00	19,320.00	77,970.00	
	รวมเงิน			721,584.50		212,975.00	934,559.50	
	คิดเป็นเงินค่างาน						934,550.00	

ประมาณราคาโดย.....

(นายสิทธิชัย แดงสิน)

ตรวจ

(นายสรรเพชร เจียจู)