

ประมาณราคาก่อสร้าง

ถังน้ำใสขนาด 20 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 2111020

ฝ่ายประมาณราคา

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ ก.ค.54

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืบ	42 ลบ.ม.	-	-	81.00	3,402.00	3,402.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.4 ลบ.ม.	360.00	504.00	59.00	82.60	586.60	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % พร้อมไม้คร่าว	71 ตร.ม.	440.00	31,240.00	105.00	7,455.00	38,695.00	
2.2	ตะปู	18 กก.	28.00	504.00	-	-	504.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2 ลบ.ม.	1,330.00	2,660.00	316.00	632.00	3,292.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	1.5 ลบ.ม.	1,610.00	2,415.00	395.00	592.50	3,007.50	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	10 ลบ.ม.	1,730.00	17,300.00	395.00	3,950.00	21,250.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	404 กก.	23.10	9,332.40	2.80	1,131.20	10,463.60	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	782 กก.	22.43	17,540.26	2.80	2,189.60	19,729.86	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No 18	32 กก.	31.00	992.00	-	-	992.00	
	5. งานท่อและอุปกรณ์							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	0.25 ท่อน	1,832.00	458.00	}	2,200.00	458.00	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 2"	0.4 ท่อน	1,197.00	478.80			478.80	
5.3	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2 ตัว	178.00	356.00			356.00	
5.4	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2 ตัว	70.00	140.00			140.00	
5.5	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	430.00	430.00			430.00	
5.6	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	248.00	248.00			248.00	
5.7	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	2 ตัว	320.00	640.00			640.00	
5.8	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	3 ตัว	290.00	870.00			870.00	
5.9	ปลั๊กอุดเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1 ตัว	32.00	32.00			2,232.00	
5.10	ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1 ตัว	48.00	48.00			48.00	
5.11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00			1,250.00	
5.12	หน้าจานบอดเหล็กหล่อ dia 4"	1 ตัว	390.00	390.00			390.00	
5.13	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 2"	2 ชุด	550.00	1,100.00			1,100.00	
5.14	ท่อผ่านผนัง dia 4"	2 จุด	340.00	680.00			680.00	
5.15	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 จุด	270.00	270.00			270.00	
5.16	ท่อผ่านผนัง dia 2"	2 จุด	190.00	380.00			380.00	
	รวมยอดยกไป			90,258.46		21,634.90	111,893.36	

ประมาณราคาก่อสร้าง ถังน้ำใสขนาด 20 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง

แบบเลขที่ 2111020

ฝ่ายประมาณราคา

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ ก.ค.54

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			90,258.46		21,634.90	111,893.36	
5.17	ประเก็นยาง dia 3"	3 แผ่น	20.00	60.00			60.00	
5.18	ประเก็นยาง dia 4"	2 แผ่น	28.00	56.00			56.00	
5.19	น๊อตยึดหน้าจาน	28 ตัว	20.00	560.00			560.00	
5.20	เทปพันเกลียว	5 ม้วน	12.00	60.00			60.00	
	6. งานฉนวน							
6.1	ฉาปูนเรียบธรรมดา	16 ตร.ม.	55.00	880.00	70.00	1,120.00	2,000.00	
	7. งานทาสี							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	16 ตร.ม.	35.00	560.00	30.00	480.00	1,040.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	1.5 ตร.ม.	45.00	67.50	35.00	52.50	120.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	35 ตร.ม.	110.00	3,850.00	40.00	1,400.00	5,250.00	
	8. งานอื่น ๆ							
8.1	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1 ชุด	4,400.00	4,400.00			4,400.00	
8.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	720.00	720.00			720.00	
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม	1 แผ่น	210.00	210.00		1,500.00	1,710.00	
8.4	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 4x4 นิ้ว	2 แผ่น	30.00	60.00			60.00	
8.5	กุญแจล็อคสายยู	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
	9. เสาค้ำ							
9.1	เสาค้ำ คสล. หรือ คอว. ยาว 6.00ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	16 ต้น	720.00	11,520.00	190.00	3,040.00	14,560.00	
	รวมเงิน			113,541.96		29,227.40	142,769.36	
	คิดเป็นเงินค่างาน						142,760.00	

ประมาณราคาโดย.....

เห็นชอบ

(นายสัจจา พรหมศรี)

(.....)

ตรวจ.....