ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *รั้ว-ประตูรั้ว (15X15 ม.)*

สถานที่ก่อสร้าง **แบบเลขที่** *921001*

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน *สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ*

ประมาณการโดย **เมื่อวันที่** ก.ค.54

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. เสา/บานประตูรั้ว							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	0.4 ลบ.ม.	-	-	81.00	32.40	32.40	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	360.00	18.00	59.00	2.95	20.95	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 ลบ.ม.	1,330.00	70.49	316.00	16.75	87.24	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.315 ลบ.ม.	1,610.00	507.15	395.00	124.43	631.58	
1.5	เหล็กเสริม	47.61 กก.	22.56	1,074.08	2.80	133.31	1,207.39	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.7 กก.	31.00	21.70	-	-	21.70	
1.7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/2"	3 ท่อน	847.00	2,541.00			2,541.00	
1.8	ลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนมเปียกปูน dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.25 ตร.ม.	110.00	577.50			577.50	
1.9	บุ๊ชสลักติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	95.00	570.00		650.00	1,220.00	
1.10	กลอนเหล็กและกุญแจ	2 ชุด	280.00	560.00			560.00	
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3 ตร.ม.	55.00	165.00	70.00	210.00	375.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3 ตร.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	45.00	90.00	35.00	70.00	160.00	
1.14	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	1.14 ตร.ม.	502.00	572.28	105.00	119.70	691.98	
1.15	ตะปู	0.2 กก.	28.00	5.60	-	-	5.60	
	รวมเงิน (1)			6,877.00		1,449.00	8,327.00	
	2. เสามุมรั้วต่อ 1 ต้น							
2.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	0.2 ลบ.ม.	-	-	81.00	16.20	16.20	
2.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.025 ลบ.ม.	360.00	9.00	59.00	1.48	10.48	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03 ลบ.ม.	1,330.00	39.90	316.00	9.48	49.38	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.14 ลบ.ม.	1,610.00	225.40	395.00	55.30	280.70	
2.5	เหล็กเสริม	29.91 กก.	22.56	674.77	2.80	83.75	758.52	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.4 กก.	31.00	12.40	-	-	12.40	
2.7	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.5 ตร.ม.	55.00	82.50	70.00	105.00	187.50	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	1.5 ตร.ม.	35.00	52.50	30.00	45.00	97.50	
2.9	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	0.57 ตร.ม.	502.00	286.14	105.00	59.85	345.99	
2.10	ตะปู	0.1 กก.	28.00	2.80	-	-	2.80	
	รวมเงิน (2)			1,385.41		376.05	1,761.46	
	เสามุมรั้วคิดเป็นเงินรวม	**4 ต้น**	1,385.41	5,541.64	376.05	1,504.21	7,045.85	
	รวมเป็นเงิน (1) + (2)			12,418.64		2,953.21	15,371.85	15,370.00

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง *รั้ว-ประตูรั้ว (15X15 ม.)*

สถานที่ก่อสร้าง **แบบเลขที่** *921001*

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน *สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ*

ประมาณการโดย **เมื่อวันที่** ก.ค.54

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	3. รั้ว,เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)							
3.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมคืน	1 ลบ.ม.	-	-	81.00	81.00	81.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.105 ลบ.ม.	1,610.00	169.05	395.00	41.48	210.53	
3.3	ลวดหนาม เบอร์ 12 dia. 2.64 มม.	180 ม.	5.40	972.00	2.00	360.00	1,332.00	
3.4	เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9 ต้น	290.00	2,610.00	30.00	270.00	2,880.00	
3.5	น๊อต dia. 4 มม.	81 ตัว	12.00	972.00	-	-	972.00	
	รวมเงิน (3)			4,723.05		752.00	5,475.00	**ราคา/20 เมตร**
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินต่อเมตร			236.15		37.60	273.75	**ราคาต่อเมตร**
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินรวม	57 ม.	236.15	13,460.69	37.60	2,143.20	15,603.89	15,600.00
	รวมเงิน 1+2+3			26,446.15		7,297.41	31,167.36	
	คิดเป็นเงินค่างาน						31,160.00	

ประมาณราคาโดย…… เห็นชอบ ……

(นายอนุกูล โฉมงาม) (……)

ตรวจ……