

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน, สารส้ม

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหมืองทอง หมู่ที่ 5 ตำบลสตูล อำเภอนาทม จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน นายพิสิฏฐ์ จันทุม

เมื่อวันที่

พ.ย. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน, และสารส้ม	2 ถัง	1,200.00	2,400.00			2,400.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1 ถัง	4,500.00	4,500.00			4,500.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	2 เครื่อง	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
4	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนหลงเหลือ	1 ชุด	2,900.00	2,900.00			2,900.00	
5	สารส้มชนิด ขุ่นผง	500 กก.	15.00	7,500.00			7,500.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสาร	2 เครื่อง			700.00	1,400.00	1,400.00	
	คิดเป็นเงิน			36,300.00		1,400.00	37,700.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						37,700.00	

ประมาณราคา.....นายช่างโยธาชำนาญการ

(นายพิสิฏฐ์ จันทุม)

ประมาณราคาก่อสร้าง

เครื่องมือประจำการประจำ

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเหมืองทอง หมู่ที่ 5 ตำบลสลุย อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่

รายการฯ เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายพิสิษฐ์ จันทุม

เมื่อวันที่

11 พ.ย. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ประแจค้อนไม้ขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00			2,100.00	
2	ประแจเลื่อยขนาด 10"	1 ตัว	460.00	460.00			460.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 12"	1 ชุด	410.00	410.00			410.00	
4	คีมล๊อคขนาด 10"ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	230.00	230.00			230.00	
5	ไขควงลองไฟ	1 อัน	40.00	40.00			40.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 อัน	45.00	45.00			45.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 อัน	45.00	45.00			45.00	
8	หมอนหัวกลม ขนาดหน้า 2 ปอนด์	1 อัน	110.00	110.00			110.00	
9	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. ตัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีสปริงรั้งกลับ	1 อัน	210.00	210.00			210.00	
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 ปรับช่วงการ กระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า -แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตู้	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	รวมเงิน			8,750.00		-	8,750.00	
	คิดเป็นเงิน						8,750.00	

ประมาณราคา.....นายช่างโยธาชำนาญการ
(นายพิสิษฐ์ จันทุม)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเหมืองทอง หมู่ที่ 5 ตำบลสลูย์ อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย นายพิสิฏฐ์ จันพุ่ม

เมื่อวันที่ 11 พ.ย. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1 ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	รวมเงิน			3,800.00		-	3,800.00	
	คิดเป็นเงิน						3,800.00	

ประมาณราคา.....นายช่างโยธาชำนาญการ

(นายพิสิฏฐ์ จันพุ่ม)