

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบท่อถังเหล็ก หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร สูง 10.00 เมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลคลองตากค้ำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย

ประมาณราคาวันที่ 5 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานวางผัง							
1.1	ตีผัง/วางแนว	1.00 งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
1.2	ทรายหยาบ , ทรายหยาบรองพื้น	0.50 ลบ.ม.	607.48	303.74	99.00	49.50	353.24	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบ	3.84 ลบ.ฟ.	623.06	2,392.55	-	-	2,392.55	
2.2	ค่าแรง	12.80 ตร.ม.			133.00	1,702.40	1,702.40	
2.3	ค้ำยัน+เครื่อรัดแบบ	1.00 ลบ.ฟ.	607.48	607.48	-	-	607.48	
2.4	ตะปู	4.00 กก.	34.11	136.44	-	-	136.44	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	1.50 ลบ.ม.	1,800.00	2,700.00	450.00	675.00	3,375.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia 6 มม.	0.04 ตัน	21,683.18	867.33	4,100.00	164.00	1,031.33	
4.2	เหล็กข้ออ้อย ขนาด dia 12 มม.	0.09 ตัน	17,889.72	1,610.07	3,300.00	297.00	1,907.07	
4.3	ตะแกรงสำเร็จรูป ขนาด 4 มม.	12.00 ตร.ม.	25.00	300.00	5.00	60.00	360.00	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No.18	3.50 กก.	32.71	114.49	-	-	114.49	
	5. งานโครงสร้างเหล็ก							
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 3"	8.00 ท่อน	1,770.00	14,160.00	-	-	14,160.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 2 1/2"	4.00 ท่อน	1,364.00	5,456.00	-	-	5,456.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 2"	28.00 ท่อน	1,060.00	29,680.00	-	-	29,680.00	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 1 1/4"	26.00 ท่อน	505.00	13,130.00	-	-	13,130.00	
5.5	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	3.00 ท่อน	550.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน						79,056.00	

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบท่อถังเหล็ก หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร สูง 10.00 เมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลคลองตาคำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย

ประมาณราคาวันที่ 5 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
	11. งานครุภัณฑ์							
11.1	ซีเมนต์ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส พร้อมตู้ควบคุมอัตโนมัติ	1.00 ชุด	23,800.00	23,800.00	3,000.00	3,000.00	26,800.00	
11.2	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจุ 2.50 ลบ.ม.	4.00 ใบ	18,000.00	72,000.00	2,200.00	8,800.00	80,800.00	
							107,600.00	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลคลองตาครต	ฝ่าย	กองช่าง	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประเภท	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบท่อถังเหล็ก			
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร สูง 10.00 เมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลคลองตาครตกำหนด			
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย				
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 9 ตำบลคลองตาครต อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง	อำเภอโพธาราม	จังหวัด ราชบุรี	
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน 3 แผ่น			

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	251,198.89	1.3074	328,417.43	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	107,600.00	1.0700	115,132.00	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
	จำนวน 2 ป้าย				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			446,549.43	
	คิดเป็นเงินประมาณ			446,000.00	
	ตัวอักษร	(-สี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน-)			
	ขนาดหรือพื้นที่	12.00 ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	37,166.67 บาท/ตารางเมตร			

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ
(นายมานบ สำราญญาติ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจสอบ
(นายมานบ สำราญญาติ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบ
(นายสุนทร นุ่มนวล)
ปลัดเทศบาลคลองตาครต

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายประทีป มีพรบุชา)
นายกเทศมนตรีคลองตาครต

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 6

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบหอดึงเหล็ก หมู่ที่ 9

ปริมาณงาน ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบหอดึงเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 4.00 เมตร สูง 10.00 เมตร

รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลคลองตาตกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลคลองตาต อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลคลองตาต อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	328,417.43	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	115,132.00	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย	3,000.00	
สรุป	งบประมาณที่ตั้งไว้	650,000.00	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	446,549.43	
สามารถดำเนินการได้ 446,000 บาท		-ตัวอักษร-	สี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุนทร นุ่มนวล)

2. (ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมานบ สำราญญาติ)

3. (ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพงศธร ทำใหญ่)