



สรุปราคาก่อสร้าง ปร.๖

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

ส่วน ราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคลองปราบ
รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดึงเหล็กทรงแซมเปญ หมู่ที่ 1 บ้านหนองปลิง
เจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลคลองปราบ
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านหนองปลิง ต.คลองปราบ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
แบบเลขที่ -
กำหนดราคา ตามแบบ ปร.4 และปร.5 จำนวน 5 แผ่น
กำหนดราคา เมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปราคา		
1	โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดึงเหล็กทรงแซมเปญ หมู่ที่ 1 บ้านหนองปลิง	755,992.17	
		-	
		-	
		-	
		-	
		-	
		-	
		-	
	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น	755,992.17	
	ปรับเป็นราคากลางทั้งสิ้น	755,000.00	
	เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนภัทร ตรีทัศน์)

ปลัดเทศบาลตำบลคลองปราบ

สืบเอก.....กรรมการ

(วีริยุทธ ลิ่นเนี้ยว)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุเมธี ดาววิจิตร)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สรุปราคาก่อสร้าง ปร๕

ส่วน ราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลคลองปราบ
 รายการประมาณการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดึงเหล็กทรงแซมเป็ญ หมู่ที่ 1 บ้านหนองปลิง
 เจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลคลองปราบ
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 บ้านหนองปลิง ตำบลคลองปราบ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 แบบเลขที่ -
 ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น
 กำหนดราคาเมื่อวันที่ 16 มีนาคม 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงรวม เป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน อาคาร	528,863.84	1.3056	690,484.63	
2	ประเภทงานไม่ปรับราคา	61,222.00	1.07	65,507.54	
	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามเงื่อนไข เงื่อนไข - ป้ายโครงการ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	-		-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			755,992.17	
	คิดเพียง			755,000.00	
	ตัวอักษร	เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตรม.
 เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตรม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนภัทร ตรีทัศน์)

ปลัดเทศบาลตำบลคลองปราบ

สืบเอก.....กรรมการ

(วีรยุทธ ลิ่นเนี้ยว)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุเมธี ดาววิจิตร)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา



แบบรายการประมาณการราคากลาง

ปร.4 แผ่นที่ 1/1

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลคลองพร้าว
แบบเลขที่

โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดึงเหล็กทรงخمแปญ

หมู่ที่ 1 บ้านหนองบึง ตำบล คลองพร้าว อำเภอ บ้านนาสาร จังหวัด สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานประมาณการ เทศบาลตำบลคลองพร้าว

กำหนดราคากลาง 16 มีนาคม 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	งานฐานราก ก่อสร้างทอถังเหล็กทรงخمแปญ								
	1.1 งานดิน								
	1.1.1 ปรับพื้นที่	150.00	ตร.ม.	-	-	102.00	15,300.00	15,300.00	
	1.1.2 ทรายหยาบรองพื้น	1.60	ลบ.ม.	841.12	1,345.79	91.00	145.60	1,491.39	
	1.1.3 ค่าทดสอบดิน Boring (SPT)	1.00	รายการ	-	-	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	1.2 งานเสาเข็ม								
	1.2.1 ค่าตอกเสาเข็ม คอร.0.22x0.22x6.00 ม.	25.00	ต้น	1,429.00	35,725.00	800.00	20,000.00	55,725.00	
	1.2.2 ค่าสกัดหัวเสาเข็ม คอร.0.22x0.22x6.00 ม.	25.00	ต้น	-	-	200.00	5,000.00	5,000.00	
	1.3 งานคอนกรีต								
	1.3.1 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,558.79	1,558.79	391.00	391.00	1,949.79	
	1.3.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	6.00	ลบ.ม.	1,797.00	10,782.00	542.00	3,252.00	14,034.00	
	1.4 งานเหล็ก								
	1.4.1 สลักเกลียวยึดฐาน dia 25 มม.	12.00	ตัว	210.00	2,520.00	4.10	49.20	2,569.20	
	1.4.2 เหล็ก RB 12 มม.	0.20	ต้น	25,400.00	5,080.00	3,300.00	660.00	5,740.00	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	1.4.3 เหล็ก RB 15 มม.	0.26	ตัน	25,266.67	6,569.33	3,300.00	858.00	7,427.33	
	1.4.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	14.03	กก.	31.92	447.84	-	-	447.84	
	1.5 งานแบบหล่อ								
	1.5.1 ไม้แบบ+ไม้โครง	10.00	ตร.ม.	502.00	5,020.00	-	-	5,020.00	
	1.5.2 ค่าแรง	15.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,995.00	1,995.00	
	1.5.3 ตะปู	2.00	กก.	32.00	64.00	-	-	64.00	
	1.5.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	14.03	กก.	31.92	447.84	-	-	447.84	
2	งานทอถังแชมเปญ								
	2.1 งานทอและอุปกรณ์								
	2.1.1 ท่อน้ำเข้าถัง PVC ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2"	10.00	ท่อน	224.00	2,240.00	80.00	800.00	3,040.00	
	2.1.2 ท่อน้ำถัง PVC ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2"	5.00	ท่อน	224.00	1,120.00	80.00	400.00	1,520.00	
	2.1.3 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 1 1/2	0.50	ท่อน	731.00	365.50	42.00	21.00	386.50	
	2.1.4 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 2"	1.00	ท่อน	1,029.00	1,029.00	58.00	58.00	1,087.00	
	2.1.5 ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อ Ø 3"	1.00	ท่อน	1,649.00	1,649.00	98.00	98.00	1,747.00	
	2.1.6 ข้อต่อเกลียวนอก PVC ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2"	3.00	อัน	14.50	43.50	-	-	43.50	
	2.1.7 ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 Ø 1 1/2"	3.00	อัน	9.00	27.00	-	-	27.00	
	2.1.8 ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 Ø 1 1/2"	2.00	อัน	43.75	87.50	-	-	87.50	
	2.1.9 ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 Ø 2"	4.00	อัน	69.75	279.00	-	-	279.00	
	2.1.10 ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 Ø 3"	4.00	อัน	187.00	748.00	-	-	748.00	
	2.1.11 ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 Ø 1"	1.00	อัน	22.75	22.75	-	-	22.75	
	2.1.12 เชื้อควาล์วทองเหลือง Ø 2"	1.00	ชุด	506.00	506.00	-	-	506.00	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	2.1.13 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1/2"	1.00	ชุด	400.00	400.00	-	-	400.00	
	2.1.14 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 1 1/2"	1.00	ชุด	1,220.00	1,220.00	-	-	1,220.00	
	2.1.15 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3"	3.00	ชุด	1,835.00	5,505.00	-	-	5,505.00	
	2.1.16 นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี Ø 1 1/2"	2.00	ชุด	8.00	16.00	-	-	16.00	
	2.1.17 นิปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี 3"	3.00	ชุด	145.00	435.00	-	-	435.00	
	2.1.18 เพรสเซอร์สวิตช์ (สวิตควบคุม)	1.00	ชุด	1,600.00	1,600.00	540.00	540.00	2,140.00	
	2.1.19 เกจวัดแรงดัน	1.00	ชุด	850.00	850.00	150.00	150.00	1,000.00	
	2.2 ถึงเก็บน้ำพุประพรมแปยุ ขนาดจุ 20 ลบ.ม.	1.00	ชุด	289,500.00	289,500.00	20,000.00	20,000.00	309,500.00	
	2.3 เสาค่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1.00	ชุด	2,600.00	2,600.00	800.00	800.00	3,400.00	
	2.4 ตู้ควบคุม ชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝน	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,500.00	1,500.00	5,000.00	
	งานถังกรอง								
	3.1 งานถังกรอง								
	3.1.1 ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาดจุ ลบ.ม. /ชม. (30 แกลลอน / นาที) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	47,500.00	47,500.00	3,800.00	3,800.00	51,300.00	
	3.2 ฐานถังกรอง								
	3.2.1 ทรายหยาบอัดแน่น	0.69	ลบ.ม.	406.55	280.52	91.00	62.79	343.31	
	3.2.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.38	ลบ.ม.	1,682.24	2,321.49	350.00	483.00	2,804.49	
	3.2.3 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	3.00	ตรม.	502.00	1,506.00	133.00	399.00	1,905.00	
	3.2.4 ตะปู	5.00	กก.	33.56	167.80	-	-	167.80	
	3.2.5 เหล็ก RB 9มม.	0.03	ตัน	25,433.33	763.00	3,300.00	99.00	862.00	
	3.2.6 ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	31.92	159.60	-	-	159.60	
	รวมค่าวัสดุรวมค่าแรงทั้งสิ้น							528,863.84	

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม			
4	ระบบไฟฟ้า									
	4.1 ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	6,622.00	6,622.00	2,500.00	2,500.00	9,122.00		
5	ปั้มน้ำบาดาลแบบ submersible									
	5.1 ปั้มน้ำ submersible ขนาด 2 แรงม้า	1.00	ชุด	35,600.00	35,600.00	2,500.00	2,500.00	38,100.00		
	5.2 ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	1,500.00	1,500.00	14,000.00		
ราคาค่าวัสดุรวมค่าแรงทั้งสิ้น									61,222.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสุเมธี คาววิจิตร)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา