

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ 3 ตำบลท่าเสม็ด อำเภอชะอวด จังหวัดนครศรีธรรมราช
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 864,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : โดยก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาดกลางรูปห่อถังแชมเปญ ขนาดบรรจุ 20 ลบ.ม. พร้อมถังกรองและวางท่อเมนจ่ายน้ำท่อ PVC Ø 3 นิ้ว คุณภาพชั้น 8.5 ระยะทาง 1,000 เมตร ตามรูปแบบที่ อบต.กำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....28 มกราคม 2564.....เป็นเงิน.....852,700.....บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ปร.4
 - 6.2 ปร.5
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายสุรศักดิ์ เกื้อสังข์
 - 7.2 นายสุนทร นุ่มน้อย
 - 7.3 นางวิภาวดี ยมพมาศ

รายการประมาณการ

ปร.4

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาดกลางบ้านคริสต์น หมู่ที่ 3 ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

สถานที่ หมู่ที่ 3 ต. ท่าเสม็ด อ. ชะอวด จ. นครศรีธรรมราช

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานหอดังประปา								
1	งานฐานรากหอดัง								
	1.1 ดินถม	30.00	ลบ.ม.	200.00	6,000.00			6,000.00	
	1.2 ขุดดิน - ถมดิน	24.50	ลบ.ม.			148.00	3,626.00	3,626.00	
	1.3 เสาค้ำ คสล. 0.15 x 0.15 x 6 เมตร	25.00	คัน	900.00	22,500.00	400.00	10,000.00	32,500.00	
	1.4 ทราซหยาบอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	500.00	1,500.00			1,500.00	
	1.5 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.00	ลบ.ม.	2,242.99	2,242.99	391.00	391.00	2,633.99	
	ความแข็งแรง 180 ksc								
	1.6 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	5.00	ลบ.ม.	2,371.96	11,859.80	391.00	1,955.00	13,814.80	
	ความแข็งแรง 240 ksc								
	1.7 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	17.00	ตร.ม.	400.00	6,800.00	133.00	2,261.00	9,061.00	
	1.8 เหล็ก RB Ø 12 มม.	180.00	กก.	20.00	3,600.00	3.30	594.00	4,194.00	
	1.9 เหล็ก RB Ø 15 มม.	260.00	กก.	18.17	4,724.20	3.30	858.00	5,582.20	
	1.10 ตะปู	3.00	กก.	51.41	154.23			154.23	
	1.11 ลวดผูกเหล็ก	9.00	กก.	51.71	465.39			465.39	
	1.12 น็อตสกรูยึดหอดังพร้อมแหวน	12.00	ชุด	320.00	3,840.00			3,840.00	
	Ø 25 มม. ยาว 1.10 เมตร								
2	งานหอดังเหล็กเก็บน้ำ								
	(รวมอุปกรณ์ทุกชนิดจากบ่อไปหอดัง)								
	2.1 หอดังเหล็กสำเร็จรูป ทรงแซมแปญ	1.00	ถัง	290,000.00	290,000.00			290,000.00	
	ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูงประมาณ 20 ม.								
	2.2 ส่วนประกอบอื่นๆ								
	- เชื้อควาล์วทองเหลือง Ø 2"	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
	- ประตูน้ำแบบบอลวาล์ว Ø 2"	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00	
	- สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
	- เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัด	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
	ไม่น้อยกว่า Ø 2"								
	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5 สูง 20 ม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00			2,000.00	

รายการประมาณการ

ปร.4

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาดกลางบ้านนครรัตน์ หมู่ที่ 3 ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

สถานที่ หมู่ที่ 3 ต. ท่าเสม็ด อ. ชะอวด จ. นครศรีธรรมราช

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำเข้า)								
	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5 สูง 20 ม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
	รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำสัน)								
	ระบบกรองน้ำ								
3	งานฐานรากถัง								
	3.1 ขุดดิน - ถมดิน	0.45	ลบ.ม.			148.00	66.60	66.60	
	3.2 ทราหยาบอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	500.00	175.00			175.00	
	3.3 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.45	ลบ.ม.	2,371.96	1,067.38	391.00	175.95	1,243.33	
	ความแข็งแรง 240 ksc								
	3.4 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.50	ตร.ม.	400.00	600.00	133.00	199.50	799.50	
	3.5 ตะปู	0.50	กก.	51.41	25.71			25.71	
	3.6 เหล็ก RB Ø 9 มม.	20.00	กก.	18.85	377.00	3.30	66.00	443.00	
	3.7 ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	81.71	40.86			40.86	
4	งานถังกรองสนิท								
	4.1 ถังกรองสนิทมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก	1.00	งาน	55,000.00	55,000.00			55,000.00	
	ขนาด Ø 1.15 ม. สูง 1.20 ม. พร้อมวัสดุ								
	อุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายในถังกรอง								
5	งานอุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายนอกถัง								
	5.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 3"	6.00	เมตร	268.00	1,608.00			1,608.00	
	5.2 ท่อ PVC ขนาด Ø 3" ชั้น 8.5	2.00	เมตร	54.21	108.42			108.42	
	5.3 ข้อต่อยิบโธลท์ ขนาด Ø 3"	2.00	อัน	270.00	540.00			540.00	
	5.4 ข้อต่อฉากเหล็ก ขนาด Ø 3"	4.00	อัน	216.00	864.00			864.00	
	5.5 ประตูน้บอลาวาล์ว ขนาด Ø 3"	6.00	ชุด	2,500.00	15,000.00			15,000.00	
	5.6 ยี่เนยนเหล็ก ขนาด Ø 3"	2.00	อัน	300.00	600.00			600.00	
	5.7 น๊บบิลเหล็ก ขนาด Ø 3"	7.00	งาน	220.00	1,540.00			1,540.00	
	5.8 ข้อต่อสามทางเหล็ก 80 x 80 x 80 มม.	1.00	งาน	300.00	300.00			300.00	
	5.9 ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์	1.00	งาน			4,500.00	4,500.00	4,500.00	
6	งานท่อเมน								

ปร.4

สถานที่ หมู่ที่ 3 ต. ท่าเสม็ด อ. ชะอวด จ. นครศรีธรรมราช

[illegible]

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสม็ด

ประเภทงาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาบาดาลขนาดกลางบ้านศรีรัตน หมู่ที่ 3 ตามแบบรูปรายการที่กำหนด

เจ้าของอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ท่าเสม็ด อ.ชะอวด จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อ 23 มกราคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	641,626.02	1.3056	837,706.93	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	15,000.00		15,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			852,706.93	
	คิดเป็นราคากลาง			852,700.00	
ตัวอักษร	(แปลงแผนหน้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				

ลงชื่อ

(นายสุรศักดิ์ เกื้อสังข์)

ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายสุนทร นุ่มน้อย)

ตำแหน่งนายช่างโยธา

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวภาวดี ยมพมาศ)

นักวิชาการศึกษา

กรรมการ