ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ความจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร บ้านเถลิง หมู่ที่ ๓

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๓,๔๐๒,๖๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)

๓. **ลักษณะงาน** ก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ความจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร บ้านเถลิง หมู่ที่ ๓ ตำบลร่อนพิบูลย์ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์ อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๔. **ราคากลางคำนวณ ณ วันที่** ๒๑ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

๕. **บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ แบบแสดงปริมาณงานและราคา ปร.๔ จำนวน ๒๖ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปราคากลาง ปร.๕ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลาง ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ -

๖. **รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

- นายเชิดศักดิ์ ไชยถาวร ผู้อำนวยการก่องช่าง ประธานกรรมการ
- นายโสภณ นาคอ่อน หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง กรรมการ
- นายสรรเพชญ ทองกลับ นายช่างโยธา กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

ประเภทงาน งานอาคาร

โครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ร่อนพิบูลย์ อ.ร่อนพิบูลย์ จ.นครศรีธรรมราช

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

แบบเลขที่ แบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 28 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1.	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมขยายท่อเมนจ่ายน้ำ โดยใช้ท่อ พีอี ขนาด 3 นิ้ว ยาว 3,000 เมตร และท่อ พีอี ขนาด 2 นิ้ว ยาว 2,000 เมตร พร้อมอุปกรณ์ข้อต่อ	2,499,770.00 136,600.00	1.3030 1.0700	**3,257,200.00** **146,162.00**	Factor F - เงินล่วงหน้า - % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - เงินประกันผลงานหัก % - พื้นที่ฝนตกชุก 1 - ระยะเวลาก่อสร้าง 180 วัน
สรุป			รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	**3,403,362.00**	
			เป็นเงินงบประมาณเพียง	**3,402,600.00**	

(ตัวอักษร) - สามล้านสี่แสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน -

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางได้ตรวจสอบแล้วและเห็นชอบกับค่าจ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่ ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ พร้อมขยายท่อเมนจ่ายน้ำ หมู่ที่ 3 ต.ร่อนพิบูลย์ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ
(นายเชิดศักดิ์ ไชยถาวร)
ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายโสภณ นาคอ่อน)
หน.ฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายสรรโพชญ ทองกลับ)

ตรวจสอบ.....
(นายธีระพงศ์ ธานีรัตน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

อนุมัติ.....
(นายวิฑูรย์ หม่อมปลัด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ร่อนพิบูลย์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ *สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ*

แบบเลขที่ *1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....*

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน *28* แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	**ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก**	2,499,770.00	1.3030	3,257,200.00	
2	**ประเภทงานทาง**				
3	**ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ**	136,600.00	1.0700	146,162.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ดอกเบี้ยเงินฝาก				
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น**	2,636,370.00		3,403,362.00	
	คิดเป็นเงินประมาณการเพียง			3,402,600.00	
ตัวอักษร	**(เงินสามล้านสี่แสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)**				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเชิดศักดิ์ ไชยถาวร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายโสภณ นาคอ่อน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสรรเพชญ ทองกลับ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบ ปร.6

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์ ตำบลร่อนพิบูลย์ อำเภอร่อนพิบูลย์

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลร่อนพิบูลย์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ร่อนพิบูลย์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ

แบบเลขที่ 1211010,2111100,3111030,412003,911001,911005-911007,921001,991002 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 28 แผ่น

เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	102,320	133,323	
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001, 911005	6,100	7,948	
	1.3 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	4,020	5,238	
	1.4 ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	6,990	9,108	
	1.5 ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	36,713	47,860	
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911005	79,320	103,354	
	1.7 การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	6,300	8,209	
	1.8 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	49,470	64,459	
	1.9 การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	73,445	95,699	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
	2.1 ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 10 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211010	235,240	306,518	
	2.2 ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	455,550	593,582	
	2.3 หอถังสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	597,910	779,077	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
	3.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	25,040	32,888	
	3.2 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	821,352	1,070,221	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
	4.1 เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด	33,000	35,310	
	4.2 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	53,600	57,352	
	4.3 เครื่องจ่ายสารละลายครอรีน	18,500	19,795	
	4.4 เครื่องมือประจำการประปา	8,700	9,309	
	4.5 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	4,066	
	4.6 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000	3,210	
	4.7 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1 จุด	16,000	17,120	
	รวมเป็นเงิน	136,600	**3,403,646**	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินเพียง	**136,600**	**3,402,600**	
	(ตัวอักษร)	**(เงินสามล้านสี่แสนสองพันหกร้อยบาทถ้วน)**		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเชิดศักดิ์ ไชยถาวร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายโสภณ นาคอ่อน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสรรเพชญ ทองกลับ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน