

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบฝิวดินขนาดกลาง

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบึง หมู่ที่ 12 ตำบลกระโพ อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ

แบบเลขที่ 412003 , 911001 , 921001 , 991013 , 911014 , 1141005 , 2211025 , 3111015 รายการเฉพาะแห่ง รายการทั่วไปและ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 32 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	100,720	131,389	
1.2	วางระบบน้ำ แบบเลขที่ 911001	14,700	19,176	*
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	4,020	5,244	*
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991043	6,990	9,118	*
1.5	ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	36,660	47,823	*
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 991014	71,150	92,815	*
1.7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911013	14,950	19,502	*
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911013	14,950	19,502	*
1.9	ค่าก่อสร้างสระพักตะกอน	8,640	11,271	*
1.10	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	16,000	20,872	
1.11	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	13,700	17,872	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรองน้ำฝิวดิน ขนาด 5 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1141005	455,670	594,422	
2.2	ถังน้ำใส ขนาดจุ 25 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2211025	171,140	223,252	
2.3	หอถังสูง ขนาดจุ 15 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111015	344,160	448,957	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
3.1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	70,540	96,104	*
3.2	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	289,720	394,715	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
	4.1 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	35,200	37,664	
	4.2 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	50,200	53,714	
	4.3 เครื่องจ่ายสารละลายครอรีน	18,500	19,795	
	4.4 เครื่องมือประจำการประปา	8,700	9,309	*
	4.5 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	4,066	*
	4.6 สารส้ม	11,000	11,770	*
	4.7 ค่าขนส่ง	-	-	* ขึ้นอยู่กับสถานที่
	รวมเป็นเงิน		2,288,352	ก่อสร้าง
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,761,110	2,288,000	
	(ตัวอักษร)	(เงินสองล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		

หมายเหตุ 1. ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

2. เครื่องหมาย * หมายถึง ส่วนประกอบอื่นๆ

1. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ

และประเมินราคาค่าก่อสร้าง คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุ ราคาอ้างอิงจาก

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์และราคาท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

(นายสุนทร สีดา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

2. การคิดคำนวณราคาค่าก่อสร้างวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าFactor F ถูกต้องตามข้อกำหนด

3. ราคาค่าก่อสร้างอาจเพิ่มขึ้นหรือลดลงเนื่องจากราคาค่าวัสดุค่าเสื่อมมีการเปลี่ยนแปลง

เห็นควรปรับลดราคาตามรายการคำนวณผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพงษ์กร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(จำเอกพรชัย สีหานาม)

รอง ปลัด อบต.

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาวจาร์ณี ทาศรี)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ