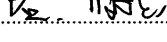
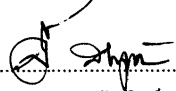
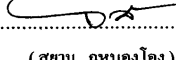


สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง		
ส่วนราชการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่มาก	
เจ้าของอาคาร/กองการ/ประเภท	เทศบาลตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม	
สถานที่ก่อสร้าง	ชุมชนบำรุงราษฎร์ ถนนสุขาภิบาล 2 หมู่ที่ 19 บ้านเชียงยืน ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม	
หน่วยงานออกแบบ/แปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
แบบเลขที่	1221020,3111045,412003,911001,911032-33,911006,921001 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่งและรายการฯ ทั่วไป	
ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น
ประมาณการโดย	กองการประปา เทศบาลตำบลเชียงยืน	เมื่อวันที่ 24 ก.ย. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
.1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	2,270,319	1.2682	2,879,218	
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค	223,220	1.2682	283,087	
3	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ	249,000	1.0700	266,430	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก	5.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ดอกเบี้ยเงินฝาก				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,742,539		3,428,735	
	คิดเป็นเงินประมาณการค่าก่อสร้าง			3,428,700	
	ตัวอักษร	(สามล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			

กรรมการ (.....) 
 (นายชำนาญ แมนเมือง)
 เจ้าพนักงานการประปา 6ว
 รก. หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

กรรมการ (.....) 
 (นายสถิตฐิติ ธาระพันธ์)
 วิศวกรโยธา 6ว รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการกองการประปา

ป.ร.กรรมการ (.....) 
 (สยาม ภูหนองโอง)
 รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
 ปลัดเทศบาล

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่มาก		
เจ้าของอาคาร	กองการประปา เทศบาลตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม		
สถานที่ก่อสร้าง	ชุมชนบำรุงราษฎร์ ถนนสุขาภิบาล 2 หมู่ที่ 19 บ้านเชียงยืน ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1221020,3111045,412003,911001,911032-33,911006,921001 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่งและรายการฯ ทั่วไป		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น	
ประมาณการ	กองการประปา เทศบาลตำบลเชียงยืน	เมื่อวันที่	24 ก.ย. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	108,380	1.2682 137,448	
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	8,440	1.2682 10,704	*
	1.3 ป้ายกวดระดับ แบบเลขที่ 911002	6,990	1.2682 8,865	*
	1.4 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	3,680	1.2682 4,667	*
	1.5 ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	44,499	1.2682 56,434	*
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911032	124,870	1.2682 158,360	*
	1.7 การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911033	12,820	1.2682 16,258	*
	1.8 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	76,460	1.2682 96,967	*
	1.9 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	16,000	1.2682 20,291	
	1.10 การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	14,590	1.2682 18,503	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก		-	
	2.1 ระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ตอนล่างเป็น ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 1221020	1,030,550	1.2682 1,306,944	
	2.2 ทอดึงสูง ขนาดจุ 45 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111045	823,040	1.2682 1,043,779	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
	3.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	58,060	1.2682 73,632	*
	3.2 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	165,160	1.2682 209,456	*

ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดใหญ่

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

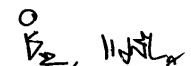
แบบ ปร.6

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดขนาดใหญ่มาก		
เจ้าของอาคาร	กองการประปา เทศบาลตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม		
สถานที่ก่อสร้าง	ชุมชนบำรุงราษฎร์ ถนนสุขาภิบาล 2 หมู่ที่ 19 บ้านเชียงยืน ตำบลเชียงยืน อำเภอเชียงยืน จังหวัดมหาสารคาม		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1221020,3111045,412003,911001,911032-33,911006,921001 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่งและรายการฯ ทั่วไป		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น	
ประมาณการโดย	กองการประปา เทศบาลตำบลเชียงยืน	เมื่อวันที่	24 ก.ย. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
4.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 ชุด	78,500	1.07 83,995	
4.2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	101,000	1.07 108,070	
4.3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	54,000	1.07 57,780	
4.4	เครื่องมือประจำการประปา	8,700	1.07 9,309 *	
4.5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800	1.07 4,066 *	
4.6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000	1.07 3,210 *	
4.7	ค่าขนส่ง	-	- -	* รวมในค่า
	รวมเป็นเงิน		3,428,736	อำนาจการ
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,742,539	3,428,700	
	(ตัวอักษร)	(สามล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก


2.เครื่องหมาย * หมายถึง ส่วนประกอบอื่นๆ

กรรมการ (.....) 

(นายชำนาญ แมนเมือง)

เจ้าพนักงานการประปา 6ว

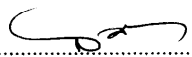
รท. หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

กรรมการ (.....) 

(นายสัญญาวิชัย สาระพันธ์)

วิศวกรโยธา 6ว รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองการประปา

ปช.กรรมการ (สิบเอก.....) 

(สยาม ภูหนองโอง)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาล

ระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่

