

## รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ	กรมทรัพยากรน้ำ
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหาดทรายทอง หมู่ที่ 7 ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธาราม จังหวัดหนองคาย		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 หรือคำขอรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯทั่วไป และ.....		
ประมาณราคามาตรฐานแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น	
	เมื่อวันที่	25 มี.ค. 2563	

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร			
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412002	56,900	74,169.15	
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	4,600	5,996.10 *	
	1.3 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	3,281	4,276.52 *	
	1.4 ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991001	6,370	8,303.30 *	
	1.5 ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	27,780	36,211.23 *	
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911004	76,300	99,457.05 *	
	1.7 การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	6,020	7,847.07 *	
	1.8 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	36,570	47,669.00 *	
	1.9 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	-	- *	
	1.10 การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	12,950	16,880.33 *	
	1.11 งานดินถมปรับระดับและเจาะบ่อบาดาลมาตรฐานแล้ว	128,200	167,108.70	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
	2.1 ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 121100	180,790	235,659.77	
	2.2 ถังน้ำใส ขนาดจุ 20 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111020	126,590	165,010.07	
	2.3 หอดึงสูง ขนาดจุ 15 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111015	417,500	544,211.25	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
	3.1 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	33,650	43,862.78 *	
	3.2 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	58,150	75,798.53	
		1,175,651	1,532,460.82	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
	4.1 เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด	23,400	25,038.00	
	4.2 เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	46,400	49,648.00	
	4.3 เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	19,000	20,330.00	
	4.4 เครื่องมือประจำการประปา	8,810	9,426.70 *	
	4.5 เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,200	3,424.00 *	
	4.6 เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000	3,210.00 *	
		103,810	111,076.70	
	รวมเป็นเงิน		1,643,537.52	ก่อสร้าง
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		1,640,000.00	
	(ตัวอักษร)		(เงินหนึ่งล้านหกหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบ และเห็นชอบกับราคาในใบประมาณการนี้และยึดถือเป็นราคากลาง

จำเอก.....

(..เนตร นุ่มสังข์.)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายปิยะพล เชื้อนาค่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายนิสิต ช่างเหล็ก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ราชการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภท ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหาดทรายทอง หมู่ที่ 7 ตำบลสร้างนางขาว อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง,รายการฯ ทั่วไป และ.....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มี.ค. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทก่อสร้างอาคาร	1,175,650.80	1.3035	1,532,460.82	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ	103,810.00	1.0700	111,076.70	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,643,537.52	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			1,640,000.00	
ตัวอักษร	(เงินหนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบ และเห็นชอบกับราคาในใบประมาณการนี้และยึดถือเป็นราคากลาง

จำเอก.....  
(..เนตร มูนิงส์.)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
(นายปิยะพล เชื้อนาข้า)  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
(นายนิสิต ช่างเหล็ก)  
กรรมการกำหนดราคากลาง