

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาล หมู่ที่ 7 บ้านเหมืองใหม่

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7/8

โดยทำการก่อสร้างหอดึงสูงเหล็ก(แบบทรงกลมใหญ่) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบบาดาล ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว 2 แรงม้า

จำนวน 1 เครื่อง พร้อมทำการวางท่อเมนจ่ายน้ำ(PVC) ขนาด 3 นิ้ว ความยาวรวม 6,000 เมตร พร้อมทำการประสานไฟฟ้าใช้ระบบ

และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเหมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ฝ่าย/งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.หัวตะพาน ที่ 038/2564 ลงวันที่ 26 มกราคม 2564 ประมาณราคาวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	รวมยอดยกมา							605,527.95	
8.1	งานท่อเมนจ่ายน้ำ								
8.1	ท่อ PVC. ชั้น 8.5 ขนาด Ø 3 นิ้ว (ชนิดปลายบาน)	1,500	ท่อน	369.16	553,740.00	200.00	300,000.00	853,740.00	
8.2	ชุดอุปกรณ์ ต่อแยกจ่ายน้ำ	50	ชุด	80.00	4,000.00	160.00	8,000.00	12,000.00	
8.3	ประตุน้ำบอสวาล์ว ขนาด Ø 3 นิ้ว	5	ตัว	1,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
8.4	สามทาง ขนาด Ø 3 นิ้ว	15	ตัว	200.94	3,014.10	-	-	3,014.10	
8.5	ข้อต่อ 90 องศา ขนาด Ø 3 นิ้ว	40	ตัว	98.13	3,925.20	-	-	3,925.20	
8.6	ข้อต่อ 90 องศา ขนาด Ø 2 นิ้ว	0	ตัว	35.05	-	-	-	-	
8.7	งานผ่านถนน/คอนกรีตพร้อมเทกลบสู่สภาพเดิม	30	ตร.ม.	400.00	12,000.00	306.00	9,180.00	21,180.00	
8.8	ท่อเหล็ก (BS-M) ขึ้นห้วย, ลอดถนน ขนาด Ø 2 นิ้ว	0	ท่อน	968.22	-	-	-	-	
8.9	เสา คสล.รับท่อเหล็ก ขนาด 0.15 x 0.15 เมตร	0	ต้น	350.00	-	50.00	-	-	
8.10	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 1,000 กรัม	20	กป.	500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
8.11	ฝาปิดท่อ PVC. ขนาด Ø 3 นิ้ว	5	ตัว	45.00	225.00	-	-	225.00	
8.12	ฝาปิดท่อ PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	50	ตัว	5.61	280.50	-	-	280.50	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (8)							890,684.80	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							1,496,212.75	

(ลงชื่อ)..... นายพนพร รัตนรักษ์

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

นายกมล วิทยอภิบาลกุล

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ

กรรมการ

โดยทำการก่อสร้างหอดักสูงเหล็ก(แบบทรงกลมแป้น) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบบาดาล ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว 2 แรงม้า

จำนวน 1 เครื่อง พร้อมทำการวางท่อเมนจ่ายน้ำ(PVC) ขนาด 3 นิ้ว ความยาวรวม 6,000 เมตร พร้อมทำการประสานไฟฟ้าเข้าระบบ

และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเหมืองใหม่ หมู่ที่ 7 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายการเลขที่

ฝ่ายงาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.หัวตะพาน ที่ 038/2564 ลงวันที่ 26 มกราคม 2564 ประมาณราคาวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากหอดัก (ชนิดไม่ตอกเข็ม)								
1.1	งานขุดดิน-ถมดิน	28.15	ลบม.	-	-	148.00	4,166.20	4,166.20	
1.2	ทรายรองพื้นและถมในวงขอบคอนกรีต	4.20	ลบม.	500.00	2,100.00	99.00	415.80	2,515.80	
1.3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.44	ลบม.	2,242.99	3,229.91	306.00	440.64	3,670.55	
1.4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	8.03	ลบม.	2,355.14	18,911.77	306.00	2,457.18	21,368.95	
1.5	ไม้แบบ	17	ลบม.	729.91	12,408.47	150.00	2,550.00	14,958.47	
1.6	เหล็ก RB 12 มม.	0.239	ตัน	19,994.40	4,778.66	2,681.00	640.76	5,419.42	
1.7	เหล็ก RB 15 มม.	0.361	ตัน	18,168.22	6,558.73	2,681.00	967.84	7,526.57	
1.8	ตะปู	4	กก.	51.40	205.60	-	-	205.60	
1.9	ลวดผูกเหล็ก	10	กก.	51.71	517.10	-	-	517.10	
1.10	นอตยึดสลักยึดหอดัก ขนาด 25 มม.	12	ชุด	450.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (1)							65,748.66	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

นายพนพร รัตนรักษ์

นายกมล วิทย์อภิบาลกุล

นายเกื้อกุล พรหมสุวรรณ