

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงระบบน้ำดิบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ จำนวน ๑ แห่ง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๓๖๔,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน: โครงการปรับปรุงระบบน้ำดิบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ บ้านหนองย่ำรำ ตำบลร่วมจิต
อำเภอท่าปลา จังหวัดอุตรดิตถ์ ปริมาณงาน ๑.ชุดบ่อน้ำตื้น ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๕๐
เมตร จำนวน ๖ บ่อ ๒.ก่อสร้างโรงสูบน้ำ แบบยกพื้นสูงพร้อมระบบไฟฟ้า
๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๓๕๔,๐๐๐.-บาท ราคา/หน่วย
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ค่าวัสดุก่อสร้าง จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ของจังหวัด
อุตรดิตถ์ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔
 - ๕.๒ บัญชีค่าแรงงาน/ค่าเนิกร สำหรับการถอดแบบราคากลางงานก่อสร้าง ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐
 - ๕.๓ ราคาน้ำมันประจำเดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๔ น้ำมันดีเซล ๒๕.๑๓ บาท/ลิตร
 - ๕.๔ ใช้ factor f ประเภทงานอาคาร ๑.๓๐๕๖
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางสาวบุหงา ดังก้อง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายกฤษฎา บุญนิตย กรรมการ
 - ๖.๓ นายณัฐวัฒน์ มะลิคำ กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

โครงการ ปรับปรุงระบบน้ำดิบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 จำนวน 1 แห่ง

ปริมาณงาน งานที่ 1 ขุดบ่อน้ำตื้น ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 เมตร จำนวน 6 บ่อ

งานที่ 2 ก่อสร้างโรงสูบน้ำ แบบยกพื้นสูงพร้อมระบบไฟฟ้า

สถานที่ดำเนินงาน ระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านหนองยาร้า ตำบลร่วมจิต อำเภอกำแพง จังหวัดอุดรธานี

หน่วยงานออกแบบ แปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลร่วมจิต

ประมาณราคา ตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคา วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	229,249.36	1.3056	299,307.96	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์	55,200.00		55,200.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			354,507.96	
	ค่างานสุทธิ คิดเป็นราคาค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			354,000.00	
	ตัวอักษร (สามแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลร่วมจิต ที่ 159 / 2564 ลงวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2564

ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และได้ร่วมกันพิจารณาพร้อมกำหนดราคากลาง เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นางสาวบุหงา ดังก้อง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายณัฐวัฒน์ มะลิคำ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกฤษฎา บุญนิตย์)

รายละเอียดประมาณการวัสดุและค่าก่อสร้าง

ปริมาณงาน งานที่ 1 ขุดบ่อน้ำตื้น ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 เมตร จำนวน 6 บ่อ

สถานที่ดำเนินงาน ระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านหนองย่ำรำ ตำบลร่วมจิต อำเภอท่าปลา จังหวัดอุตรดิตถ์

ประมาณราคา โดยใช้ราคาสินค้าวัสดุอุปกรณ์ของ สนง.การดำรงใน ของ กทม.และจังหวัดอุตรดิตถ์ ของเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง เดือน ตุลาคม 2560

ประมาณการโดย กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลร่วมจิต

คำนวณราคา วันที่ 17 เดือน มีนาคม พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาวัสดุ	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	เป็นเงิน		
	งานที่ 1 ขุดบ่อน้ำตื้น								
1	ขุดดิน พร้อมถมกลับ	120.00	ลบ.ม.			120.00	14,400.00	14,400.00	
2	วางบ่อสำเร็จรูป ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 เมตร	96.00	พ่อน	500.00	48,000.00	80.00	7,680.00	55,680.00	
3	ฝาปิดวงบ่อสำเร็จรูป ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 เมตร	6.00	อัน	500.00	3,000.00	80.00	480.00	3,480.00	
4	กรวดแม่น้ำ	55.00	ลบ.ม.	450.00	24,750.00		-	24,750.00	
5	ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5	2.00	พ่อน	641.00	1,282.00		-	1,282.00	
6	เสาไฟฟ้า ขนาดความยาว 8 เมตร มอก. (รวมค่าติดตั้ง)	5.00	ต้น	3,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
7	เหล็กยึดสายไฟ	5.00	ชุด	120.00	600.00	20.00	100.00	700.00	
8	สายไฟฟ้า ขนาด 25 ตร.ม. มม.	240.00	เมตร	15.00	3,600.00	5.00	1,200.00	4,800.00	
						รวมงานที่ 1		120,092.00	บาท

131542

งานที่ 2 ก่อสร้างโรงสูบน้ำแบบยกพื้นสูงพร้อมระบบไฟฟ้า										
1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	7.50								
2	ไม้แบบ + คร่าว (ใช้ 3 ครั้ง)	26.40	ตร.ม.	432.00						
3	ค่าแรง	61.00	ตร.ม.							
4	ตะปู	12.00	กก.	39.00						
5	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.63	ลบ.ม.	1,794.00						
6	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ตร.ม.)	4.52	ลบ.ม.	1,869.00						
7	เหล็กเสริม	477.25	กก.	22.00						
8	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	8.00	กก.	34.00						
9	เหล็ก LG 60 x 30 x 10 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวถี่	6.00	ท่อน	290.00						
10	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	8.00	ท่อน	340.00						
11	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7.00	ท่อน	220.00						
12	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. ทน 5 ม.	45.00	แผ่น	48.00						
13	ครอบกระเบื้อง	20.00	แผ่น	31.00						
14	ขอยึดกระเบื้อง	60.00	ตัว	2.50						
15	ค่าแรง	10.50	ตร.ม.							
16	ก่อซีเมนต์บล็อควัสดุ (19 x 39 x 9 ซม.)	12.60	ตร.ม.	84.00						
17	ก่อซีเมนต์กันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	3.00	ตร.ม.	84.00						

18	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	58.00	ตร.ม.	49.00	2,842.00	82.00	4,756.00	7,598.00	
19	ทาสีฉาบพลาสติค	24.00	ตร.ม.	30.00	720.00	30.00	720.00	1,440.00	
20	ทาสีน้ำมัน	64.00	ตร.ม.	35.00	2,240.00	30.00	1,920.00	4,160.00	
21	ฉักรกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + คร่าไม้ @ 0.60 ม.	20.00	ตร.ม.	250.00	5,000.00	60.00	1,200.00	6,200.00	
22	บันไดทอยเหล็กอาบสังกะสี	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	200.00	200.00	1,400.00	
23	ประตูเหล็ก แบบม้วนขึ้น	1.00	ชุด	8,400.00	8,400.00	300.00	300.00	8,700.00	
24	แผ่นเหล็กหนา 3 มม. 0.10 x 0.10 ม.	4.00	แผ่น	30.00	120.00	-	-	120.00	
25	น๊อตเกลียวตลอด dia. 1/2" x 2 1/2"	8.00	ตัว	3.00	24.00	-	-	24.00	
26	ตะปูเกลียว dia 1/3" x 1/2"	1.00	กล่อง	12.00	12.00	-	-	12.00	
27	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2.00	ชุด	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	
28	เสาไฟฟ้า ความยาว 8 เมตร มอก. (รวมค่าติดตั้ง)	6.00	ต้น	3,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
29	แล็กยัดสายไฟ	6.00	ชุด	120.00	720.00	20.00	120.00	840.00	
30	สายไฟฟ้า ขนาด 25 ตร.ม. มม.	80.00	เมตร	15.00	1,200.00	5.00	400.00	1,600.00	
						รวมงานที่ 2		109,157.36	บาท

	งานครุภัณฑ์								
1	จัดซื้อปั้มสูบน้ำ ขนาด 5 แรงม้า ต่อหน้าแปลน สูงสู่งไม่น้อยกว่า 30 เมตร (รวมค่าติดตั้ง)	3.00	ตัว	14,400.00	43,200.00	-	43,200.00		
2	ตู้ควบคุมปั้มสูบน้ำระบบอัตโนมัติ (รวมค่าติดตั้ง)	3.00	ตู้	4,000.00	12,000.00	-	12,000.00		
						รวมงานที่ 3	55,200.00		บาท
						รวมค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง + ค่าแรง ทั้งหมดเป็นเงิน (งานที่ 1+2)	229,249.36		บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง และได้ร่วมกันพิจารณาพร้อมกำหนดราคากลาง เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(ลงชื่อ).....
(นางสาวบุหงา ดังก้อน)

ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ).....

กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายณัฐวัฒน์ มะลิคำ)

กรรมการ