



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลอโปีน

เรื่อง การคำนวณราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซมท่อถังแชมเปญของประปาหมู่บ้าน

หมู่ที่ ๑๑ บ้านควนใหม่ ตำบลอโปีน

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อถังแชมเปญของประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านควนใหม่ ตำบลอโปีน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอโปีน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๐,๓๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ดำเนินการโดยมีรายละเอียด ดังนี้  
ปริมาณงาน เปลี่ยนและติดตั้งระบบประปาหมู่บ้านเป็นท่อถังแชมเปญขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร และตั้งกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด ๑.๑๕ เมตร สูง ๑.๒๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย (รายละเอียดเป็นไปตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลอโปีนกำหนด.)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๓๕๐,๓๗๓.๗๕ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ ใบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบ (ปร.๕) ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔
  - ๖.๒ บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน แบบ (ปร.๔) ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายอมรชัย รักษาผล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายสินชัย คงเรือง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นกรรมการ
  - ๗.๓ ว่าที่ ร้อยตรีสิทธิกร เวชพิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็นกรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอโปีน

ราคากลาง

แบบ ปร. 5

สรุปผลการประมาณราคาค่างก่อสร้าง

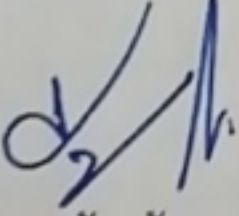
โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อถังแชมเปญของประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านควนใหม่ ตำบลอิปัน  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านควนใหม่ ตำบลอิปัน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 งบประมาณราคา ตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น  
 งบประมาณราคาโดย นายสินชัย คงเรือง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2564

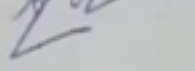
กองคลัง  
 ที่ 646 / 2064  
 วันที่ 25 พ.ค. 2564

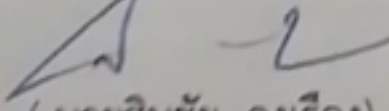
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	299,305.88	1.3056	390,773.75	
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับค่า เงื่อนไข	-	1.0700	-	
	เงินล่วงหน้า	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
สรุป	รวมราคาค่างก่อสร้างทั้งสิ้น			390,773.75	

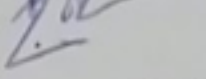
(ตัวอักษร) สามแสนเก้าหมื่นเจ็ดร้อยเจ็ดสิบสามเจ็ดสิบห้าสตางค์

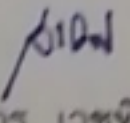
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 (นายอมรชัย รักษาผล)

เห็นชอบโดย   
 (นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นายสินชัย คงเรือง)

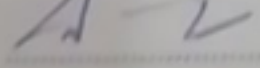
อนุมัติโดย   
 (นางสาวสมกมล ศรีสมโภชน์)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่  
 นายกององค์การบริหารส่วนตำบลอิปัน

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (สิทธิกร เวชพิศ)

## บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อถังแชมเปญของประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านควนใหม่ ตำบลอโศก  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านควนใหม่ ตำบลอโศก อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ปริมาณงาน เปลี่ยนและติดตั้งระบบประปาหมู่บ้านแบบท่อถังแชมเปญขนาดความจุ 20 ลบม. สูง 20 เมตร พร้อมถังกรอง  
 ชนิดเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด ๑.15 เมตร สูง 120 เมตร  
 ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลอโศกกำหนดและแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10  
 ประมาณราคาโดย นายสินชัย คงเรือ เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	
1	ประเภทงานอาคาร							
1.1	ท่อถังกับน้ำสำเร็จรูป ทรงแชมเปญ	ถัง	1.00	200,000.00	200,000.00	10,000.00	10,000.00	210,000.00
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 20 ลบม.							
	รวมค่าวัสดุบวกค่าแรง							210,000.00
1.2	ส่วนประกอบอื่นๆ							
1.2.1	เหล็กวาล์วทองเหลือง dia 3 "	ชุด	1.00	1,900.00	1,900.00	100.00	100.00	2,000.00
1.2.2	ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว dia 3 "	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00
1.2.3	สวิทช์คุมระดับน้ำ	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
1.2.4	เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2"	ชุด	1.00	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00
1.2.5	ท่อพีวีซี ขนาด dia 2" ชั้น 13.5 สูง 20 เมตร (ทางน้ำเข้า)	ชุด	1.00	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00
1.2.6	มาตรวัดน้ำระบบแม่เหล็ก 2 ชั้นขนาด 2" ขนาด dia 2"	อัน	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00
1.2.7	ท่อพีวีซีขนาด dia 2" ชั้น 13.5 สูง 20 ม. รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำกลับ)	ชุด	1.00	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00
1.2.8	ประตุน้ำแบบบอลวาล์ว dia 2"	ชุด	1.00	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00
1.2.9	สายท่อพีวีซีขนาด 20 มม.	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00
1.2.10	สายท่อแดง ขนาด 1.5 มม. พร้อมสายร้อยท่อ	ม.	22.00	75.00	1,650.00	-	-	1,650.00
1.2.11	แท่งท่อแดงขนาด 1.5 มม. ยาว 1.8 ม.	ชุด	1.00	350.00	350.00	-	-	350.00
	รวมค่าวัสดุบวกค่าแรง							20,700.00

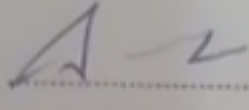
ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา

(นายสินชัย คงเรือ)

## บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมท่อถังแชมเปญของประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านควนใหม่ ตำบลอิปัน  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านควนใหม่ ตำบลอิปัน อำเภอพระแสง จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
 ปริมาณงาน เปลี่ยนและติดตั้งระบบประปาหมู่บ้านแบบท่อถังแชมเปญขนาดความจุ 20 ลบม. สูง 20 เมตร พร้อมถังกรอง  
 สนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด  $\phi$  1.15 เมตร สูง 120 เมตร  
 ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลอิปันกำหนดและแบบส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10  
 ประมาณราคาโดย นายสินชัย คงเรือง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน
				ราคา/หน่วย	รวมเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเงิน	
1.3	งานอุปกรณ์และท่อหึ่งภายนอกถัง							
1.3.1	ท่อเหล็กออบสังกะสี ขนาด dia 3"	เมตร	6.00	276.94	1,661.64	-	-	1,661.64
1.3.2	ท่อพีวีซี ขนาด dia 3" ชั้นคุณภาพ 8.5	เมตร	2.00	82.12	164.24	-	-	164.24
1.3.3	ข้อต่ออีโบลท์ ขนาด dia 3"	อัน	2.00	200.00	400.00	-	-	400.00
1.3.4	ข้องอเหล็กฉาก ขนาด dia 3"	ชุด	4.00	145.00	580.00	-	-	580.00
1.3.5	ประตุน้ำบอลวาล์ว dia 3"	ชุด	6.00	1,800.00	10,800.00	-	-	10,800.00
	ค่าแรงต่อท่อและอุปกรณ์	งาน	1.00	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00
	<b>รวมค่าวัสดุบวกค่าแรง</b>							<b>15,605.88</b>
1.4	งานถังกรองกันสนิม							
1.4.1	ถังกรองกันสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรง กระบอกขนาด dia 1.15 ม. สูง 1.20 ม.พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับ กรองน้ำอยู่ภายใน	ชุด	1.00	50,000.00	50,000.00	3,000.00	3,000.00	53,000.00
	<b>รวมค่าวัสดุบวกค่าแรง</b>							<b>53,000.00</b>
2	งานไม่พิจารณาปรับค่า							
2.1	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ชุด	1.00	-	-	-	-	-
2.2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	ชุด	1.00	-	-	-	-	-
	<b>รวมค่าวัสดุบวกค่าแรง</b>							

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา  
 (นายสินชัย คงเรือง)