

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง

หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

รายละเอียดการก่อสร้างโครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานในการดำเนินการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน จำนวน ๑ โครงการ มีรายละเอียดของงานที่จะดำเนินการพอสังเขปดังนี้

๔.๑ ประเภทงานอาคาร

๑. ซ่อมแซมโรงสูบน้ำ	จำนวน ๑ หลัง
๒. ป้ายการประปา	จำนวน ๑ ป้าย
๓. ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส	จำนวน ๑ ป้าย
๔. การประสานท่อระหว่างระบบ	จำนวน ๑ ระบบ
๕. การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	จำนวน ๑ ระบบ
๖. การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี	จำนวน ๑ ระบบ
๗. การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	จำนวน ๑ ระบบ
๘. ซ่อมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด ๑๐ ลบ.ม./ชม.	จำนวน ๑ ระบบ
๙. ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ ๑๐๐ ลบ.ม.	จำนวน ๑ ถัง
๑๐. ซ่อมแซมท่อถังสูง ขนาด ๓๐ ลบ.ม.	จำนวน ๑ ถัง
๑๑. ระบบท่อส่งน้ำดิบ ความยาว ๕๕๐ เมตร	จำนวน ๑ ระบบ
๑๒. ระบบท่อจ่ายน้ำประปา ความยาว ๒๐๐ เมตร	จำนวน ๑ ระบบ

๔.๒. ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

๑. จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	จำนวน ๑ ชุด
๒. จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	จำนวน ๒ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร.๔	จำนวน ๑๗ แผ่น
๖.๒ แบบ พร.๕	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๓ แบบ พร.๖	จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายคุณธรรม ทวีขันธ์	ประธานกรรมการ
นายธเนศ การพร้อม	กรรมการ
นายประเสริฐ บัวดำ	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ ช่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ
 แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ ที่แนบมีจำนวน ๑๔ รายการ คิดเป็น ๒๐/แผ่น คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคากลาง/ หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
๒.๒	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	๒	ชุด	๒๙,๖๕๐.๐๐	๕๙,๓๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๓๑,๗๒๕.๕๐	๖๓,๔๕๑.๐๐	
สรุป	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๗๗๒,๕๑๗.๐๐			๙๘๐,๐๖๓.๑๕	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น(ราคานี้ได้รวม FACTOR F ไว้แล้ว)							๙๘๐,๐๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร)								(แก้แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๒๐ วัน (เมื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายดุลยธรรม ทวีขลังษ์)

กรรมการ

(นายธนศ การพร้อม)

กรรมการ

(นายประเสริฐ บัวดำ)



รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างประกอบแบบแปลน
โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล
อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

ประมาณราคาโดย

ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐-๗๗๒๐-๐๗๘๘, ๐-๗๗๒๗-๒๔๔๒

โทรสาร ๐-๗๗๒๐-๐๗๘๘, ๐-๗๗๒๗-๒๔๔๖

๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ขอมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๓, ๑๒๑๑๐๑๐, ๒๑๑๑๑๐๐, ๓๑๑๑๑๐๓๐, ๔๑๑๑๐๐๑, ๔๑๑๑๐๐๕, ๔๑๑๑๐๐๖, ๔๑๑๑๐๐๗,

๔๒๑๑๐๐๑, ๔๔๑๑๐๐๒, รายการรายละเอียดฯ

เจ้าของโครงการ..... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

แบบ พร.๔ และ พร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑๔/รายการ คิดเป็น ๑๔ แผ่น

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๘๖๑,๘๓๔.๐๐	-ระยะเวลาการ
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	๑๑๘,๒๒๘.๐๐	ก่อสร้าง ๑๒๐ วัน
			ช่วงเวลาทำงาน
			ตั้งแต่ ๐๘.๓๐ -
			๑๖.๓๐ น.
			โดยไม่เกิดผล
			กระทบต่อผู้ใช้น้ำ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	๙๘๐,๐๖๒.๐๐	
	ราคากลาง	๙๘๐,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร) (..... แก้วแสนแปดหมื่นบาทถ้วน.....)			

ประมาณราคาโดย.....

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายดุลยธรรม ทวีขันธ์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจสอบ

(นายธเนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

สรุปค่าก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ขอมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๓, ๑๒๑๑๐๑๐, ๒๑๑๑๑๐๐, ๓๑๑๑๐๓๐, ๔๑๑๐๐๑๑, ๔๑๑๐๐๑๕, ๔๑๑๐๐๑๖, ๔๑๑๐๐๑๗,

๔๒๑๐๐๑๑, ๔๔๑๐๐๑๒, รายการรายละเอียดฯ

เจ้าของโครงการ...สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑๒ รายการ คิดเป็น ๓๕ แผ่น

คำนวณราคากลางโดย.....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร				
๑.๑	ขอมแซมโรงสูบน้ำ จำนวน ๓ หลัง แบบเลขที่ ๔๑๒๐๐๓	๓๓,๕๗๕.๐๐	๑.๓๐๑๘	๔๓,๗๐๗.๙๔	
๑.๒	ป้ายการประปา จำนวน ๑ ป้าย แบบเลขที่ ๔๒๑๐๐๑	๕,๖๕๐.๐๐	๑.๓๐๑๘	๗,๓๕๕.๑๗	
๑.๓	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส จำนวน ๑ ป้าย แบบเลขที่ ๔๔๑๐๐๒	๖,๕๕๒.๐๐	๑.๓๐๑๘	๘,๕๓๖.๓๘	
๑.๔	การประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน ๑ ระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๑๕, ๔๑๑๐๐๑๑	๙๙,๓๒๘.๐๐	๑.๓๐๑๘	๑๒๙,๓๐๕.๑๙	
๑.๕	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล จำนวน ๑ ระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๑๗	๘,๗๒๖.๐๐	๑.๓๐๑๘	๑๑,๓๕๙.๕๓	
๑.๖	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี จำนวน ๑ ระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๑๖	๕๕,๘๙๗.๐๐	๑.๓๐๑๘	๗๒,๗๖๖.๗๑	
๑.๗	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน จำนวน ๑ ระบบ	๓๒,๘๕๐.๐๐	๑.๓๐๑๘	๔๒,๗๖๖.๑๓	
๑.๘	ขอมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด ๑๐ ลิบ.ม./ชม. จำนวน ๑ ระบบ แบบ ๑๒๑๑๐๓๐	๑๔๙,๕๗๙.๐๐	๑.๓๐๑๘	๑๙๔,๗๒๑.๙๔	
๑.๙	ขอมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ ถัง แบบเลขที่ ๒๑๑๑๐๑๐	๒๔,๒๔๙.๐๐	๑.๓๐๑๘	๓๑,๕๖๗.๓๕	
๑.๑๐	ขอมแซมท่อถังสูง ขนาด ๓๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ ถัง แบบเลขที่ ๓๑๑๑๐๓๐	๑๑๓,๔๒๒.๐๐	๑.๓๐๑๘	๑๔๗,๖๕๒.๗๖	
๑.๑๑	ระบบท่อส่งน้ำดิบ ความยาว ๕๕๐ เมตร	๘๑,๐๓๕.๐๐	๑.๓๐๑๘	๑๐๕,๔๖๕.๓๓	
๑.๑๒	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา ความยาว ๒๐๐ เมตร	๕๑,๒๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๘	๖๖,๖๕๒.๑๖	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗ %				
สรุป	รวมเป็นเงิน	๖๖๒,๐๓๓.๐๐	๑.๓๐๑๘	๘๖๑,๘๓๔.๕๗	
	รวมค่าก่อสร้าง			๘๖๑,๘๓๔.๐๐	
	(ตัวอักษร) (.....แปดแสนหกหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยสามสิบสี่บาทถ้วน.....)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ๔๐๐ ตร.ม. เฉลี่ย ๒,๔๕๐.๐๐ บาท/ตร.ม.

ประมาณราคาโดย

(นายประเสริฐ บัวคำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายคุณธรรม ทวีขันธ์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ

(นายธเนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ข่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๓, ๑๒๑๑๐๑๐, ๒๑๑๑๑๐๐, ๓๑๑๑๑๐๓๐, ๔๑๑๑๐๐๑, ๔๑๑๑๐๐๕, ๔๑๑๑๐๐๖, ๔๑๑๑๐๐๗,

๔๒๑๑๐๐๑, ๔๔๑๑๐๐๒, รายการรายละเอียดฯ

เจ้าของโครงการ.... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ รายการ คิดเป็น ๒ แผ่น

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				
	๒.๑ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม ๑ ชุด	๕๑,๑๔๔.๐๐	๑.๐๗	๕๔,๗๗๗.๕๘	
	๒.๒ จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม ๒ ชุด	๕๙,๓๐๐.๐๐	๑.๐๗	๖๓,๔๕๑.๐๐	
สรุป	รวมเป็นเงิน	๑๑๐,๔๔๔.๐๐	๑.๐๗	๑๑๘,๒๒๘.๕๘	
	รวมค่าก่อสร้าง			๑๑๘,๒๒๘.๐๐	
	(ตัวอักษร) (..... หนังสือหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน.....)				

ประมาณราคาโดย

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายคุณยธรรม ทวีขลังษ์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แห่ง /
 งานก่อสร้าง ซ่อมแซมโรงสูบน้ำ / รายการเลขที่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ 412003
 เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10
 กำหนดราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานโครงสร้าง							
1.1	กระเบื้องซีเมนต์ยี่ห้อหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หนา	62 แผ่น	51.40	3,186.80	20.00	1,240.00	4,426.80	
1.2	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	13 ชุด	104.00	1,352.00	20.00	260.00	1,612.00	
1.3	ขอยึดกระเบื้อง	62 ตัว	4.00	248.00			248.00	
	2. งานทาสี							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69 ตร.ม.	47.00	3,243.00	34.00	2,346.00	5,589.00	
2.2	ทาสีน้ำมัน	15 ตร.ม.	58.00	870.00	35.00	525.00	1,395.00	
	3. งานอื่นๆ							
3.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบขนาด 6 มม. + เกร้าไม้ @ 0.60 ม.	23 ตร.ม.	370.00	8,510.00	92.00	2,116.00	10,626.00	
3.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00			1,880.00	
3.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	35.00	35.00			35.00	
3.4	สายยูพร้อมกุญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
3.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	30.00	90.00		1,340.00	1,430.00	
3.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.5 มม.	4 แผ่น	70.00	280.00			280.00	
3.7	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวง	1 เส้น	950.00	950.00			950.00	
3.8	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวง	1 ท่อน	545.00	545.00			545.00	
3.9	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือ ขนบเปียก dir ไม่น้อยกว่า 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	2 ตร.ม.	110.00	220.00	40.00	80.00	300.00	
3.10	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 2 นิ้ว	1 ท่อน	168.22	168.22	90.00	90.00	258.22	
	4. งานไฟฟ้า							
4.1	โคมไฟหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1x36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	1,024.00	2,048.00	450.00	900.00	2,948.00	
4.2	เต้ารับแบบติดผนัง	1 ชุด	472.00	472.00	300.00	300.00	772.00	
	รวมเงิน			24,378.02		9,197.00	33,575.02	
	คิดเป็นเงินค่างาน						33,575.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แห่ง

งานก่อสร้าง ป้ายการประปา / รายการเลขที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แบบเลขที่ 921001

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย.....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 / เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.2 ลบ.ม.	-	-	148.00	29.60	29.60	
2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.2 ลบ.ม.	2,116.82	423.36	498.00	99.60	522.96	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว	1 ท่อน	1,051.56	1,051.56			1,051.56	
4	เหล็กฉาก 40 x 40 x 3 มม. ยาว 6.00 ม.	1 เส้น	212.00	212.00			212.00	
5	แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 2 มม.	0.5 แผ่น	1,100.00	550.00			550.00	
6	น็อต dia. 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	4 ตัว	18.00	72.00		500	572.00	
7	หัวเสา อลูมิเนียม dia. 2 นิ้ว	2 ตัว	140.00	280.00			280.00	
8	ทาสีน้ำมัน	2.5 ตร.ม.	58.00	145.00	35.00	87.50	232.50	
9	ตัวอักษร สติ๊กเกอร์	2 ตร.ม.	600.00	1,200.00	500.00	1,000.00	2,200.00	
	รวมเงิน			3,933.92		1,716.70	5,650.62	
	คิดเป็นเงินทำงาน						5,650.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ขอนแก่นระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอสว่าง จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง การประสานท่อระหว่างระบบ

รายการเลขที่

4

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอสว่าง จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ 911005

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	5 ท่อน	1,685.90	8,429.50	400.00	2,000.00	10,429.50	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว	3 ท่อน	2,456.40	7,369.20	600.00	1,800.00	9,169.20	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	0.2 ท่อน	339.02	67.80	80.00	16.00	83.80	
4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1 ท่อน	263.58	263.58	65.00	65.00	328.58	
5	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 4 นิ้ว	1 ตัว	382.22	382.22			382.22	
6	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3 นิ้ว	2 ตัว	216.92	433.84			433.84	
7	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 6 นิ้ว	1 ตัว	1,418.39	1,418.39			1,418.39	
8	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	15.37	15.37			15.37	
9	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2 นิ้ว	1 ตัว	10.44	10.44			10.44	
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	4 ตัว	1,495.00	5,980.00			5,980.00	
11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว	4 ตัว	1,850.00	7,400.00			7,400.00	
12	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
13	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4 นิ้ว	1 ตัว	2,350.00	2,350.00			2,350.00	
14	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว	2 ตัว	565.21	1,130.42			1,130.42	
15	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ตัว	316.39	316.39		12,300.00	12,616.39	
16	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 4 นิ้ว	10 ตัว	425.00	4,250.00			4,250.00	
17	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว	14 ตัว	352.00	4,928.00			4,928.00	
18	ประตูล้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4 นิ้ว พวงมาลัย	1 ชุด	8,200.00	8,200.00			8,200.00	
19	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4 นิ้ว	1 ชุด	22,375.00	22,375.00			22,375.00	
20	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	168.00	168.00			168.00	
21	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	4.00	4.00			4.00	
22	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	18 แผ่น	20.00	360.00			360.00	
23	ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	10 แผ่น	40.00	400.00			400.00	
24	น๊อตยึดหน้างาน	144 ตัว	30.00	4,320.00			4,320.00	
25	ทำเกลียว	15 จุด	-	-	40.00	600.00	600.00	
26	เทพื้นเกลียว	20 ม้วน	30.00	600.00			600.00	
	รวมเงิน			82,547.15		16,781.00	99,328.15	
	คิดเป็นเงินค่างาน						99,328.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แห่ง
 งานก่อสร้าง การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล รายการเลขที่ 5
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แบบเลขที่ 911007
 เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10
 กำหนดราคากลางโดย.....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	0.17 ท่อน	1,685.90	286.60	400.00	68.00	354.60	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	0.5 ท่อน	1,051.56	525.78	260.00	130.00	655.78	
3	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3 นิ้ว	1 ตัว	359.04	359.04			359.04	
4	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2 นิ้ว	2 ตัว	78.34	156.68			156.68	
5	ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว	1 ตัว	59.08	59.08			59.08	
6	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว	1 ตัว	115.71	115.71			115.71	
7	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว	5 ตัว	88.00	440.00			440.00	
8	ยูนิยอนเหล็กอาบสังกะสี dia 2 นิ้ว	2 ตัว	275.00	550.00		1,050.00	1,600.00	
9	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 นิ้ว	1 อัน	352.00	352.00			352.00	
10	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว เจาะรู ลด 2 นิ้ว	1 อัน	300.00	300.00			300.00	
11	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2 นิ้ว	1 ชุด	640.00	640.00			640.00	
12	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2 นิ้ว	2 ชุด	922.00	1,844.00			1,844.00	
13	เทพื้นเกลียว	5 ม้วน	30.00	150.00			150.00	
14	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	1 แผ่น	20.00	20.00			20.00	
15	น๊อตยึดหน้างาน	8 ตัว	30.00	240.00			240.00	
16	ทำเกลียว	11 จุด	-	-	40.00	440.00	440.00	
17	ลวดสลิงแขวนเครื่องสูบน้ำ dia 3/8 นิ้ว หรือ เชือก dia 5/8 นิ้ว	50 ม.	20.00	1,000.00			1,000.00	
	รวมเงิน			7,038.89		1,688.00	8,726.89	
	คิดเป็นเงินค่างาน						8,726.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แห่ง

งานก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี รายการเลขที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ 911006

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

กำหนดราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ท่อน	1,685.90	1,685.90	400.00	400.00	2,085.90	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	1 ท่อน	1,051.56	1,051.56	260.00	260.00	1,311.56	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1/2 นิ้ว	2 ท่อน	263.58	527.16	65.00	130.00	657.16	
4	ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี dia 5 นิ้ว x 15 ซม.	3 ท่อน	120.00	360.00			360.00	
5	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	4 ตัว	24.36	97.44			97.44	
6	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	2 ตัว	15.37	30.74			30.74	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 องศา 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	2 ตัว	1,495.00	2,990.00			2,990.00	
9	ข้อโค้งเหล็กอาบสังกะสี 45 dia 2 นิ้ว	2 ตัว	146.00	292.00			292.00	
10	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3 นิ้ว	3 ตัว	1,860.00	5,580.00			5,580.00	
11	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3 นิ้ว	8 ตัว	352.00	2,816.00			2,816.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3 - 3/4 นิ้ว	2 อัน	300.00	600.00		6,900.00	7,500.00	
13	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 - 2 นิ้ว	2 ตัว	575.00	1,150.00			1,150.00	
14	กรวยข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4 - 3/4 นิ้ว	2 ตัว	500.00	1,000.00			1,000.00	
15	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2 นิ้ว	11 ตัว	10.08	110.88			110.88	
16	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	8 ตัว	40.00	320.00			320.00	
17	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	4 ตัว	32.00	128.00			128.00	
18	ประตูป้อนเหล็กหล่อหน้างาน dia 3 นิ้ว พวงมาลัย	2 ชุด	6,200.00	12,400.00			12,400.00	
19	เช็ควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3 นิ้ว	2 ชุด	3,500.00	7,000.00			7,000.00	
20	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	2 ชุด	231.00	462.00			462.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	4 ชุด	163.00	652.00			652.00	
22	เกย์วัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	400.00	800.00			800.00	
23	เข็มขัดรัดท่อ dia 1/2 นิ้ว	4 ตัว	6.00	24.00			24.00	
24	เทปพันเกลียว	10 ม้วน	30.00	300.00			300.00	
25	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	20 ตัว	20.00	400.00			400.00	
26	น็อตยึดหน้างาน	144 ตัว	30.00	4,320.00			4,320.00	
	รวมยอดยกไป			46,472.68		7,690.00	54,162.68	

ชื่อโครงการ ขอมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี รายการเลขที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ 911006

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			46,472.68		7,690.00	54,162.68	
27	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	1 อัน	135.00	135.00			135.00	
28	ทำเกลียว	40 จุด	-	-	40.00	1,600.00	1,600.00	
	รวมเงิน			46,607.68		9,290.00	55,897.68	
	คิดเป็นเงินค่างาน						55,897.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ขอมขอระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอศรี จังหวัดชุมพร /

งานก่อสร้าง การประปาหมู่บ้าน

รายการเลขที่

7

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอศรี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) [/] ปีกเสา ครอบ. ยาว...8.00.....ม. (8,9 ม.) จำนวน...1...ต้น	0 ต้น	2,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW แฉกเดี่ยว พื้นที่หน้าตัด 16 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด	20 ม.	54.70	1,094.00	20.00	400.00	1,494.00	
3	แผงควบคุมไฟฟ้าใน โรงสูบน้ำ	1 รายการ	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
4	สะพานไฟ (Cui out) ขนาด 100 A. พร้อมอุปกรณ์	1 ชุด	850.00	850.00	50.00	50.00	900.00	
5	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	2 ชุด	350.00	700.00	200.00	400.00	1,100.00	
6	สวิตช์ลูกกลอยอัตโนมัติ	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	450.00	900.00	3,540.00	
7	ท่อ PVC, ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) มอก.216-2524 dia 3/4 นิ้ว	20 ท่อน	50.00	1,000.00	40.00	800.00	1,800.00	
8	ท่อ HDPE ร้อยสายไฟ ขนาด 50 มม. PN.6.3	0 ม.	32.20	0.00	10.00	0.00	0.00	
9	อุปกรณ์กันฟ้าผ่าแบบลูกถ้วยติดสายไฟฟ้า	1 ชุด	720.00	720.00	100.00	100.00	820.00	
10	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ลูกกลอย	600 ม.	13.30	7,980.00	10.00	6,000.00	13,980.00	
11	กล่องยึดโยงสายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ลูกกลอย	15 ชุด	100.00	1,500.00	50.00	750.00	2,250.00	
12	สายไฟฟ้า VAF แบบ แฉกคู่ แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ของหลอดไฟฟ้า	20 ม.	13.30	266.00	12.00	240.00	506.00	
13	สายไฟฟ้า VAF แบบ 3 แฉก แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม. ของปลั๊กไฟฟ้า	20 ม.	30.00	600.00	13.00	260.00	860.00	
14	สายไฟฟ้า ส่งกำลัง NYY แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 2 x 6.0 ตร.มม. ของเครื่องสูบน้ำดี	20 ม.	80.16	1,603.20	22.00	440.00	2,043.20	
15	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	1,057.66	1,057.66	-	-	1,057.66	
รวมเงิน				22,210.86		10,640.00	32,850.86	
คิดเป็นเงินทำงาน							32,850.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง ซ่อมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด 10 ลบ.ม./ชม. รายการเลขที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ 1211010

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4 นิ้ว	2 ท่อน	2,456.40	4,912.80	600.00	1,200.00	6,112.80	
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ท่อน	1,685.90	1,685.90	400.00	400.00	2,085.90	
1.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	0.2 ท่อน	263.58	52.72	65.00	13.00	65.72	
1.4	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 1 1/2 นิ้ว	3 ท่อน	106.54	319.62	80.00	240.00	559.62	
1.5	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4 นิ้ว	4 ตัว	369.04	1,476.16			1,476.16	
1.6	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3 นิ้ว	7 ตัว	259.04	1,813.28			1,813.28	
1.7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1 ตัว	15.37	15.37			15.37	
1.8	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 4 นิ้ว	1 ตัว	3,190.00	3,190.00			3,190.00	
1.9	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	18 ตัว	9.80	176.40			176.40	
1.10	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	18 ตัว	10.00	180.00			180.00	
1.11	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2 นิ้ว	18 ตัว	37.80	680.40			680.40	
1.12	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1 ตัว	8.96	8.96			8.96	
1.13	ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4 นิ้ว	1 ตัว	190.00	190.00		9,000.00	9,190.00	
1.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
1.15	ซี-โบลท์ ชั้น 15 dia 4 นิ้ว	1 ชุด	700.00	700.00			700.00	
1.16	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4 นิ้ว	6 อัน	425.00	2,550.00			2,550.00	
1.17	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	2 ตัว	20.00	40.00			40.00	
1.18	ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	8 ตัว	40.00	320.00			320.00	
1.19	น๊อตยึดหน้างาน	96 ตัว	30.00	2,880.00			2,880.00	
1.20	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4 นิ้ว พวงมาลัย	3 ชุด	8,200.00	24,600.00			24,600.00	
1.21	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6 นิ้ว พวงมาลัย	1 ชุด	13,200.00	13,200.00			13,200.00	
1.22	ประตุน้ำเหล็กหล่อสันปีกผีเสื้อ dia 4 นิ้ว	0 ชุด	15,184.00	0.00			0.00	
	2. งานอื่นๆ							
2.1	บันไดท่อเหล็กอบสังกะสี	1 ชุด	1,530.00	1,530.00	350.00	350.00	1,880.00	
2.2	กรวดกรอง dia 1/16 - 2-1/4 นิ้ว	1 ลบ.ม.	4,300.00	4,300.00	500.00	500.00	4,800.00	
	รวมยอดยกไป			66,196.61		11,703.00	77,899.61	

ชื่อโครงการ ข่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง ข่อมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด 10 ลบ.ม./ชม.

รายการเลขที่

8

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่

1211010

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			66,196.61		11,703.00	77,899.61	
2.3	ทรายกรองเร็ว ขนาด 0.45-0.55 มม.	2.2 ลบ.ม.	4,300.00	9,460.00	500.00	1,100.00	10,560.00	
2.4	ค่าแรงรื้อล้างทำความสะอาด เคลียพื้นที่	1 เหมะ	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	<u>3. งานทาสี</u>							
3.1	ทาสีน้ำพลาสติก	25 ตร.ม.	47.00	1,175.00	34.00	850.00	2,025.00	
3.2	ทาสีน้ำมัน	10 ตร.ม.	58.00	580.00	35.00	350.00	930.00	
3.3	ทาสีเมนต์เบส	0 ตร.ม.	115.00	0.00	40.00	0.00	0.00	
	<u>4. งานอื่นๆ</u>							
4.1	เหล็ก [] 1-1/2 นิ้ว x 1-1/2 นิ้ว x 6 ม. สี่เหลี่ยมคี่น	2 ท่อน	2,990.00	5,980.00	9,600.00	9,600.00	5,980.00	
4.2	เหล็กฉาก 1-1/2 นิ้ว x 1-1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	5 เส้น	370.00	1,850.00			1,850.00	
4.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม. ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3 แผ่น	6,300.00	18,900.00			28,500.00	
4.4	อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 ฟุต x 6 ม.	5 เส้น	715.00	3,575.00			3,575.00	
4.5	อลูมิเนียมฉากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 ฟุต x 6 ม.	5 เส้น	1,590.00	7,950.00			7,950.00	
4.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1 กล่อง	310.00	310.00			310.00	
	รวมเงิน			115,976.61		33,603.00	149,579.61	
	คิดเป็นเงินค่างาน						149,579.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลบ.ม. รายการเลขที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ 2111100

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว	0 ท่อน	2,456.40	0.00	600.00	0.00	0.00	
1.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ท่อน	1,685.90	1,685.90	400.00	400.00	2,085.90	
1.3	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4 นิ้ว	0 ตัว	526.64	0.00			0.00	
1.4	ข้อโด้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	2 ตัว	1,375.00	2,750.00			2,750.00	
1.5	หน้างานเหล็กเหนียว dia 4 นิ้ว	0 ตัว	425.00	0.00		1,500.00	1,500.00	
1.6	หน้างานเหล็กเหนียว dia 3 นิ้ว	6 ตัว	352.00	2,112.00			2,112.00	
1.7	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3 นิ้ว	2 ชุด	1,330.00	2,660.00			2,660.00	
1.8	เทปพันเกลียว	6 ม้วน	30.00	180.00			180.00	
1.9	ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	0 ตัว	40.00	0.00			0.00	
1.10	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	4 ตัว	20.00	80.00			80.00	
1.11	น๊อตยึดหน้างาน	32 ตัว	30.00	960.00			960.00	
	2. งานทาสี							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	57 ตร.ม.	47.00	2,679.00	34.00	1,938.00	4,617.00	
2.2	ทาสีน้ำมัน	5 ตร.ม.	58.00	290.00	35.00	175.00	465.00	
2.3	ทาสีเมนต์เบส	0 ตร.ม.	115.00	0.00	40.00	0.00	0.00	
	3. งานอื่น ๆ							
3.1	บันไดอลูมิเนียมขาว 3.50 ม.	1 ชุด	4,400.00	4,400.00			4,400.00	
3.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	720.00	720.00		1,300.00	2,020.00	
3.3	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2 แผ่น	70.00	140.00			140.00	
3.4	กุญแจล็อกสายยู	1 ชุด	280.00	280.00		-	280.00	
	รวมเงิน			18,936.90		5,313.00	24,249.90	
	คิดเป็นเงินค่างาน						24,249.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง ซ่อมแซมท่ออ่างสูง ขนาดดู 30 ซม. รายการเลขที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ 3111030

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 4 นิ้ว	3 ท่อน	2,456.40	7,369.20	1,500.00	4,500.00	11,869.20	
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3 นิ้ว	6 ท่อน	1,685.90	10,115.40	1,050.00	6,300.00	16,415.40	
1.3	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4 นิ้ว	11 อัน	425.00	4,675.00			4,675.00	
1.4	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3 นิ้ว	24 อัน	352.00	8,448.00			8,448.00	
1.5	ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	9 ตัว	40.00	360.00			360.00	
1.6	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	22 ตัว	20.00	440.00			440.00	
1.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว (ดินเปิด)	1 ตัว	2,400.00	2,400.00			2,400.00	
1.8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว (ดินเปิด)	2 ตัว	2,100.00	4,200.00			4,200.00	
1.9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4 นิ้ว	2 ตัว	1,850.00	3,700.00		10,600.00	14,300.00	
1.10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	4 ตัว	1,495.00	5,980.00			5,980.00	
1.11	น๊อตยึดหน้างาน	224 ตัว	30.00	6,720.00			6,720.00	
1.12	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,860.00	1,860.00			1,860.00	
1.13	ประตูป้ายเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3 นิ้ว พวงมาลัย	1 ชุด	6,200.00	6,200.00			6,200.00	
1.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
1.15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4 x 3 นิ้ว	1 ตัว	290.00	290.00			290.00	
1.16	เหล็กยึดท่อ	24 ชุด	140.00	3,360.00			3,360.00	
1.17	น๊อตสกรูยึดท่อ dia 3/8 นิ้ว	72 ตัว	30.00	2,160.00			2,160.00	
1.18	เทปพันเกลียว	24 ม้วน	30.00	720.00			720.00	
	2. งานทาสี							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	0 ตร.ม.	47.00	0.00	34.00	0.00	0.00	
2.2	ทาสีน้ำมัน	0 ตร.ม.	58.00	0.00	35.00	0.00	0.00	
2.3	ทาสีเมนต์เบส	0 ตร.ม.	115.00	0.00	40.00	0.00	0.00	
2.4	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % หรือไม้คร่าว	0 ตร.ม.	440.56	0.00	154.00	0.00	0.00	
2.5	ค้ำยันเสาไม้ dia.4 นิ้ว x 4.00 ม. (50%)	0 ต้น	45.00	0.00	10.00	0.00	0.00	
2.6	ตะปู	0 กก.	37.38	0.00	-	-	0.00	
	รวมยอดยกไป			70,372.60		21,400.00	91,772.60	

ชื่อโครงการ ข่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอศรี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง

งานก่อสร้าง ข่อมแซมท่อถังสูง ขนาดจุ 30 ลบ.ม.

รายการเลขที่

10

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอศรี จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่

3111030

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	รวมยอดยกมา			70,372.60		21,400.00	91,772.60	
	3. งานอื่นๆ							
3.1	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,300.00	5,300.00	1,510.00	1,510.00	6,810.00	
3.2	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
3.3	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.00 ม.	1 ชุด	3,900.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
3.4	ตะแกรงนึ่งลาวดอูมิเทียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7 แผ่น	70.00	490.00	-	1,600.00	2,090.00	
3.5	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	650.00	650.00			650.00	
	รวมเงิน			87,112.60		26,310.00	113,422.60	
	คิดเป็นเงินค่างาน						113,422.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร / แห่ง

งานก่อสร้าง ระบบท่อส่งน้ำดิบ รายการเลขที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

กำหนดราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ น.
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากบ่อบาดาลไปยังระบบกรองน้ำ							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี คัดน้ำเงิน dia 6 นิ้ว	0.00 ท่อน	3,965.66	0.00	900.00	0.00	0.00	
1.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี คัดน้ำเงิน dia 3 นิ้ว	0.00 ท่อน	1,685.90	0.00	400.00	0.00	0.00	
1.3	ท่อ HDPE ขนาด 90 มม. PN 6	550 ม.	97.30	53,515.00	50.00	27,500.00	81,015.00	
1.4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้นคุณภาพ 8.5 dia 3 นิ้ว	0 ท่อน	369.16	0.00	120.00	0.00	0.00	
1.5	สเทปเอ็น dia 3 นิ้ว	0 ตัว	245.00	0.00			0.00	
1.6	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3 นิ้ว	0 อัน	352.00	0.00			0.00	
1.7	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	0 แผ่น	20.00	0.00			0.00	
1.8	น๊อตยึดหน้างาน	0 ตัว	30.00	0.00			0.00	
	รวมเงิน			53,515.00		27,500.00	81,015.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						81,015.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง**
 งานก่อสร้าง **ระบบท่อจ่ายน้ำประปา** รายการเลขที่ **12**
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ: สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย.....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 6 นิ้ว	0 ท่อน	1,165.30	0.00	250.00	0.00	0.00	
2	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 4 นิ้ว	50 ท่อน	598.13	29,906.50	160.00	8,000.00	37,906.50	
3	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 3 นิ้ว	0 ท่อน	369.16	0.00	120.00	0.00	0.00	
4	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 2 นิ้ว	0 ท่อน	168.22	0.00	100.00	0.00	0.00	
5	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 1000 กรัม	2.00 กระป๋อง	420.00	840.00		0.00	840.00	
6	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้อต่อ, วาล์ว, สวมทวน และอุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	1,495.33	1,495.33		0.00	1,495.33	
7	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 6 นิ้ว	0 ท่อน	3,965.66	0.00	276.00	0.00	0.00	
8	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 5 นิ้ว	0 ท่อน	3,341.90	0.00	240.00	0.00	0.00	
9	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 4 นิ้ว	0 ท่อน	2,456.40	0.00	192.00	0.00	0.00	
10	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 3 นิ้ว	0 ท่อน	1,685.90	0.00	150.00	0.00	0.00	
11	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 2 นิ้ว	0 ท่อน	1,051.56	0.00	100.00	0.00	0.00	
12	คันลวดถนนลาดยาง	0 ม.	1,452.94	0.00	1,750.00	0.00	0.00	
13	ประตุน้ำทองเหลือง dia 4 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	1 ชุด	7,121.00	7,121.00	800.00	800.00	7,921.00	
14	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	4,422.00	0.00	600.00	0.00	0.00	
15	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	1,920.00	0.00	400.00	0.00	0.00	
16	เทพื้นคอนกรีต	2 ม้วน	30.00	60.00	-	-	60.00	
17	ล๊อคน้ำดับเพลิงแบบหัวแกะ ขนาด 3-4 นิ้ว	0 ชุด	13,222.79	0.00	1,200.00	0.00	0.00	
18	ประตุน้ำระบายอากาศ ขนาด 1/2 นิ้ว	0 ชุด	1,900.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
19	ประตุน้ำระบายอากาศ ขนาด 1/2 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	2,952.00	0.00	300.00	0.00	0.00	
20	ประตุน้ำทองเหลืองระบายอากาศ ขนาด 3-4 นิ้ว พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	17,140.68	0.00	1,600.00	0.00	0.00	
21	เสาต.ส.รับท่อจ่ายน้ำ	0 ช่วง	6,634.40	0.00	3,156.00	0.00	0.00	
22	ซ่อมแซมส่วนที่รื้อถอน	6.0 เมตร	180.00	1,080.00	149.60	897.60	1,977.60	
23	ค่าทดสอบสูบจ่ายน้ำ ล้างทำความสะอาดท่อ	200 เมตร	-	-	5.00	1,000.00	1,000.00	
รวมเงิน				40,502.83		10,697.60	51,200.43	
คิดเป็นเงินทำงาน							51,200.00	

ลงชื่อ:  ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร 1 แห่ง		
งานก่อสร้าง	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	รายการเลขที่	13
สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะเล อำเภอสวี จังหวัดชุมพร		แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
เจ้าของโครงการ	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10		
คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10		เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563	

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำดิบ ติดตั้งในบ่อบาดาล เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 2.0 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) สูบปริมาณ น้ำได้ 10 ลบ.ม. ที่ความสูง 30 ม.	1 เครื่อง	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	รวมเงิน (1)			28,000.00		0.00	28,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW.)	1 ตู้	10,900.00	10,900.00	1,000.00	1,000.00	11,900.00	
4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 dia 2 นิ้ว+ข้อต่อ	10 ท่อน	285.51	2,855.10	160.00	1,600.00	4,455.10	
5	สายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 3 x 2.5 ตร.ม.	50 ม.	57.17	2,858.50	13.00	650.00	3,508.50	
6	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	830.68	830.68			830.68	
	รวมเงิน (2+3+4+5)			17,444.28		5,750.00	23,194.28	
	รวมเงินทั้งหมด			45,444.28		5,750.00	51,194.28	
	คิดเป็นเงินค่างาน						51,194.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอศรี จังหวัดชุมพร / แห่ง

งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์ควบคุม รายการเลขที่ 14

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ 6 ตำบลเขาทะลุ อำเภอศรี จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

คำนวณราคากลางโดย....ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำดี ติดตั้งในโรงสูบน้ำดี เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW.) สูบปริมาณน้ำได้ 18 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 25 ม. รวมเงิน (1)	2 เครื่อง	15,800.00	31,600.00	-	-	31,600.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW.) 1 เฟส (2.2 kW.)	2 ตู้	10,900.00	21,800.00	1,000.00	2,000.00	23,800.00	
4	แท่นเหล็กกรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2 รายการ	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
5	อุปกรณ์อื่นๆ	2 รายการ	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	
	รวมเงิน (2+3+4+5)			23,300.00		4,400.00	27,700.00	
	รวมเงินทั้งหมด			54,900.00		4,400.00	59,300.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						59,300.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร



เงินล่วงหน้าจ่าย

15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

5%

เงินประกันผลงานหัก

0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7%

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6878	0.6146	5.5000	21.8024	1.2180	1.0700	1.3033
1	15.4672	0.5833	5.5000	21.5505	1.2155	1.0700	1.3006
2	15.3236	0.5521	5.5000	21.3757	1.2138	1.0700	1.2987
5	15.0257	0.4583	5.5000	20.9840	1.2098	1.0700	1.2945
10	14.9669	0.3333	5.0000	20.3002	1.2030	1.0700	1.2872
15	11.7015	0.3333	5.0000	17.0348	1.1703	1.0700	1.2523
20	10.9900	0.3021	5.0000	16.2921	1.1629	1.0700	1.2443
25	8.9691	0.3021	4.5000	13.7712	1.1377	1.0700	1.2174
30	8.1867	0.2708	4.5000	12.9575	1.1296	1.0700	1.2086
40	8.1502	0.2708	4.5000	12.9210	1.1292	1.0700	1.2083
50	8.1389	0.2083	4.5000	12.8472	1.1285	1.0700	1.2075
60	7.7222	0.2083	4.0000	11.9305	1.1193	1.0700	1.1977
70	7.6191	0.1771	4.0000	11.7962	1.1180	1.0700	1.1962
80	7.6191	0.1771	4.0000	11.7962	1.1180	1.0700	1.1962
90	7.6108	0.1458	4.0000	11.7566	1.1176	1.0700	1.1958
100	7.6108	0.1458	4.0000	11.7566	1.1176	1.0700	1.1958
150	7.3615	0.0833	4.0000	11.4448	1.1144	1.0700	1.1925
200	7.3632	0.0208	4.0000	11.3840	1.1138	1.0700	1.1918
250	7.2751	-0.1042	4.0000	11.1709	1.1117	1.0700	1.1895
300	7.1959	-0.1667	3.5000	10.5292	1.1053	1.0700	1.1827
350	6.3974	-0.1979	3.5000	9.6995	1.0970	1.0700	1.1738
400	6.3220	-0.3229	3.5000	9.4991	1.0950	1.0700	1.1716
500	6.2743	-0.3854	3.5000	9.3889	1.0939	1.0700	1.1705
> 500	5.6692	-0.4479	3.5000	8.7213	1.0872	1.0700	1.1633

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนบริหารจัดการน้ำ โทร./โทรสาร. ๐-๖๖๒๕๔-๖๒๙
ที่ ทส ๐๖๒๕๔/ ๖๒๙ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มี
รายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานโครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน
ก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ตามแผนงานงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลางโครงการซ่อมแซมระบบประปา
หมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๕ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๑.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านน้ำตก (อุทยานแห่งชาติธารโบกขรณี) หมู่ที่ ๒ ตำบลอ่าวลึกใต้ อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ ๑ แห่ง เป็นเงินค่า
ก่อสร้าง ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

๒.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง เป็นเงินค่าก่อสร้าง ๙๔๐,๐๐๐ บาท
(เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

๓.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะลุ อำเภอสวี จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง เป็นเงินค่าก่อสร้าง ๙๘๐,๐๐๐ บาท
(เก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

๔.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านบางเบน หมู่ที่ ๒ ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง ๑ แห่ง เป็นเงินค่าก่อสร้าง ๑,๐๘๐,๐๐๐ บาท
(หนึ่งล้านแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

๕.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านปากพาน หมู่ที่ ๖ ตำบลคลองฉนวน อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง เป็นเงินค่าก่อสร้าง
๑,๐๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคาและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

อนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายดุสิตธรรม ทวีสังข์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธเนศ การพร้อม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเสริฐ บัวดำ)

๒๕ พ.ย. ๒๕๖๓

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....
(นางสาวกัญติมา ถินบางเดียว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการสำนักบริหารงานวิชาการ

๒๕ พ.ย. ๒๕๖๓