

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง
หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๙๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

รายละเอียดการก่อสร้างโครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง โดยมีลักษณะงานในการดำเนินการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน จำนวน ๑ โครงการ มีรายละเอียดของงานที่จะดำเนินการก่อสร้างดังนี้

๔.๑ ประเภทงานอาคาร

๑. บ้ายการประปา	จำนวน ๑ บ้าย
๒. โรงสูบน้ำ	จำนวน ๑ หลัง
๓. บ้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส	จำนวน ๑ บ้าย
๔. การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี	จำนวน ๑ ระบบ
๕. การประสานท่อระหว่างระบบ	จำนวน ๑ ระบบ
๖. การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล	จำนวน ๑ ระบบ
๗. การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	จำนวน ๑ ระบบ
๘. ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิด	จำนวน ๑ จุด
๙. ซ่อมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด ๗ ลบ.ม./ชม.	จำนวน ๑ ระบบ
๑๐. ท่อสูงเหล็กทรงรูปด้วยแฉกแป้น ขนาด ๑๕ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม.	จำนวน ๑ ถัง
๑๑. ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาด ๒๐ ลบ.ม.	จำนวน ๑ ถัง

๔.๒. ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

๑. จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	จำนวน ๑ ชุด
๒. จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	จำนวน ๒ ชุด
๓. จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	จำนวน ๑ ชุด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๙๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

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

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายคุณยธรรม ทวีขันธ์	ประธานกรรมการ
นายธเนศ การพร้อม	กรรมการ
นายประเสริฐ บัวดำ	กรรมการ

แบบสรุประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ : ช่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ ที่แนบมีจำนวน ๑๔ รายการ คิดเป็น ๒๐ แผ่น คำวนราคากลางเมื่อวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

[illegible]

แบบสรุปประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม 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	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคากลาง(บาท)	หมายเหตุ
๒.๓	จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	๑	ชุด	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๒๐,๘๖๕.๐๐	๒๐,๘๖๕.๐๐	
สรุป	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๓๔๓,๐๗๗.๐๐			๙๔๐,๐๖๒.๙๑	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น(ราคานี้ได้รวม FACTOR F ไว้แล้ว)							๙๔๐,๐๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร)								(เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๒๐ วัน (เมื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและฤดูฝนแล้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายดุยธรรม ทวีขลังษ์)

กรรมการ

(นายธเนศ การพร้อม)

กรรมการ

(นายประเสริฐ บัวดำ)



รายละเอียดการประมาณราคาก่อสร้างประกอบแบบแปลน
โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม
อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

ประมาณราคาโดย

ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐-๗๗๒๐-๐๗๘๘, ๐-๗๗๒๗-๒๙๔๒

โทรสาร ๐-๗๗๒๐-๐๗๘๘

๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่...๔๑๒๐๐๒, ๒๑๑๑๐๒๐, ๓๒๑๒๐๑๕, ๔๑๑๐๐๑, ๔๑๑๐๑๓, ๔๑๑๐๑๖, ๔๒๑๐๐๑, ๔๔๑๐๐๑, สบ.๑๐-๑๐๐๗ และรายการฯ

แบบ ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑๔ รายการ รวมเป็น ๑๔ แผ่น

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๘๑๓,๕๘๔.๐๐	ระยะเวลา
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	๑๒๖,๔๗๘.๐๐	การก่อสร้าง
	- สิ้นสุดท้าย -		๑๒๐ วัน
			ช่วงเวลาดำเนินการ
			ตั้งแต่ ๐๘.๓๐ -
			๑๖.๓๐ น.
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	๙๔๐,๐๖๒.๐๐	
	ราคากลาง	๙๔๐,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร)		(แก้วแสนสีหมื่นบาทถ้วน)	

ประมาณราคาโดย.....ตรวจสอบ.....

(นายประเสริฐ บัวดำ)

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เสนอ

เห็นชอบ

(นายดุลยธรรม ทวีสังข์)

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

สรุปค่าก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ...ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง...หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๒, ๒๑๑๑๐๒๐, ๓๒๑๒๐๑๕, ๔๑๑๐๐๐๑, ๔๑๑๐๑๑๓, ๔๑๑๐๑๑๖, ๔๒๑๐๐๐๑, ๔๔๑๐๐๐๑, สบ.๑๐-๑๐๐๗ และรายการรา

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.๕ ที่แบบ มีจำนวน ๑๑ รายการ รวมเป็น ๑๔ แผ่น

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร				
๑.๑	ป้ายการประปา แบบเลขที่ ๔๒๑๐๐๑	๕,๖๕๐.๐๐	๑.๓๐๒๐	๗,๓๕๖.๓๐	
๑.๒	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด ๒๐ ลบ.ม. แบบเลขที่ ๔๔๑๐๐๑	๖,๕๔๒.๐๐	๑.๓๐๒๐	๘,๕๑๗.๖๘	
๑.๓	โรงสูบน้ำ แบบเลขที่ ๔๑๒๐๐๒	๘๔,๔๙๓.๐๐	๑.๓๐๒๐	๑๑๐,๖๖๐.๘๔	
๑.๔	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๑๑๖, ๔๑๑๐๐๐๑	๕๔,๘๗๒.๐๐	๑.๓๐๒๐	๗๑,๔๔๓.๓๔	
๑.๕	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ สบ.๑๐-๑๐๐๗	๑๐,๘๒๒.๐๐	๑.๓๐๒๐	๑๔,๐๙๐.๒๔	
๑.๖	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ ๔๑๑๐๑๑๓	๒๐,๐๘๒.๐๐	๑.๓๐๒๐	๒๖,๑๔๖.๗๖	
๑.๗	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน จำนวน ๑ ระบบ	๑๔,๔๖๗.๐๐	๑.๓๐๒๐	๑๘,๘๓๖.๐๓	
๑.๘	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	๑๓,๕๐๐.๐๐	๑.๓๐๒๐	๑๗,๕๗๗.๐๐	
๑.๙	ซ่อมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด ๗ ลบ.ม./ชม.	๖๘,๗๖๕.๐๐	๑.๓๐๒๐	๘๙,๕๓๒.๐๓	
๑.๑๐	ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาด ๒๐ ลบ.ม. แบบเลขที่ ๒๑๑๑๐๒๐	๑๔,๒๔๔.๐๐	๑.๓๐๒๐	๑๘,๕๔๕.๖๔	
๑.๑๑	ท่อถึงสูงเหล็กทรงรูปถ้วยแฉกขนาด ๑๕ ลบ.ม. สูง ๒๐ เมตร	๓๓๐,๙๓๖.๐๐	๑.๓๐๒๐	๔๓๐,๘๗๘.๖๗	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗ %				
	รวมเป็นเงิน	๖๒๔,๘๗๓	๑.๓๐๒๐	๘๑๓,๕๔๔.๖๓	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			๘๑๓,๕๔๔.๐๐	
	(ตัวอักษร)				(แปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันห้าร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน)

ประมาณราคาโดย

(นายประเสริฐ บัวคำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายดุลยธรรม ทวีขันธ์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ

(นายธเนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๒, ๒๑๑๑๐๒๐, ๓๒๑๒๐๑๕, ๔๑๑๐๐๑, ๔๑๑๐๑๓, ๔๑๑๐๑๖, ๔๒๑๐๐๑, ๔๔๑๐๐๑, สิบ.๑๐-๑๐๐๗ และรายการฯ

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๓ รายการ รวมเป็น ๓ แผ่น

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				
๒.๑	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน ๑ ชุด	๔๒,๖๔๔.๐๐	๑.๐๗	๔๕,๖๖๕.๐๘	
๒.๒	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบพร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน ๒ ชุด	๕๖,๐๖๐.๐๐	๑.๐๗	๕๙,๙๘๔.๒๐	
๒.๓	จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน จำนวน ๑ ชุด	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗	๒๐,๘๖๕.๐๐	
	รวมเป็นเงิน	๑๑๘,๒๐๔.๐๐	๑.๐๗	๑๒๖,๔๙๘.๒๘	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			๑๒๖,๔๙๘.๐๐	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนสองหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน)			

ประมาณราคาโดย

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายคุณธรรม ทวีขันธ์)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสวัสดิ์ รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง
 งานก่อสร้าง.....ป้ายการประปา รายการเลขที่ ๑.๐๐
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ ๙๒๑๐๐๑
 เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ขุดดินหลุมฐานราก/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	}	500	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			1,050.00	
6	น๊อต dia. 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	4 ตัว	18.00	72.00			72.00	
7	หัวเสา อลูมิเนียม dia. 2 นิ้ว	2 ตัว	140.00	280.00	}	87.50	280.00	
8	ทาสีน้ำมัน	2.5 ตร.ม.	58.00	145.00	35.00	87.50	232.50	
9	ตัวอักษร สติกเกอร์	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	
คิดเป็นเงินค่างาน							5,650.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด ๒๐ ลบ.ม.

รายการเลขที่ ๒.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ ๙๙๑๐๐๑

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 ม. หนา 4.5 มม.	1 แผ่น	2,510.00	2,510.00	}	1,710.00	2,510.00	
2	เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	165.00	165.00			165.00	
3	เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	205.00	205.00			205.00	
4	เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	190.00	190.00			190.00	
5	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	338.79	338.79			2,048.79	
6	ลูกปัด dia. 0.02 ม.	2 ชุด	350.00	700.00			700.00	
7	เหล็กแกนตัน dia. 25 นิ้ว	1 ชุด	220.00	220.00			220.00	
8	ลวดสลิง dia. 3/16 นิ้ว	10 ม.	21.00	210.00			210.00	
9	แก๊สอลูมิเนียม 5 ลิตร	1 ลูก	15.00	15.00	35.00	105.00	15.00	
10	ทาสีน้ำมัน	3 ตร.ม.	58.00	174.00			279.00	
	รวมเงิน			4,727.79		1,815.00	6,542.79	
	คิดเป็นเงินค่างาน						6,542.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....โรงสูบน้ำ (ฐานแม่)

รายการเลขที่ ๓.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ ๔๑๒๐๐๒

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	4.00 ลบ.ม.	-	-	148.00	592.00	592.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.50 ลบ.ม.	551.41	827.12	91.00	136.50	963.62	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้ครุ	16 ตร.ม.	772.00	12,352.00	133.00	2,128.00	14,480.00	
2.2	ตะปู	4 กก.	37.38	149.52	-	-	149.52	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20 ลบ.ม.	2,009.35	401.87	306.00	61.20	463.07	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	3.50 ลบ.ม.	2,116.82	7,408.87	391.00	1,368.50	8,777.37	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	0.073 ตัน	18,102.21	1,321.46	4,100.00	299.30	1,620.76	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	0.035 ตัน	17,043.43	596.52	4,100.00	143.50	740.02	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	0.012 ตัน	18,310.73	219.73	3,300.00	39.60	259.33	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	28.04	168.24	-	-	168.24	
	5. งานโครงหลังคา							
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	2.5 ท่อน	950.00	2,375.00	}	3,370.00	2,375.00	
5.2	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวซี	7 ท่อน	342.99	2,400.93			2,400.93	
5.3	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	7 ท่อน	545.00	3,815.00			7,185.00	
5.4	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	4 ท่อน	288.00	1,152.00			1,152.00	
5.5	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม.หนา 4.5 มม.	8 แผ่น	45.00	360.00			360.00	
5.6	กระเบื้องซีเมนต์ยี่ห้อหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หนา	45 แผ่น	46.73	2,102.85	20.00	900.00	3,002.85	
5.7	ครอบกระเบื้องซีเมนต์ปรับมุม	10 ชุด	104.00	1,040.00			1,040.00	
5.8	ขอยึดกระเบื้อง	45 ตัว	4.00	180.00			180.00	
	6. งานก่ออิฐ							
6.1	ก่ออิฐมอดู 1/2 แผ่น	16 ตร.ม.	298.58	4,777.28	89.00	1,424.00	6,201.28	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อกกันฝน (19 x 39 x 9 ซม.)	1.6 ตร.ม.	206.00	329.60	86.00	137.60	467.20	
	รวมยอดยกไป			41,977.99		10,600.20	52,578.19	

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....โรงสูบน้ำ (ฐานแผ่)

รายการเลขที่ ๓.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ ๔๑๒๐๐๒

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			41,977.99		10,600.20	52,578.19	
	<u>7. งานติดตั้งฉาบปูน</u>							
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	37 ตร.ม.	75.00	2,775.00	82.00	3,034.00	5,809.00	
	<u>8. งานทาสี</u>							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	51 ตร.ม.	44.00	2,244.00	34.00	1,734.00	3,978.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	13 ตร.ม.	58.00	754.00	35.00	455.00	1,209.00	
	<u>9. งานอื่นๆ</u>							
9.1	ผ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + เกร้าไม้ @	19 ตร.ม.	370.00	7,030.00	92.00	1,748.00	8,778.00	
9.2	ลวดตาข่ายรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส หรือขนมเปียก dia 2.5 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	6 ตร.ม.	110.00	660.00	40.00	240.00	900.00	
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	35.00	35.00			35.00	
9.4	สายยูพร้อมกุญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	1 อัน	30.00	30.00		1,340.00	1,370.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 4.5 มม.	4 แผ่น	70.00	280.00			280.00	
9.7	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	6 ท่อน	545.00	3,270.00			3,270.00	
9.8	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00			1,880.00	
9.9	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้น 8.5 dia 2 นิ้ว	1 ตัว	168.22	168.22			168.22	
	<u>10. งานไฟฟ้า</u>							
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา,สวิดช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	1,343.00	2,686.00	500.00	1,000.00	3,686.00	
10.2	เคเบิลแบบบิดคั่น	1 ชุด	472.00	472.00	300.00	300.00	772.00	
	รวมเงิน			64,542.21		20,451.20	84,993.41	
	คิดเป็นเงินค่างาน						84,993.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง
 งานก่อสร้าง.....การประสานท่อระหว่างระบบ รายการเลขที่ ๔.๐๐
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ ๙๑๑๐๑๖
 เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	5 ท่อน	1,685.90	8,429.50	400.00	2,000.00	10,429.50	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	0.25 ท่อน	339.02	84.75	129.00	32.25	117.00	
3	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3 นิ้ว	6 ตัว	359.04	2,154.24			2,154.24	
4	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	14.84	14.84			14.84	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	4 ตัว	1,495.00	5,980.00			5,980.00	
6	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,860.00	1,860.00			1,860.00	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	2 ตัว	303.05	606.10			606.10	
8	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว	9 ตัว	352.00	3,168.00		5,600.00	8,768.00	
9	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3 นิ้ว พวงมาลัย	1 ชุด	6,200.00	6,200.00			6,200.00	
10	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 3 นิ้ว	1 ชุด	15,620.00	15,620.00			15,620.00	
11	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	177.00	177.00			177.00	
12	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	8 แผ่น	20.00	160.00			160.00	
13	น็อตยึดหน้างาน	64 ตัว	30.00	1,920.00			1,920.00	
14	ทำเกลียว	9 จุก	-	-	40.00	360.00	360.00	
15	เทปพันเกลียว	5 ม้วน	30.00	150.00			150.00	
16	เทพื้น คสล. ขนาด 0.50 x 0.50 x 0.07 ม., 0.4 x 0.4 x 0.20 ม.	0.07 ลบ.ม.	4,059.55	284.17	1,030.00	72.10	356.27	
	รวมเงิน			46,808.60		8,064.35	54,872.95	
	คิดเป็นเงินค่างาน						54,872.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล

รายการเลขที่ ๕.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ สบ.๑๐-๑๐๐๗

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6.00 ม. dia 1-1/2 นิ้ว	1 ท่อน	747.04	747.04	202.00	202.00	949.04	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6.00 ม. dia 2 นิ้ว	0.2 ท่อน	1,051.56	210.31	255.00	51.00	261.31	
3	สีทาเหล็กอาบสังกะสี dia 1-1/2 นิ้ว	1 ตัว	75.40	75.40			75.40	
4	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 45,90 ม-ม dia 1-1/2 นิ้ว	3 ตัว	49.00	147.00			147.00	
5	นิปปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 1-1/2 นิ้ว	8 ตัว	44.00	352.00			352.00	
6	ยูนิย่นเหล็กอาบสังกะสี dia 1-1/2 นิ้ว	3 ตัว	150.00	450.00			450.00	
7	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 2 นิ้ว	1 ตัว	352.00	352.00			352.00	
8	เหล็กปิดปากบ่อ dia 6" เจาะรูตลอด 1-1/2 นิ้ว	1 ตัว	300.00	300.00		1,340.00	1,640.00	
9	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 1-1/2 นิ้ว	1 ตัว	430.00	430.00			430.00	
10	ประตุน้ำบอลวาล์ว dia 1-1/2 นิ้ว	3 ชุด	622.00	1,866.00			1,866.00	
11	สวิทช์น้ำไหล dia 1-1/2 นิ้ว	1 ชุด	2,500.00	2,500.00			2,500.00	
12	น๊อตยึดหน้างาน	8 ตัว	30.00	240.00			240.00	
13	ประเก็นยาง dia 2 นิ้ว	1 แผ่น	20.00	20.00			20.00	
14	เทปพันเกลียว	6 ม้วน	30.00	180.00			180.00	
15	ทำเกลียว	9 จุด	-	-	40.00	360.00	360.00	
16	ลวดสลิงแขวนเครื่องสูบน้ำ dia. 3/8 นิ้ว หรือ เชือก dia 5/8 นิ้ว	50 ม.	20.00	1,000.00			1,000.00	
	รวมเงิน			8,869.75		1,953.00	10,822.75	
	คิดเป็นเงินค่างาน						10,822.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๓ แห่ง
 งานก่อสร้าง.....การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี รายการเลขที่ ๒.๐๐
 สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ ๙๑๑๐๑๓
 เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี ชั้นกลาง ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	3 ท่อน	1,051.56	3,154.68	255.00	765.00	3,919.68	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี ชั้นกลาง ยาว 6 ม. dia 1/2 นิ้ว	2 ท่อน	263.58	527.16	65.00	130.00	657.16	
3	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว x 15 ซม.	3 ท่อน	70.00	210.00			210.00	
4	ท่อสั้นเหล็กเหนียวหน้างาน 2 ด้าน dia 2 นิ้ว	2 ตัว	480.00	960.00			960.00	
5	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 2 - 3/4 นิ้ว	2 ตัว	53.00	106.00			106.00	
6	กรวยข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4 - 3/4 นิ้ว	2 ตัว	500.00	1,000.00			1,000.00	
7	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 2 นิ้ว	5 ตัว	146.00	730.00			730.00	
8	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2 นิ้ว	8 ตัว	10.08	80.64			80.64	
9	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 dia 2 นิ้ว	1 ตัว	146.00	146.00			146.00	
10	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว	3 ตัว	115.71	347.13			347.13	
11	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4-1/2 นิ้ว	4 ตัว	24.36	97.44			97.44	
12	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	2 ตัว	15.37	30.74			30.74	
13	ก๊อกน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	1 อัน	135.00	135.00			135.00	
14	เข็มขัดรัดท่อ dia 1/2 นิ้ว	4 ตัว	6.00	24.00		2,200.00	2,224.00	
15	น๊อปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 2 นิ้ว	10 ตัว	88.00	880.00			880.00	
16	น๊อปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	8 ตัว	40.00	320.00			320.00	
17	น๊อปเปิ้ลเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	6 ตัว	32.00	192.00			192.00	
18	ยูเนียนเหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	2 ตัว	150.00	300.00			300.00	
19	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 2 นิ้ว	2 ตัว	180.00	360.00			360.00	
20	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2 นิ้ว	2 ตัว	640.00	1,280.00			1,280.00	
21	ประตุน้ำบอลวาล์ว dia 2 นิ้ว	2 ชุด	580.00	1,160.00			1,160.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	2 ชุด	231.00	462.00			462.00	
23	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	5 ชุด	163.00	815.00			815.00	
24	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	400.00	800.00			800.00	
25	น็อตยึดหน้างาน	16 ตัว	30.00	480.00			480.00	
รวมยอดยกไป				14,597.79		3,095.00	17,692.79	

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี

รายการเลขที่ ๖.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ ๙๑๑๐๑๓

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			14,597.79		3,095.00	17,692.79	
26	ประเภ็นยาง dia 2 นิ้ว	4 แผ่น	20.00	80.00			80.00	
27	เทปพันเกลียว	7 ม้วน	30.00	210.00			210.00	
28	ทำเกลียว	70 จุด	-	-	30.00	2,100.00	2,100.00	
	รวมเงิน			14,887.79		5,195.00	20,082.79	
	คิดเป็นเงินทำงาน						20,082.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....การประปาแบบไฟฟ้าภายใน

รายการเลขที่ ๗.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ รายละเอียดเฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) [/] ปีกเสา คอ. ยาว....8.00....ม. (8,9 ม.)	0 ต้น	2,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW แกนเดี่ยว พื้นที่หน้าตัด 16 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด	60 ม.	54.70	3,282.00	20.00	1,200.00	4,482.00	
3	สะพานไฟ (Cut out) ขนาด 100 A. พร้อมอุปกรณ์	1 ชุด	850.00	850.00	50.00	50.00	900.00	
4	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1 รายการ	2,200.00	2,200.00	300.00	300.00	2,500.00	
5	โคมไฟชนิดกันฝน 1-36 วัตต์	0 ชุด	2,180.00	0.00	268.00	0.00	0.00	
6	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	1 ชุด	350.00	350.00	200.00	200.00	550.00	
7	อุปกรณ์กันฟ้าผ่าแบบลูกถ้วยติดสายไฟฟ้า	1 ชุด	720.00	720.00	100.00	100.00	820.00	
8	เพรชเซอร์วิทซ์ พร้อมเกลียวแรงแค้น	0 ชุด	2,700.00	0.00	250.00	0.00	0.00	
9	ท่อ PVC. ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) dia 3/4 นิ้ว	15 ท่อน	50.00	750.00	15.00	225.00	975.00	
10	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ลูกลอย	50 ม.	15.00	750.00	5.00	250.00	1,000.00	
11	สายไฟฟ้า VAF แบบ แกนคู่ แรงแค้น 750 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ของหลอดไฟฟ้า	10 ม.	15.00	150.00	10.00	100.00	250.00	
12	สายไฟฟ้า VAF แบบ 3 แกน แรงแค้น 750 โวลต์ ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม. ของปลั๊กไฟฟ้า	10 ม.	30.00	300.00	10.00	100.00	400.00	
13	สายไฟฟ้า ส่งกำลัง NYY แรงแค้น 750 โวลต์ ขนาด 2 x 6.0 ตร.มม. ของเครื่องสูบน้ำดี	20 ม.	80.16	1,603.20	22.00	440.00	2,043.20	
14	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	547.76	547.76			547.76	
	รวมเงิน			11,502.96		2,965.00	14,467.96	
	คิดเป็นเงินทำงาน						14,467.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ บ

งานก่อสร้าง.....ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

รายการเลขที่ ๘.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	รวมเงิน			0.00		13,500.00	13,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						13,500.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๓ แห่ง

งานก่อสร้าง.....ซ่อมแซมระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด ๗ ลบ.ม./ชม. รายการเลขที่ ๙.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี คาดน้ำเงิน dia 4 นิ้ว	0.2 ท่อน	2,456.40	491.28	600.00	120.00	611.28	
1.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี คาดน้ำเงิน dia 3 นิ้ว	2 ท่อน	1,685.90	3,371.80	400.00	800.00	4,171.80	
1.3	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ขึ้นคุณภาพ 8.5 dia 1 1/2 นิ้ว	1 ท่อน	106.54	106.54	80.00	80.00	186.54	
1.4	ฝาครอบ PVC. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	10.00	60.00			60.00	
1.5	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	10.90	65.40			65.40	
1.6	ข้อต่อตรงเหล็กอาบสังกะสี dia 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	37.80	226.80			226.80	
1.7	ฝาครอบเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ตัว	110.00	110.00			110.00	
1.8	ซี-โบลท์ ขึ้น 15 dia 3 นิ้ว	1 ชุด	350.00	350.00			350.00	
1.9	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	7 ตัว	20.00	140.00			140.00	
1.10	ประเก็นยาง dia 4 นิ้ว	2 ตัว	20.00	40.00		5,900.00	5,940.00	
1.11	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3 นิ้ว	4 ตัว	359.04	1,436.16			1,436.16	
1.11	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3 นิ้ว	7 ตัว	352.00	2,464.00			2,464.00	
1.13	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4 นิ้ว	2 อัน	425.00	850.00			850.00	
1.14	สีทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 3 นิ้ว	1 ตัว	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
1.15	น็อตยึดหน้างาน	56 ตัว	30.00	1,680.00			1,680.00	
1.16	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3 นิ้ว พวงมาลัย	3 ชุด	6,200.00	18,600.00			18,600.00	
1.17	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4 นิ้ว พวงมาลัย	1 ชุด	8,200.00	8,200.00			8,200.00	
1.18	ทรายกรองเร็ว dia 0.70 - 0.90 มม.	0.6 ลบ.ม.	4,300.00	2,580.00	400.00	240.00	2,820.00	
1.19	กรวดกรองน้ำ dia 1/16" - 2 1/4 นิ้ว	0.4 ลบ.ม.	4,300.00	1,720.00	400.00	160.00	1,880.00	
1.20	ค่าแรงเปลี่ยนวัสดุ ล้าง ทำความสะอาด	1 เหมာ	0.00	0.00	13,400.00	13,400.00	13,400.00	
	2. งานทาสี							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	48 ตร.ม.	47.00	2,256.00	34.00	1,632.00	3,888.00	
2.2	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	58.00	116.00	35.00	70.00	186.00	
	รวมเงิน			46,363.98		22,402.00	68,765.98	
	คิดเป็นเงินทำงาน						68,765.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาด ๒๐ ลบ.ม. รายการเลขที่ ๑๐.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร แบบเลขที่ ๒๑๑๑๐๒๐

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2 นิ้ว	1 ท่อน	1,051.56	1,051.56	255.00	255.00	1,306.56	
1.2	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 2 นิ้ว	2 ตัว	81.00	162.00	}		162.00	
1.3	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 2 นิ้ว	2 ชุด	550.00	1,100.00		350.00	1,450.00	
1.4	เทปพันเกลียว	1 ม้วน	30.00	30.00			30.00	
1.5	ทำเกลียว	8 จุด	-	-	40.00	320.00	320.00	
	2. งานทาสี							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	16 ตร.ม.	47.00	752.00	34.00	544.00	1,296.00	
2.2	ทาสีน้ำมัน	1.5 ตร.ม.	58.00	87.00	35.00	52.50	139.50	
	3. งานอื่นๆ							
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			720.00	
3.3	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2 แผ่น	70.00	140.00		1,500.00	1,640.00	
3.4	กุญแจล็อกสายชู	1 ชุด	280.00	280.00		-	280.00	
3.5	ค่าแรงเปลี่ยนวัสดุ ล้าง ทำความสะอาด	1 เหม่า	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	รวมเงิน			8,722.56		5,521.50	14,244.06	
	คิดเป็นเงินค่างาน						14,244.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง..... หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปด้วยแฉกแป้น ขนาด ๑๕ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม.

รายการเลขที่ ๑๑.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ ๓๒๑๒๐๑๕

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<u>1. งานดิน</u>							
1.1	ขุดดิน	22.05 ลบ.ม.	-	-	148.00	3,263.40	3,263.40	
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	3.65 ลบ.ม.	551.41	2,012.65	91.00	332.15	2,344.80	
	<u>2. งานแบบหล่อ</u>							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	17.96 ตร.ม.	772.00	13,865.12	133.00	2,388.68	16,253.80	
2.2	ตะปู	4.49 กก.	37.38	167.84	-	-	167.84	
	<u>3. งานคอนกรีต</u>							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.61 ลบ.ม.	2,009.35	1,225.70	306.00	186.66	1,412.36	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6.47 ลบ.ม.	2,116.82	13,695.83	391.00	2,529.77	16,225.60	
	<u>4. งานเหล็ก</u>							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	0.077 ตัน	16,734.03	1,288.52	3,300.00	254.10	1,542.62	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	0.138 ตัน	18,310.73	2,526.88	3,300.00	455.40	2,982.28	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (13.87 กก./เส้น)	0.249 ตัน	17,975.03	4,475.78	3,300.00	821.70	5,297.48	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	13.92 กก.	28.04	390.32	-	-	390.32	
	<u>5. ระบบท่อและอุปกรณ์</u>							
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6m. dia 3 นิ้ว	2 ท่อน	1,685.90	3,371.80	400.00	800.00	4,171.80	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6m. dia 1/2 นิ้ว	0.5 ท่อน	263.58	131.79	65.00	32.50	164.29	
5.3	ท่อน้ำเข้าถัง PVC. ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 3 นิ้ว	5 ท่อน	566.36	2,831.80	80.00	400.00	3,231.80	
5.4	ท่อน้ำลงถัง PVC. ชั้น 13.5 ยาว 4 ม. dia 3 นิ้ว	5 ท่อน	566.36	2,831.80	80.00	400.00	3,231.80	
5.5	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	4 ตัว	216.92	867.68			867.68	
5.6	ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	3 ตัว	10.44	31.32			31.32	
5.7	สามทาง เหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ตัว	303.05	303.05			303.05	
5.8	สามทาง เหล็กอบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	1 ตัว	15.37	15.37			15.37	
5.9	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. dia 3 นิ้ว ชั้น 13.5	5 ตัว	37.00	185.00		2,900.00	3,085.00	
5.10	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2 นิ้ว	1 ชุด	163.00	163.00			163.00	
5.11	เทปพันเกลียว	15 ม้วน	30.00	450.00			450.00	
5.12	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3 นิ้ว	3 ชุด	2,796.00	8,388.00			8,388.00	
	รวมยอดยกไป			59,219.24		14,764.36	73,983.60	

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง..... หอดึงสูงเหล็ก ทรงรูปด้วยแซมแปน ขนาด ๑๕ ลบ.ม. สูง ๒๐ ม.

รายการเลขที่ ๑๑.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ ๓๒๑๒๐๑๕

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	รวมยอดยกมา			59,219.24		14,764.36	73,983.60	
5.13	เพรชเซอร์สวิตช์ พร้อมเกยวัดแรงดัน	1 ชุด	2,700.00	2,700.00	250.00	250.00	2,950.00	
5.14	นิปเปิ้ล+ยูนิออนเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2 นิ้ว	2 ชุด	76.00	152.00			152.00	
5.15	นิปเปิ้ล+ยูนิออนเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	3 ชุด	960.00	2,880.00			2,880.00	
	<u>6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง</u>							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.88 ตร.ม.	70.46	132.46	82.00	154.16	286.62	
	<u>7. งานทาสี</u>							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	1.26 ตร.ม.	44.00	55.44	34.00	42.84	98.28	
7.2	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	58.00	116.00	35.00	70.00	186.00	
	<u>8. งานฐานราก</u>							
8.1	เสาเข็ม คอ. ขนาด [/] 0.20 x 0.20 x 6.00 ม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 4.0 ตัน/ตัน	0 ตัน	1,401.87	0.00	420.00	0.00	0.00	
8.2	สกัดหัวเสาเข็ม คอ.	0 ตัน			180.00	0.00	0.00	
8.3	ค่าเคลื่อนย้ายปั้นจั่น	0 เหมา			10,000.00	0.00	0.00	
	<u>9. งานอื่นๆ</u>							
9.1	หอดึงสูงเหล็ก ทรงรูปด้วยแซมแปน ขนาด 15 ลบ.ม. สูง 20 ม.	1 ชุด	225,000	225,000.00	15,000.00	15,000.00	240,000.00	
9.2	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
9.3	ผู้ควบคุมชนิดติดตั้งภายนอกมีหมวกกันฝนสวม	1 ชุด	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
9.4	ข้อความตัวอักษรด้วยสีสะท้อนแสง	1 รายการ	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
	รวมเงิน			298,155.15		32,781.36	330,936.51	
	คิดเป็นเงินค่างาน						330,936.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แ

งานก่อสร้าง.....จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม

รายการเลขที่ ๑๒.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW) สูบปริมาณ ได้ไม่น้อยกว่า 4 ลบ.ม. ที่ความสูง 40 ม. รวมเงิน (1) คิดเป็นเงิน	1 เครื่อง	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW)	1 ตู้	10,980.00	10,980.00	1,000.00	1,000.00	11,980.00	
4	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ขึ้น 13.5 dia 1 1/2 นิ้ว	10 ท่อน	160.47	1,604.70	120.00	1,200.00	2,804.70	
5	สายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 3 x 2.5 ตร.ม. หรือเบอร์ 16	50 ม.	56.77	2,838.50	15.00	750.00	3,588.50	
6	อุปกรณ์อื่นๆ ประสานระบบ	1 รายการ	771.16	771.16			771.16	
	รวมเงิน (2-6)			16,194.36		5,450.00	21,644.36	
	รวมเงิน (1-6)			37,194.36		5,450.00	42,644.36	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น (1-6)						42,644.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์ควบคุม

รายการเลขที่ ๑๓.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำดี ติดตั้งในโรงสูบน้ำดี เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW.) สูบปริมาณน้ำได้ 10 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 25 ม. รวมเงิน (1)	2 เครื่อง	14,100.00	28,200.00	-	-	28,200.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW.)	2 ตู้	10,980.00	21,960.00	1,000.00	2,000.00	23,960.00	
4	แท่นเหล็กทรงเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	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 (2-5)			23,460.00		4,400.00	27,860.00	
	รวมเงิน (1-5)			51,660.00		4,400.00	56,060.00	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น (1-5)						56,060.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ.....ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บ้านคลองสง หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร ๑ แห่ง

งานก่อสร้าง.....จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน

รายการเลขที่ ๑๔.๐๐

สถานที่ก่อสร้าง.....หมู่ที่ ๑๓ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

เจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลาง โดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน	1 ถัง	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1 ถัง	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
4	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนหลงเหลือในน้ำ	1 ชุด	2,900.00	2,900.00			2,900.00	
	รวมเงิน (1+2+3+4)			17,900.00		0.00	17,900.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	700.00	700.00	700.00	
6	ขาค้ำถังผสมสารละลายคลอรีน	1 ตัว	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
7	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	500.00	500.00	100.00	100.00	600.00	
	รวมเงิน (5+6+7)			750.00		850.00	1,600.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			18,650.00		850.00	19,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างานทั้งหมด						19,500.00	

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 อำนวยความสะดวก	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. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นท่อนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"

๗๖๐๖๖



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนบริหารจัดการน้ำ โทร./โทรสาร ๐-๒๖๒๕๔-๖๒๙
ที่ ทส ๐๖๒๕๔/ ๖๒๙ วันที่ ๑๙ 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 ๙๕๐,๐๐๐ บาท
(เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

๓.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านก่อนส่งมอบทรัพย์สินให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
บ้านโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาทะเล 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
บ้านปากหาม หมู่ที่ ๖ ตำบลคลองฉนวน อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ แห่ง เป็นเงินค่าก่อสร้าง
๑,๐๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับงบประมาณตามแผน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคาและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

อนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายดุยธรรม ทวีวงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธเนศ การพร้อม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเสริฐ บัวดำ)

๒๕ พ.ย. ๒๕๖๓

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ลงชื่อ.....
(นางสาวกัญติมา ถิ่นบางเตียว)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่แทน
ผู้อำนวยการศูนย์บริหารงานวิชาการ

๒๕ พ.ย. ๒๕๖๓