

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย

หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

จำนวนทั้งสิ้น ๑,๕๒๑,๕๐๐.๐๐บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

รายละเอียดการก่อสร้างโครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง โดยมีลักษณะงานในการดำเนินการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน จำนวน ๑ โครงการ มีรายละเอียดของงานที่จะดำเนินการพอสังเขปดังนี้

๔.๑ ประเภทงานอาคาร

๑. ซ่อมแซมโรงสูบน้ำ	จำนวน ๑ หลัง
๒. รวางระบายน้ำ ยาว ๑๘ เมตร	จำนวน ๑ แห่ง
๓. ป้ายการประปา	จำนวน ๑ ป้าย
๔. ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส	จำนวน ๑ ป้าย
๕. การประสานท่อระหว่างระบบ	จำนวน ๑ ระบบ
๖. การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ	จำนวน ๑ ระบบ
๗. การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี	จำนวน ๑ ระบบ
๘. การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	จำนวน ๑ ระบบ
๙. ซ่อมแซมระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด ๑๐ ลบ.ม./ชม.	จำนวน ๑ ระบบ
๑๐. ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร	จำนวน ๑ ถัง
๑๑. ซ่อมแซมหอถังสูง ขนาดจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร	จำนวน ๑ ถัง
๑๒. ระบบท่อส่งน้ำดิบ	จำนวน ๑ ระบบ

๔.๒. ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

๑. จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์	จำนวน ๒ ชุด
๒. จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์	จำนวน ๒ ชุด
๓. จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	จำนวน ๑ ชุด
๔. จัดหาและส่งมอบเครื่องมือประจำการประปา	จำนวน ๑ ชุด
๕. จัดหาและส่งมอบเครื่องมือตรวจวัด	จำนวน ๑ ชุด
๖. จัดหาและส่งมอบวัสดุจัดหา	จำนวน ๑ ชุด
๗. การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	จำนวน ๑ ระบบ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒

เป็นเงิน ๑,๕๒๑,๕๐๐.๐๐บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ พร.๔	จำนวน ๒๔ แผ่น
๖.๒ แบบ พร.๕	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๓ แบบ พร.๖	จำนวน ๑ แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายดุลยธรรม ทวีขันธ์	ประธานกรรมการ
นายธเนศ การพร้อม	กรรมการ
นายประเสริฐ บัวดำ	กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอำเภย หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง			
สถานที่ก่อสร้าง	เพื่อการแก้ไขปัญหและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดระนอง			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง			
หน่วยงานจ้างโครงการ	 สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี			
แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ ที่แนบมีจำนวน	๑๙ รายการ คิดเป็น	๒๗ แผ่น	คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	๑๙ กันยายน ๒๕๖๒

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
๑. ประเภทงานอาคาร									
๑.๑	ซ่อมแซมโรงสูบน้ำ แบบเลขที่ ๔๒๒๐๓	๑	หลัง	๓๙,๑๐๐.๐๐	๓๙,๑๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๕๐,๘๘๐.๘๓	๕๐,๘๘๐.๘๓	ปริมาณงานตามปร.๔
๑.๒	วางระบบน้ำ ยาว ๑๘ เมตร แบบเลขที่ ๕๑๑๐๑	๑	แห่ง	๑๗,๔๐๐.๐๐	๑๗,๔๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๒๒,๖๔๒.๖๒	๒๒,๖๔๒.๖๒	
๑.๓	ป้ายการประปา แบบเลขที่ ๕๒๑๐๖	๑	ป้าย	๕,๑๐๐.๐๐	๕,๑๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๖,๖๓๖.๖๓	๖,๖๓๖.๖๓	
๑.๔	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ ๕๙๑๐๒	๑	ป้าย	๖,๖๔๕.๐๐	๖,๖๔๕.๐๐	๑.๓๐๑๓	๘,๖๔๗.๑๔	๘,๖๔๗.๑๔	
๑.๕	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ ๕๑๑๐๒	๑	ระบบ	๑๓๒,๗๐๐.๐๐	๑๓๒,๗๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๑๗๒,๖๘๒.๕๑	๑๗๒,๖๘๒.๕๑	
๑.๖	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ ๕๑๑๐๖	๑	ระบบ	๕๕,๔๐๐.๐๐	๕๕,๔๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๗๐,๗๙๐.๗๒	๗๐,๗๙๐.๗๒	
๑.๗	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ ๕๑๑๐๖	๑	ระบบ	๕๕,๔๐๐.๐๐	๕๕,๔๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๗๐,๗๙๐.๗๒	๗๐,๗๙๐.๗๒	
๑.๘	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	๑	ระบบ	๔๖,๒๐๐.๐๐	๔๖,๒๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๖๐,๑๒๐.๐๖	๖๐,๑๒๐.๐๖	
๑.๙	ซ่อมแซมระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด ๑๐ ลบ.ม./ชม. แบบเลขที่ ๑๑๔๑๐๑๐	๑	ระบบ	๒๑๕,๐๐๐.๐๐	๒๑๕,๐๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๒๗๙,๗๗๙.๕๐	๒๗๙,๗๗๙.๕๐	
๑.๑๐	ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ ๒๑๑๑๑๐๐	๑	ถัง	๖๖,๒๐๐.๐๐	๖๖,๒๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๘๖,๑๔๖.๐๖	๘๖,๑๔๖.๐๖	
๑.๑๑	ซ่อมแซมท่อถึงสูง ขนาดจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ ๓๑๑๑๐๓๐	๑	ถัง	๑๖๔,๓๐๐.๐๐	๑๖๔,๓๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๒๑๓,๘๐๓.๕๙	๒๑๓,๘๐๓.๕๙	
๑.๑๒	ระบบท่อส่งน้ำดิบ ยาว ๑๐๐ เมตร	๑	ระบบ	๓๔,๙๐๐.๐๐	๓๔,๙๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๔๕,๔๑๕.๓๗	๔๕,๔๑๕.๓๗	
๒. ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ									
๒.๑	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์	๒	ชุด	๒๗,๗๕๐.๐๐	๕๕,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๒๗,๖๔๒.๕๐	๕๕,๓๘๕.๐๐	ปริมาณงานตามปร.๔
๒.๒	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์	๒	ชุด	๒๗,๗๕๐.๐๐	๕๕,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๒๗,๖๔๒.๕๐	๕๕,๓๘๕.๐๐	
๒.๓	จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	๑	ชุด	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๒๐,๘๖๕.๐๐	๒๐,๘๖๕.๐๐	
๒.๔	จัดหาและส่งมอบเครื่องมือประจำการประปา	๑	ชุด	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๐,๘๑๔.๐๐	๑๐,๘๑๔.๐๐	

หน่วย : บาท

แบบสรุปประมาณราคากลาง

ชื่อโครงการ ข้อมูลระบบระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง เพื่อการแก้ไขปัญหาละแวกและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดระนอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.๔, ปร.๕, ปร.๖ ที่แนบมีจำนวน ๑๕ รายการ คิดเป็น ๒๗ แผ่น

ปริมาณราคากลางเมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๒

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุนต่อหน่วย(บาท)	ค่างานต้นทุน(บาท)	Factor F	ราคากลาง/หน่วย (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
๒.๕	จัดหาและส่งมอบเครื่องมือตรวจวัด	๑	ชุด	๖,๘๐๐.๐๐	๖,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๗,๒๓๖.๐๐	๗,๒๓๖.๐๐	
๒.๖	จัดหาและส่งมอบวัสดุจัดหา	๑	ชุด	๑๒,๖๐๐.๐๐	๑๒,๖๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๑๓,๔๘๒.๐๐	๑๓,๔๘๒.๐๐	
๒.๗	การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก	๑	ระบบ	๒๔๕,๗๐๐.๐๐	๒๔๕,๗๐๐.๐๐	๑.๐๗๐๐	๒๖๑,๘๒๕.๐๐	๒๖๑,๘๒๕.๐๐	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				๑,๒๕๕,๑๐๐.๐๐			๑,๕๒๑,๔๗๑.๐๐	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น(ราคานี้ได้รวม FACTOR F ไว้แล้ว)							๑,๕๒๑,๔๗๑.๐๐	
(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)									

ระยะเวลาดำเนินการ จำนวน ๑๒๐ วัน (เมื่อระยะเวลาทดสอบวัสดุและอุปกรณ์แล้ว)


 (นายดูดยอร์ม วิวิชังข์)
 กรรมการ


 (นายพนมศ การพร้อม)
 กรรมการ


 (นายประเสริฐ วิฑิต)
 กรรมการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

เพื่อการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดระนอง

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๔, ๑๑๔๑๐๑๐, ๒๑๑๑๑๐๐, ๓๑๑๑๐๓๐, ๔๑๑๐๐๑๑, ๔๑๑๐๐๑๒, ๔๑๑๐๐๑๖, ๔๑๑๐๐๑๖,

๔๔๑๐๐๑๒, รายการรายละเอียดฯ

เจ้าของโครงการ..... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.๔ และ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๑๔ รายการ คิดเป็น ๒๖ แผ่น

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๑,๐๘๘,๓๓๕.๐๐	-ระยะเวลาการ
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	๔๓๓,๑๓๖.๐๐	ก่อสร้าง ๑๒๐ วัน
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงินทั้งสิ้น	๑,๕๒๑,๔๗๑.๐๐	
	ราคากลาง	๑,๕๒๑,๔๐๐.๐๐	
	(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ ราคาวัดุดก่อสร้างให้พิจารณาตามสถานที่ก่อสร้างและวันเวลาปัจจุบัน

ประมาณราคาโดย.....

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายคุณธรรม ทวีสังข์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจสอบ

(นายธเนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

สรุปค่าก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ	ส่วนบริหารจัดการน้ำ	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐	กรมทรัพยากรน้ำ
ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านยาวเคย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒		
เพื่อการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดระนอง			
สถานที่ก่อสร้าง... หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลาง อำเภอกระเปอร์ จังหวัดระนอง			
แบบเลขที่... ๔๑๒๐๐๔, ๑๑๔๑๐๑๐, ๒๑๑๑๑๐๐, ๓๑๑๑๐๓๐, ๔๑๑๐๐๑, ๕๑๑๐๐๒, ๖๑๑๐๐๖, ๗๑๑๐๐๖, ๘๑๑๐๐๖, ๙๑๑๐๐๖, ๑๐๑๑๐๐๖, ๑๑๑๑๐๐๖, ๑๒๑๑๐๐๖, ๑๓๑๑๐๐๖, ๑๔๑๑๐๐๖, ๑๕๑๑๐๐๖, ๑๖๑๑๐๐๖, ๑๗๑๑๐๐๖, ๑๘๑๑๐๐๖, ๑๙๑๑๐๐๖, ๒๐๑๑๐๐๖, ๒๑๑๑๐๐๖, ๒๒๑๑๐๐๖, ๒๓๑๑๐๐๖, ๒๔๑๑๐๐๖, ๒๕๑๑๐๐๖, ๒๖๑๑๐๐๖, ๒๗๑๑๐๐๖, ๒๘๑๑๐๐๖, ๒๙๑๑๐๐๖, ๓๐๑๑๐๐๖, ๓๑๑๑๐๐๖, ๓๒๑๑๐๐๖, ๓๓๑๑๐๐๖, ๓๔๑๑๐๐๖, ๓๕๑๑๐๐๖, ๓๖๑๑๐๐๖, ๓๗๑๑๐๐๖, ๓๘๑๑๐๐๖, ๓๙๑๑๐๐๖, ๔๐๑๑๐๐๖, ๔๑๑๑๐๐๖, ๔๒๑๑๐๐๖, ๔๓๑๑๐๐๖, ๔๔๑๑๐๐๖, ๔๕๑๑๐๐๖, ๔๖๑๑๐๐๖, ๔๗๑๑๐๐๖, ๔๘๑๑๐๐๖, ๔๙๑๑๐๐๖, ๕๐๑๑๐๐๖, ๕๑๑๑๐๐๖, ๕๒๑๑๐๐๖, ๕๓๑๑๐๐๖, ๕๔๑๑๐๐๖, ๕๕๑๑๐๐๖, ๕๖๑๑๐๐๖, ๕๗๑๑๐๐๖, ๕๘๑๑๐๐๖, ๕๙๑๑๐๐๖, ๖๐๑๑๐๐๖, ๖๑๑๑๐๐๖, ๖๒๑๑๐๐๖, ๖๓๑๑๐๐๖, ๖๔๑๑๐๐๖, ๖๕๑๑๐๐๖, ๖๖๑๑๐๐๖, ๖๗๑๑๐๐๖, ๖๘๑๑๐๐๖, ๖๙๑๑๐๐๖, ๗๐๑๑๐๐๖, ๗๑๑๑๐๐๖, ๗๒๑๑๐๐๖, ๗๓๑๑๐๐๖, ๗๔๑๑๐๐๖, ๗๕๑๑๐๐๖, ๗๖๑๑๐๐๖, ๗๗๑๑๐๐๖, ๗๘๑๑๐๐๖, ๗๙๑๑๐๐๖, ๘๐๑๑๐๐๖, ๘๑๑๑๐๐๖, ๘๒๑๑๐๐๖, ๘๓๑๑๐๐๖, ๘๔๑๑๐๐๖, ๘๕๑๑๐๐๖, ๘๖๑๑๐๐๖, ๘๗๑๑๐๐๖, ๘๘๑๑๐๐๖, ๘๙๑๑๐๐๖, ๙๐๑๑๐๐๖, ๙๑๑๑๐๐๖, ๙๒๑๑๐๐๖, ๙๓๑๑๐๐๖, ๙๔๑๑๐๐๖, ๙๕๑๑๐๐๖, ๙๖๑๑๐๐๖, ๙๗๑๑๐๐๖, ๙๘๑๑๐๐๖, ๙๙๑๑๐๐๖, ๑๐๐๑๐๐๖			
๘๕๑๑๐๐๖, รายการรายละเอียด			
เจ้าของโครงการ... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี			
แบบ ปร.๕ ที่แบบ มีจำนวน ๑๒ รายการ คิดเป็น ๑๗ แผ่น			
คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร				
๑.๑	ซ่อมแซมโรงสูบน้ำ จำนวน ๑ หลัง แบบเลขที่ ๔๑๒๐๐๔	๓๔,๑๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๕๐,๘๘๐.๘๓	
๑.๒	วางระบายน้ำ ความยาว ๑๘ เมตร แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๑	๑๗,๔๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๒๒,๖๕๖.๖๒	
๑.๓	ป้ายการประปา จำนวน ๑ ป้าย	๕,๑๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๖,๖๓๖.๖๓	
๑.๔	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำดิบ จำนวน ๑ ป้าย แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๒	๖,๖๕๕.๐๐	๑.๓๐๑๓	๘,๖๕๗.๑๔	
๑.๕	การประสานท่อระหว่างระบบ จำนวน ๓ ระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๖	๑๓๒,๗๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๑๗๒,๖๘๒.๕๑	
๑.๖	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ จำนวน ๑ ระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๖	๕๕,๔๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๗๒,๐๗๐.๗๒	
๑.๗	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ จำนวน ๑ ระบบ แบบเลขที่ ๔๑๑๐๐๖	๕๕,๔๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๗๒,๐๗๐.๗๒	
๑.๘	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน จำนวน ๑ ระบบ	๔๖,๒๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๖๐,๑๒๐.๐๖	
๑.๙	ซ่อมแซมระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด ๑๐ ลบ.ม./ชม. จำนวน ๑ ระบบ	๒๑๕,๐๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๒๗๙,๗๗๕.๕๐	
๑.๑๐	ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ ถัง	๖๖,๒๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๘๖,๑๔๖.๐๖	
๑.๑๑	ซ่อมแซมหม้อกรองสูง ขนาดจุ ๓๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๑ ถัง	๓๖๔,๓๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๔๗๔,๘๐๓.๕๔	
๑.๑๒	ระบบท่อส่งน้ำดิบ ความยาว ๑๐๐ เมตร	๓๔,๕๐๐.๐๐	๑.๓๐๑๓	๔๕,๔๑๕.๓๗	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๑๕ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗ %				
สรุป	รวมเป็นเงิน	๘๓๖,๓๔๕.๐๐	๑.๓๐๑๓	๑,๐๘๘,๓๓๕.๗๕	
	รวมค่าก่อสร้าง			๑,๐๘๘,๓๓๕.๐๐	
	(ตัวอักษร)				(หนึ่งล้านแปดหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ๖๒๕ ตร.ม. เฉลี่ย ๒,๔๓๔.๒๔ บาท/ตร.ม.

ประมาณราคาโดย

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายคุณธรรม ทวีชัย)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาริต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

ส่วนราชการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ กรมทรัพยากรน้ำ

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

เพื่อการแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัดระนอง
สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

แบบเลขที่..... ๔๑๒๐๐๔, ๑๑๔๑๐๑๐, ๒๑๑๑๑๐๐, ๓๑๑๑๑๐๓๐, ๔๑๑๐๐๑๑, ๔๑๑๐๐๑๒, ๔๑๑๐๐๑๖, ๔๑๑๐๐๑๖,

๔๔๑๐๐๑๒, รายการรายละเอียดฯ

เจ้าของโครงการ... สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๗ รายการ คิดเป็น ๗ แผ่น

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ เมื่อวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๒

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๒	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				
๒.๑	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด	๕๕,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗	๕๕,๓๘๕.๐๐	
๒.๒	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด	๕๕,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗	๕๕,๓๘๕.๐๐	
๒.๓	จัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน จำนวน ๑ ชุด	๑๙,๕๐๐.๐๐	๑.๐๗	๒๐,๘๖๕.๐๐	
๒.๔	จัดหาและส่งมอบเครื่องมือประจำการประปา จำนวน ๑ ชุด	๑๐,๒๐๐.๐๐	๑.๐๗	๑๐,๔๑๔.๐๐	
๒.๕	จัดหาและส่งมอบเครื่องมือตรวจวัด จำนวน ๑ ชุด	๖,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗	๗,๒๗๖.๐๐	
๒.๖	จัดหาและส่งมอบวัสดุจัดหา จำนวน ๑ ชุด	๑๒,๖๐๐.๐๐	๑.๐๗	๑๒,๘๘๒.๐๐	
๒.๗	การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก จำนวน ๑ ระบบ	๒๔๔,๗๐๐.๐๐	๑.๐๗	๒๖๑,๘๒๙.๐๐	
สรุป	รวมเป็นเงิน	๕๐๔,๘๐๐.๐๐	๑.๐๗	๕๑๓,๑๓๖.๐๐	
	รวมค่าก่อสร้าง			๕๑๓,๑๓๖.๐๐	
	(ตัวอักษร)	(สี่แสนสามหมื่นสามพันหนึ่งร้อยสามสิบหกบาทถ้วน)			

ประมาณราคาโดย

(นายประเสริฐ บัวดำ)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เสนอ

(นายดุลยธรรม ทวีขลังษ์)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำ

ตรวจ

(นายธนศ การพร้อม)

ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562งานก่อสร้าง ซ่อมแซมโรงสูบน้ำ รายการเลขที่ 1.00สถานที่ก่อสร้าง..... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ 412004เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานีคำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<u>1. งานโครงหลังคา</u>							
1.1	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5	0 แผ่น	51.40	0.00	27.00	0.00	0.00	
1.2	ครอบกระเบื้องชนิดปรับมุม	0 ชุด	104.00	0.00			0.00	
1.3	ขอสีกระเบื้อง	0 ตัว	4.00	0.00			0.00	
	<u>2. งานทาสี</u>							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	25.6 ตร.ม.	62.48	1,599.49	30.00	768.00	2,367.49	
2.2	ทาสีน้ำมัน	64 ตร.ม.	67.05	4,291.20	38.00	2,432.00	6,723.20	
	<u>3. งานอื่นๆ</u>							
3.1	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + คร่าไม้ @ 0	20 ตร.ม.	370.00	7,400.00	92.00	1,840.00	9,240.00	
3.2	ไม้เนื้อแข็ง 1-1/2 x 3 นิ้ว	2.2 ลบ.ฟ.	940.00	2,068.00	72.00	158.40	2,226.40	
3.3	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟ.	940.00	1,880.00	94.00	188.00	2,068.00	
3.4	สายผูกรวมกุญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			280.00	
3.5	บันไดท่อนเหล็กอาบสังกะสี	1 ชุด	1,530.00	1,530.00		1,340.00	2,870.00	
3.6	ประตูเหล็กยึดติดบังตาอ่อน 3.00 x 1.90 ม.	1 ชุด	8,600.00	8,600.00	1,000.00	1,000.00	9,600.00	
3.7	น็อตเกลียวตลอด dia 1/2" x 2-1/2"	8 ตัว	5.00	40.00	-		40.00	
	<u>4. งานไฟฟ้า</u>							
4.1	หลอดฟลูออโรสเซนค์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	1,024.00	2,048.00	450.00	900.00	2,948.00	
4.2	เคเบิลแบบติดผนัง	1 ชุด	472.00	472.00	300.00	300.00	772.00	
	รวมเงิน			30,208.69		8,926.40	39,135.09	
	คิดเป็นเงินค่างาน						39,100.00	

ลงชื่อ..... 2/51ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ป้ายการประปา** รายการเลขที่ **3.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอเกาะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ 921001**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.3 ลบ.ม.	-	-	148.00	44.40	44.40	
2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.6 ลบ.ม.	2,056.07	1,233.64	306.00	183.60	1,417.24	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	1 ท่อน	1,097.28	1,097.28			1,097.28	
4	แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 2 มม.	0.5 แผ่น	1,100.00	550.00			550.00	
5	น๊อต dia. 3/8 " ยาว 4 "	6 ตัว	18.00	108.00		500	608.00	
6	หัวเสาธง อลูมิเนียม dia. 2"	2 ตัว	130.00	260.00			260.00	
7	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	67.05	134.10	38.00	76.00	210.10	
8	ตัวอักษร สติ๊กเกอร์	1 ป้าย	500.00	500.00	500.00	500.00	1,000.00	
	รวมเงิน			3,883.02		1,304.00	5,187.02	
	คิดเป็นเงินค่างาน			3,800.00		1,300.00	5,100.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562

ประมาณราคาก่อสร้าง ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. รายการเลขที่ 4.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ 991002

ฝ่ายประมาณราคา สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	แผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 x 2.40 ม.หนา 4.5 มม.	1 แผ่น	2,510.00	2,510.00	}		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	405.00	405.00	}	1,710.00	2,115.00	
6	ลูกปิ่น 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	สวดสลิง dia. 3/16 นิ้ว	10 ม.	21.00	210.00			210.00	
9	แกสลอนจู่ 5 ลิตร	1 ลูก	15.00	15.00			15.00	
10	ทาสีน้ำมัน	3 ตร.ม.	67.05	201.15	38.00	114.00	315.15	
	รวมเงิน			4,821.15		1,824.00	6,645.15	
	คิดเป็นเงินค่างาน			4,800.00		1,800.00	6,645.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **การประสานต่อระหว่างระบบ**

รายการเลขที่

5.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ **911002**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10**เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	7.5 ท่อน	1,759.20	13,194.00	1,050.00	7,875.00	21,069.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	5 ท่อน	2,563.20	12,816.00	1,500.00	7,500.00	20,316.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ท่อน	275.04	275.04	180.00	180.00	455.04	
4	ท่อ PVC. ขาว 4 ม. ขึ้นคุณภาพ 8.5 dia 3/4"	1 ท่อน	49.53	49.53	72.00	72.00	121.53	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,375.00	5,500.00			5,500.00	
6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	1,700.00	1,700.00			1,700.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,495.00	2,990.00			2,990.00	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	4 ตัว	1,850.00	7,400.00			7,400.00	
9	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,350.00	2,350.00			2,350.00	
10	สามทางลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,350.00	2,350.00			2,350.00	
11	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	316.39	316.39			316.39	
12	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	18 ตัว	425.00	7,650.00			7,650.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	22 ตัว	352.00	7,744.00			7,744.00	
14	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	8,200.00	8,200.00		13,407.00	21,607.00	
15	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1 ชุด	22,375.00	22,375.00			22,375.00	
16	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1 อัน	168.00	168.00			168.00	
17	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1 ตัว	216.92	216.92			216.92	
18	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ขึ้น 13.5 dia 3/4"	5 ตัว	4.00	20.00			20.00	
19	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	20.00	440.00			440.00	
20	ประเก็นยาง dia 4"	17 แผ่น	40.00	680.00			680.00	
21	น๊อตยึดหน้างาน	224 ตัว	30.00	6,720.00			6,720.00	
22	เทปพันเกลียว	20 ม้วน	30.00	600.00			600.00	
	รวมเงิน			103,754.88		29,034.00	132,788.88	
	คิดเป็นเงินทำงาน						132,700.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ** รายการเลขที่ **6.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ 911006**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,759.20	1,759.20	1,050.00	1,050.00	2,809.20	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2"	1 ท่อน	1,097.28	1,097.28	660.00	660.00	1,757.28	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1 1/2"	2 ท่อน	275.04	550.08	180.00	360.00	910.08	
4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้นคุณภาพ 8.5 dia 3/4"	1 ท่อน	49.53	49.53	72.00	72.00	121.53	
5	ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	120.00	360.00			360.00	
6	ตามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	24.36	97.44			97.44	
7	ตามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	15.37	30.74			30.74	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,495.00	2,990.00			2,990.00	
10	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 45 dia 2"	2 ตัว	146.00	292.00			292.00	
11	ตามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,860.00	5,580.00			5,580.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	8 ตัว	352.00	2,816.00		7,950.00	10,766.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3" - 3/4"	2 อัน	300.00	600.00			600.00	
14	ข้อตดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ตด 1 1/2-2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	575.00	1,150.00			1,150.00	
15	ข้อตดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 2" - 1 1/4"	2 ตัว	53.00	106.00			106.00	
16	ข้องอเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	10.44	114.84			114.84	
17	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	40.00	320.00			320.00	
18	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	32.00	128.00			128.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	6,200.00	12,400.00			12,400.00	
20	เชืควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	3,500.00	7,000.00			7,000.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	231.00	462.00			462.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	163.00	652.00			652.00	
23	เกย์วัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	400.00	800.00			800.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	6.00	24.00			24.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	30.00	60.00			60.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	15 ตัว	20.00	300.00			300.00	
27	น็อตยึดหน้างาน	68 ตัว	30.00	2,040.00			2,040.00	
รวมยอดยกไป				43,154.11		10,092.00	53,246.11	

ชื่อโครงการ ข่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562

งานก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ รายการเลขที่ 6.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ 911006

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
28	รวมยอดยกมา	40 จุด		43,154.11		10,092.00	53,246.11	
	ทำเกลียว		-	-	30.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมเงิน			43,154.11		11,292.00	54,446.11	
	คิดเป็นเงินค่างาน						54,400.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ข่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562

งานก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี รายการเลขที่ 7.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ 911006

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,759.20	1,759.20	1,050.00	1,050.00	2,809.20	
2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2"	1 ท่อน	1,097.28	1,097.28	660.00	660.00	1,757.28	
3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1/2"	2 ท่อน	275.04	550.08	180.00	360.00	910.08	
4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้นคุณภาพ 8.5 dia 3/4"	1 ท่อน	49.53	49.53	72.00	72.00	121.53	
5	ท่อปลอกเหล็กอาบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	120.00	360.00			360.00	
6	สามทางลดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	24.36	97.44			97.44	
7	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	15.37	30.74			30.74	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,495.00	2,990.00			2,990.00	
10	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 45 dia 2"	2 ตัว	146.00	292.00			292.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,860.00	5,580.00			5,580.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	8 ตัว	352.00	2,816.00		7,950.00	10,766.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3" - 3/4"	2 อัน	300.00	600.00			600.00	
14	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ถด 1 1/2-2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	575.00	1,150.00			1,150.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 2" - 1 1/4"	2 ตัว	53.00	106.00			106.00	
16	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	10.44	114.84			114.84	
17	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	40.00	320.00			320.00	
18	นิปเปิ้ลเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	32.00	128.00			128.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	6,200.00	12,400.00			12,400.00	
20	เชืควาล์วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	3,500.00	7,000.00			7,000.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	231.00	462.00			462.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	163.00	652.00			652.00	
23	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	400.00	800.00			800.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	6.00	24.00			24.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	30.00	60.00			60.00	
26	ประเก็นยาง dia 3"	15 ตัว	20.00	300.00			300.00	
27	น๊อตยึดหน้างาน	68 ตัว	30.00	2,040.00			2,040.00	
รวมยอดยกไป				43,154.11		10,092.00	53,246.11	

ชื่อโครงการ ช่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562

งานก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี รายการเลขที่ 7.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ 911006

เจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
28	รวมยอดยกมา	40 จุด	-	43,154.11	30.00	10,092.00	53,246.11	
	ทำเกลียว		-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	รวมเงิน			43,154.11		11,292.00	54,446.11	
	คิดเป็นเงินค่างาน						54,400.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ระบบไฟฟ้าภายใน** รายการเลขที่ **8.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) [/] ปีกเสา คอ. ขาว...8.00.....ม. (8,9 ม.) จำนวน...2...ต้น	0 ต้น	2,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	
2	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร THW แกนเดี่ยว	160 ม.	56.23	8,996.80	20.00	3,200.00	12,196.80	
3	พื้นที่หน้าตัด 16 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด							
3	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	2 รายการ	2,200.00	4,400.00	300.00	600.00	5,000.00	
4	สะพานไฟ (Cut out) ขนาด 100 A. พร้อมอุปกรณ์	2 ชุด	850.00	1,700.00	50.00	100.00	1,800.00	
5	อุปกรณ์โยยัดสายไฟฟ้า	2 ชุด	350.00	700.00	200.00	400.00	1,100.00	
6	สวิตช์ถูกสอยอัตโนมัติ	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"	50 ท่อน	50.00	2,500.00	40.00	2,000.00	4,500.00	200.00
8	ท่อ HDPE ร้อยสายไฟ ขนาด 63 มม. PN.6.3	30 ม.	50.50	1,515.00	15.00	450.00	1,965.00	
9	กล่องไฟแรงต่ำ แบบถูกด้วยติดสายไฟฟ้า THW	2 ชุด	720.00	1,440.00	100.00	200.00	1,640.00	
10	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ถูกสอย	180 ม.	15.00	2,700.00	10.00	1,800.00	4,500.00	
11	สายไฟฟ้า VAF แบบ แกนคู่ แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ของหลอดไฟฟ้า	40 ม.	15.00	600.00	12.00	480.00	1,080.00	
12	สายไฟฟ้า VAF แบบ 3 แกน แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม. ของปลั๊กไฟฟ้า	50 ม.	30.00	1,500.00	13.00	650.00	2,150.00	
13	สายไฟฟ้า ส่งกำลัง NYY แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 2 x 6.0 ตร.มม. ของเครื่องสูบน้ำดี	50 ม.	80.16	4,008.00	22.00	1,100.00	5,108.00	
14	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	1,634.99	1,634.99	-	-	1,634.99	
	รวมเงิน			34,334.79		11,880.00	46,214.79	
	คิดเป็นเงินค่างาน			34,300.00		11,800.00	46,200.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ซ่อมแซมระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ลบ.ม./ชม.** รายการเลขที่ **9.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ 1141010**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1 ท่อน	2,563.20	2,563.20	1,500.00	1,500.00	4,063.20	
1.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 1"	4 ท่อน	526.56	2,106.24	300.00	1,200.00	3,306.24	
1.3	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 3/4"	2 ท่อน	353.76	707.52	210.00	420.00	1,127.52	
1.4	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. Dia 1/2"	1 ท่อน	275.04	275.04	180.00	180.00	455.04	
1.5	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้นคุณภาพ 8.5 dia 1 1/2"	1.5 ท่อน	106.54	159.81	120.00	180.00	339.81	
1.6	ท่อ PVC. ยาว 4.00 ม. ชั้นคุณภาพ 8.5 dia 1"	2 ท่อน	65.42	130.84	120.00	240.00	370.84	
1.70	ท่อแอสแตนเลส Dia 1/2"	1 ท่อน	920.00	920.00	120.00	120.00	1,040.00	
1.8	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8 ตัว	10.00	80.00			80.00	
1.90	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	8 ตัว	11.00	88.00			88.00	
1.10	ฝาครอบเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	190.00	190.00			190.00	
1.11	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	15.37	15.37			15.37	
1.12	สามทางเหล็กอาบสังกะสี dia 1"	3 ตัว	38.57	115.71			115.71	
1.13	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	3 ตัว	10.44	31.32			31.32	
1.14	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	4 ตัว	15.37	61.48			61.48	
1.15	ข้อต่อเหล็กอาบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	7 ตัว	26.39	184.73			184.73	
1.16	ข้อต่อ 90 องศาเหล็ก dia. 1/2 "	3 ตัว	340.00	1,020.00			1,020.00	
1.17	สี่ทางเหล็กหล่อ หน้างาน 4 ด้าน dia 4"	1 ตัว	3,190.00	3,190.00			3,190.00	
1.18	ข้อต่อเหล็กเชื่อมเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	14.00	28.00			28.00	
1.19	ซี-โบลท์ ชั้น 20 dia 4"	3 ชุด	700.00	2,100.00		14,430.00	16,530.00	
1.20	น๊อตเปิดเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	23.00	46.00			46.00	
1.21	รัดแยกอาบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	220.00	220.00			220.00	
1.22	ประเก็นยาง dia 3"	6 ตัว	20.00	120.00			120.00	
1.23	ประเก็นยาง dia 4"	12 ตัว	40.00	480.00			480.00	
1.24	ประเก็นยาง dia 6"	3 ตัว	50.00	150.00			150.00	
1.25	น๊อตยึดหน้างาน	144 ตัว	30.00	4,320.00			4,320.00	
1.26	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	2 ชุด	6,200.00	12,400.00			12,400.00	

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ซ่อมแซมระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ลบ.ม./ชม.** รายการเลขที่ **9.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ 1141010**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			31,703.26		18,270.00	49,973.26	
1.27	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	3 ชุด	8,200.00	24,600.00			24,600.00	
1.28	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	13,200.00	13,200.00			13,200.00	
1.29	ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (เปิด-ปิด เร็ว) dia 4"	3 ชุด	8,400.00	25,200.00			25,200.00	
1.30	ประตุน้ำเหล็กหล่อขึ้นปีกผีเสื้อ dia 4"	0 ชุด	15,184.00	0.00			0.00	
1.31	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	2 ตัว	330.00	660.00			660.00	
1.32	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	8 ตัว	163.00	1,304.00			1,304.00	
1.33	ก๊อมน้ำทองเหลือง (แบบ โกล์บวาล์ว) dia 1"	3 อัน	310.00	930.00			930.00	
1.34	ท่อสแตนเลส dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4 ตัว	95.00	380.00			380.00	
1.35	ท่อพลาสติก dia 1"	10 ม.	25.00	250.00			250.00	
	2. งานทาสี							
2.1	ทาสีน้ำพลาสติก	180 ตร.ม.	62.48	11,246.40	30.00	5,400.00	16,646.40	
2.2	ทาสีน้ำมัน	23 ตร.ม.	67.05	1,542.15	38.00	874.00	2,416.15	
2.3	ทาสีเมนต์เบส	90 ตร.ม.	115.00	10,350.00	40.00	3,600.00	13,950.00	
	3.งานอื่นๆ							
3.1	ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	2.7 ลบ.ฟุต	1,075.00	2,902.50	110.00	297.00	3,199.50	
3.2	ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	1.2 ลบ.ฟุต	1,025.00	1,230.00	110.00	132.00	1,362.00	
3.3	บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4 บาน	2,200.00	8,800.00	200.00	800.00	9,600.00	
3.4	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	8 บาน	420.00	3,360.00	130.00	1,040.00	4,400.00	
3.5	กลอนขนาด 6 นิ้ว	8 อัน	46.00	368.00			368.00	
3.6	กลอนขนาด 4 นิ้ว	16 อัน	41.00	656.00			656.00	
3.7	ขอสับเหล็กขุบยาว 6 นิ้ว	8 อัน	15.00	120.00			120.00	
3.80	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	28 อัน	30.00	840.00			840.00	
3.9	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	8 อัน	35.00	280.00			280.00	
3.10	สายยูพร้อมกุญแจ	2 ชุด	280.00	560.00			560.00	
3.11	แผ่นอลูมิเนียม 0.20 x 1.55 ม.หนา 4.5 มม.	1 แผ่น	1,500.00	1,500.00		1,300.00	2,800.00	
3.12	แผ่นอลูมิเนียม 0.19 x 0.20 ม.หนา 4.5 มม.	2 แผ่น	100.00	200.00			200.00	

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ซ่อมแซมระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 10 ลบ.ม./ชม.** รายการเลขที่ **9.00**สถานที่ก่อสร้าง..... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ 1141010**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
	รวมยอดยกมา			142,182.31		31,713.00	173,895.31	
3.13	แผ่นเหล็ก 0.15 x 0.15 ม.หนา 3/16 มม.	2 แผ่น	55.00	110.00			110.00	
3.14	เหล็กฉาก 40 x 40 x 4 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	405.00	405.00			405.00	
3.15	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	759.00	759.00			759.00	
3.16	ทุกตัวหนอน dia. 6 มม.	9 ตัว	10.00	90.00			90.00	
3.17	น็อตสแตนเลส dia. 3/8 " ยาว 5 "	9 ตัว	30.00	270.00			270.00	
3.18	ทรายกรองเร็ว dia 0.70 - 0.90 มม.	1.2 ลบ.ม.	4,300.00	5,160.00	500.00	600.00	5,760.00	
3.19	กรวดกรองน้ำ dia 1/16" - 2 1/4"	0.8 ลบ.ม.	4,300.00	3,440.00	500.00	400.00	3,840.00	
3.20	ปั๊บบอกระดับน้ำเหนือ-ใต้ ทรายกรอง	1 ชุด	2,940.00	2,940.00	1,030.00	1,030.00	3,970.00	
3.21	ค่าแรงจ้างทำความสะอาด	1 เหมะ	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	4. งานไฟฟ้า							
4.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3 ชุด	1,024.00	3,072.00	450.00	1,350.00	4,422.00	
4.2	เต้ารับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2 ชุด	472.00	944.00	300.00	600.00	1,544.00	
	รวมเงิน			159,372.31		55,693.00	215,065.31	
	คิดเป็นเงินค่างาน						215,000.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562

งานก่อสร้าง

ซ่อมแซมถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลบ.ม.

รายการเลขที่

10.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ 2111100

เจ้าของโครงการ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3"	1 ท่อน	1,832.50	1,832.50	1,050.00	1,050.00	2,882.50	
1.2	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,400.00	4,200.00			4,200.00	
1.3	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	4 ตัว	360.00	1,440.00		5,260.00	6,700.00	
1.4	ฟุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	1,330.00	2,660.00			2,660.00	
1.5	เทปพันเกลียว	10 ม้วน	30.00	300.00			300.00	
1.6	ประเก็นยาง dia 3"	4 ตัว	30.00	120.00			120.00	
1.7	น๊อตยึดหน้างาน	16 ตัว	30.00	480.00			480.00	
	2. งานตบแต่ง							
2.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	95 ตร.ม.	122.00	11,590.00	100.00	9,500.00	21,090.00	
2.2	ขุดดิน/ถมดินรอบถังน้ำใส	0 ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	0.00	0.00	
	3. งานทาสี							
3.1	ทาสีน้ำพลาสติก	57 ตร.ม.	62.48	3,561.36	34.00	1,938.00	5,499.36	
3.2	ทาสีน้ำมัน	5 ตร.ม.	67.05	335.25	38.00	190.00	525.25	
3.3	ทาสีเมนต์เบส	95 ตร.ม.	115.00	10,925.00	40.00	3,800.00	14,725.00	
	4. งานอื่นๆ							
4.1	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1 ชุด	4,400.00	4,400.00			4,400.00	
4.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	720.00	720.00			720.00	
4.3	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม 6x6 นิ้ว	2 แผ่น	70.00	140.00		1,500.00	1,640.00	
4.4	กุญแจล็อกสายชู	1 ชุด	280.00	280.00	-	-	280.00	
	รวมเงิน			42,984.11		23,238.00	66,222.11	
	คิดเป็นเงินทำงาน						66,200.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562

งานก่อสร้าง

ซ่อมแซมท่อถึงสูง ขนาดจุ 30 ลบ.ม.

รายการเลขที่

11.00

สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

แบบเลขที่ 3111030

เจ้าของโครงการ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานท่อและอุปกรณ์							
1.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 6 ม. dia 4"	3 ท่อน	2,563.20	7,689.60	1,500.00	4,500.00	12,189.60	
1.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 6 ม. dia 3"	6 ท่อน	1,759.20	10,555.20	1,050.00	6,300.00	16,855.20	
1.3	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	12 อัน	425.00	5,100.00			5,100.00	
1.4	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	26 อัน	352.00	9,152.00			9,152.00	
1.5	ประเก็นยาง dia 4"	9 ตัว	40.00	360.00			360.00	
1.6	ประเก็นยาง dia 3"	22 ตัว	20.00	440.00			440.00	
1.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1 ตัว	2,400.00	2,400.00			2,400.00	
1.8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2 ตัว	2,100.00	4,200.00			4,200.00	
1.9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	2 ตัว	1,850.00	3,700.00		13,090.00	16,790.00	
1.10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,495.00	5,980.00			5,980.00	
1.11	น็อตยึดหน้างาน	160 ตัว	30.00	4,800.00			4,800.00	
1.12	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,860.00	1,860.00			1,860.00	
1.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงม	1 ชุด	6,200.00	6,200.00			6,200.00	
1.14	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,375.00	1,375.00			1,375.00	
1.15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3"	1 ตัว	290.00	290.00			290.00	
1.16	เหล็กยึดท่อ	24 ชุด	140.00	3,360.00			3,360.00	
1.17	น็อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	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	214 ตร.ม.	62.48	13,370.72	34.00	7,276.00	20,646.72	
2.2	ทาสีน้ำมัน	28 ตร.ม.	67.05	1,877.40	38.00	1,064.00	2,941.40	
2.3	ทาสีเมนต์เบส	64 ตร.ม.	115.00	7,360.00	40.00	2,560.00	9,920.00	
2.4	นั่งร้าน	1 เหม	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	รวมยอดยกไป			92,949.92		49,790.00	142,739.92	

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ซ่อมแซมท่อถังสูง ขนาดจุ 30 ลบ.ม.** รายการเลขที่ **11.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ **3111030**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			92,949.92		49,790.00	142,739.92	
	3. งานอื่น ๆ							
3.1	บันไดเหล็กขึ้นห้องสูงพร้อมราวกันตก	0 ชุด	20,900.00	0.00	3,960.00	0.00	0.00	
3.2	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,300.00	5,300.00	1,510.00	1,510.00	6,810.00	
3.3	เสาหล่อฟ้าและอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
3.4	บันไดคอนกรีตเสริมเหล็ก 3.00 ม.	1 ชุด	3,900.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
3.5	ตะแกรงมุ้งลวดคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	7 แผ่น	70.00	490.00	-	1,600.00	2,090.00	
3.6	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
3.7	วางแผ่นพื้นบนคานชั้น 2, 3 พร้อมเท คอนกรีตทอปปิงหนา 0.05 ซม. เสริมเหล็ก ตะแกรง 9 มม. ระยะห่าง 0.20 ม.	0 ตร.ม.	500.00	0.00	498.00	0.00	0.00	
	รวมเงิน			109,689.92		54,700.00	164,389.92	
	คิดเป็นเงินค่างาน						164,300.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **ระบบท่อส่งน้ำดิบ** รายการเลขที่ **12.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังระบบกรองน้ำผิวดิน							
1.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 6"	0.00 ท่อน	4,138.08	0.00	276.00	0.00	0.00	0.00
1.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3"	0.00 ท่อน	1,759.20	0.00	900.00	0.00	0.00	0.00
1.3	ท่อ HDPE ขนาด 90 มม. PN 6	100 ม.	117.00	11,700.00	50.00	5,000.00	16,700.00	100.00
1.4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้นคุณภาพ 8.5 dia 3"	0 ท่อน	369.16	0.00	120.00	0.00	0.00	0.00
1.5	สเทปเอ็น dia 3"	2 ตัว	245.00	490.00			490.00	
1.6	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	0 อัน	360.00	0.00			0.00	
1.7	ประเก็นยาง dia 3"	2 แผ่น	20.00	40.00			40.00	
1.8	น็อตยึดหน้างาน	16 ตัว	30.00	480.00			480.00	
	2. การเดินท่อจากฟุตवालล์ของท่อชุดไปยังเครื่องสูบน้ำ							
2.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3"	0.40 ท่อน	1,759.20	703.68	900.00	360.00	1,063.68	2.40
2.2	ฟุตवालล์ทองเหลือง dia 3"	2 ชุด	1,330.00	2,660.00	}		2,660.00	
2.3	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,400.00	2,800.00			2,800.00	
2.4	หน้างานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	4 อัน	360.00	1,440.00		1,000.00	2,440.00	
2.5	ประเก็นยาง dia 3"	4 ตัว	20.00	80.00			80.00	
2.6	น็อตยึดหน้างาน	32 ตัว	30.00	960.00			960.00	
2.7	เสา คสล.รับท่อรูปตัว T ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ยาว 3.00 - 6.00 ม.	1 ช่วง	3,650.00	3,650.00	1,000.00	1,000.00	4,650.00	
2.8	แท่น คสล. รับท่อ	2 ชุด	650.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
2.9	อุปกรณ์ต่อท่ออื่นๆ	1 รายการ	1,250.18	1,250.18			1,250.18	
	รวมเงิน			27,553.86		7,360.00	34,913.86	
	คิดเป็นเงินค่างาน						34,900.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562		
งานก่อสร้าง	จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบพร้อมอุปกรณ์ควบคุม	รายการเลขที่	13.00
สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง	แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง		
เจ้าของโครงการ	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
คำนวณราคากลางโดย	ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10	เมื่อวันที่	13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	เครื่องสูบน้ำดิบ แบบหอยโข่ง ติดตั้งในโรงสูบน้ำดิบ เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW.) สูบน้ำปริมาณน้ำได้ 10 ลบ.ม./ชม.	2 เครื่อง	15,800.00	31,600.00	-	-	31,600.00	
	ที่ความสูง 30 ม.							
	รวมเงิน (1)			31,600.00		0.00	31,600.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,100.00	2,200.00	2,200.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW.)	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
4	แท่นเหล็กรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2 รายการ	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
5	อุปกรณ์อื่นๆ	2 รายการ	500.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	รวมเงิน (2+3+4+5)			19,500.00		4,400.00	23,900.00	
	รวมเงินทั้งหมด			51,100.00		4,400.00	55,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						55,500.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ **ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562**งานก่อสร้าง **จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ควบคุม** รายการเลขที่ **14.00**สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลาง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง **แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง**เจ้าของโครงการ **สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี**คำนวณราคากลางโดย **ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10** เมื่อวันที่ **13 กันยายน 2562**

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำดี แบบหอยโข่ง ติดตั้งในโรงสูบน้ำดี ได้ระบบกรองน้ำผิวดิน เครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW.) สูบปริมาณน้ำได้ 18 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูง 25 ม.	2 เครื่อง	15,800.00	31,600.00	-	-	31,600.00	
	รวมเงิน (1)			31,600.00		0.00	31,600.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,100.00	2,200.00	2,200.00	
3	ผู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่ง ขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW.) 1 เฟส (2.2 kW.)	2 คู่	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
4	แท่นเหล็กกรองเครื่องสูบน้ำพร้อมขางแผ่น	2 รายการ	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
5	อุปกรณ์อื่นๆ	2 รายการ	500.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	รวมเงิน (2+3+4+5)			19,500.00		4,400.00	23,900.00	
	รวมเงินทั้งหมด			51,100.00		4,400.00	55,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						55,500.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562งานก่อสร้าง จัดหาและติดตั้งระบบจ่ายสารละลายคลอรีน รายการเลขที่ 15.00สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่งเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานีคำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
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	ขาดังถังผสมสารละลายคลอรีน	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

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562งานก่อสร้าง เครื่องมือประปาการประปา รายการเลขที่ 16.00สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่งเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานีคำนวณราคากลางโดย ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าแรงงาน	
1	ประแจคม้าขาเดียว ขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อน ขนาด 10"	1 ตัว	460.00	460.00	-	-	460.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 1 โหล	1 ชุด	410.00	410.00	-	-	410.00	
4	ขนาด 12" คีมล็อกขนาด 10" ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	390.00	390.00	-	-	390.00	
5	ไขควงลองไฟ	1 อัน	60.00	60.00	-	-	60.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 อัน	120.00	120.00	-	-	120.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 อัน	120.00	120.00	-	-	120.00	
8	ค้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1 อัน	270.00	270.00	-	-	270.00	
9	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม.ตัวตลับทำด้วย โลหะไม่เป็นสนิม ชนิดมีสปริงรั้งกลับ	1 อัน	210.00	210.00	-	-	210.00	
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้ง ขนาด 46.5" x 16" x 34.5" (กว้าง x ยาว x สูง) แต่ละมิติ บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม. หรือ ตู้เหล็กบานเปิดตู้ ขนาด 45 x 90 x 180 ซม.	1 ตู้	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
11	คลิปแอมป์ วัดกระแสไฟฟ้าได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) หรือดิจิตอล วัดความต้านทาน กระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตัว	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
	รวมเงิน			10,240.00		0.00	10,240.00	
	คิดเป็นเงิน						10,200.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย ประจำปีงบประมาณ 2562		
งานก่อสร้าง	การประปา ระบบไฟฟ้าภายนอก	รายการเลขที่	19.00
สถานที่ก่อสร้าง.... หมู่ที่ 4 ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง	แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง		
เจ้าของโครงการ	สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
คำนวณราคากลางโดย	ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10	เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2562	

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ก.ระบบไฟฟ้าภายนอก(การไฟฟ้าดำเนินการ) ข.ขสายเคเบิ้ลต่ำ [] ปีกเสา คอร. ยาว....8.00...ม. (8, 9 ม.) จำนวน....00...ต้น	0 ต้น	2,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	
2	[] พาดสาย ยาว...90....ม. ข.ขสายเคเบิ้ลสูง [] ปีกเสา คอร. ยาว...12.00...ม.(12, 14 ม.) จำนวน...1.....ต้น รวมเป็นระยะทางทั้งหมด.....0...ม. [] ติดตั้งหม้อแปลง 1 เฟส ขนาด 30 KVA. [] ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด 50 KVA. [] ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด 100 KVA. [] มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์	90 ม. 1 ต้น 0 ม. 0 ชุด 1 ชุด 0 ชุด 0 ชุด	380.00 3,500.00 500.00 120,000.00 180,000.00 300,000.00 3,500.00	34,200.00 3,500.00 0.00 0.00 180,000.00 0.00 0.00	200.00 1,500.00 500.00 0.00 0.00 500.00 0.00	18,000.00 1,500.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	52,200.00 5,000.00 0.00 0.00 180,000.00 0.00 0.00	52,200.00 5,000.00
3	ติดตั้งมิเตอร์ ขนาด 1 เฟส 15 แอมป์ ค่าธรรมเนียมต่างๆ ค่าตรวจสอบ ค่าประกันการใช้ไฟฟ้า	1 รายการ 1 รายการ 1 รายการ 1 รายการ	3,500.00 500.00 500.00 3,000.00	3,500.00 500.00 500.00 3,000.00	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00	3,500.00 500.00 500.00 3,000.00	5,000.00 5,000.00
	รวมเป็นเงิน คิดเป็นเงิน			225,200.00		19,500.00	244,700.00 244,700.00	7,000.00 7,000.00

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา



บันทึกข้อความ

ส่วนงานวิชาการ

ที่ มส.ม

วันที่ ๑๙ ก.ย. ๒๕๖๒

เวลา ๑๐.๓๒

ส่วนราชการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ส่วนบริหารจัดการน้ำ โทร./โทรสาร. ๐-๗๗๒๐-๐๗๘๘

ที่ ทส ๐๖๒๕๔/ ๓๔๔

วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจาก

ปัญหากภัยแล้งและปัญหาอุทกภัยในจังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดระนอง

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

ตามคำสั่งกรมทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ผู้มี
รายชื่อท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้านและ
ก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ จังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดระนอง จำนวน ๔ โครงการ
(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ตามแผนงานงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ (งบกลาง รายการเงิน
สำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น)

คณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณาแล้วและได้กำหนดราคากลางค่าก่อสร้างโครงการซ่อมแซม
ระบบประปาหมู่บ้านและโครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ รายละเอียดดังนี้

๑.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านคลองควน หมู่ที่ ๘ ตำบลท่าอุแท
อำเภอกาญจนาดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๘๗๗,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๒.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน โรงเรียนวัดพ่วง หมู่ที่ ๕ ตำบลพลายวาส
อำเภอกาญจนาดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๔๑๒,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๓.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน วัดพ่วง หมู่ที่ ๕ ตำบลพลายวาส
อำเภอกาญจนาดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๔๕๔,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๔.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านร่มจิตร หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำสิงขร
อำเภอคีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๒๐๗,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

๕.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านปากพัง หมู่ที่ ๒ ตำบลชัยบุรี
อำเภอชัยบุรี จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๑๗๖,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

๖.โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ คลองเหล็ด หมู่ที่ ๙ ตำบลตันหยง
อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

๗.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านปากทาน หมู่ที่ ๖ ตำบลคลองฉนวน
อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๙๙๖,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

/-๘.โครงการ...

๘.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน บ้านอ่าวเคย หมู่ที่ ๔ ตำบลม่วงกลวง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๑,๕๒๑,๕๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๙.โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะพยาม อำเภอเมือง จังหวัดระนอง รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง ๖๓๒,๕๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติราคากลางและแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายดุสิตธรรม ทวีขลังษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนศ การพร้อม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายประเสริฐ บัวดำ)

(นายอนนท์ รื่นพานิช)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อนุมัติ

(นายสาธิต รัตนสิงห์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑๐ ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

(นายอนนท์ รื่นพานิช)

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ