

การประปาส่วนภูมิภาค สาขาพัทลุง (รายการประมาณราคากลาง)

งานจ้างเหมาวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

วันที่ 18 เมษายน 2560

ถ.ลำปำ-ปากหะ ช.๖บ้านโพเต็ด ม.๙ ต.ลำปำ อ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวม ค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวม ค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
๑. ค่าท่อและอุปกรณ์และวัสดุก่อสร้าง								
๑.๑๑	ท่อ PVC ๐ 100 มม. (4") ชั้น 8.5	ม.	๓๙๕	๑๓๔	๕๒,๙๓๐	๕๙	๒๓,๓๐๕	๗๖,๒๓๕
๑.๔๓	ท่อ PB ๐ 40 มม. (1 1/2") SDR 13.5	ม.	๕	๑๓๐	๖๕๐	๑๕	๗๕	๗๒๕
๑.๕๕	ท่อ G/S ๐ 2 "	ม.	๔	๑๙๘	๗๙๒	๒๑	๘๔	๘๗๖
๖.๒๑	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 100x100x100	ม.	๒	๑,๔๖๐	๒,๙๒๐	๒๖๐	๕๒๐	๓,๔๔๐
๓.๐๓	ประตุน้ำเหล็กหล่อได้ดิน ๑ 100 มม.มม.(รวมทั้งกุกุญแจ,หลอดกันดิน,แหวน คสล.ยึดกับกุกุญแจ)	ม.	๑	๕,๓๓๐	๕,๓๓๐	๔๔๐	๔๔๐	๕,๗๗๐
๙.๗๑	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา ปลายปากกระฉิ่ง 2 ด้าน ๐ 100 มม.	ม.	๒	๑,๑๘๕	๒,๓๗๐	๒๖๐	๕๒๐	๒,๘๙๐
๑๐.๐๑	ท่อสั้นเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระฉิ่ง ๐ 100 มม.	ตัว	๘	๘๒๐	๖,๕๖๐	๒๖๐	๒,๐๘๐	๘,๖๔๐
๑๕.๐๑	ประสานท่อเมน PVC 100 x 40 มม.(แยกหนึ่งด้าน)	จุด	๑	๓,๕๙๙	๓,๕๙๙	๔๒๔	๔๒๔	๔,๐๒๓
๑๓.๐๓	ฝาอุดท่อ PB ๐ 40 มม.	ตัว	๑	๑๐๗	๑๐๗	๐	๐	๑๐๗
๒๐.๑๒	ค่าตัด,ขุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ ๐ 100 (กรณี กปภ.ซ่อมแ	ม.	๔	๓๓๐	๑,๓๒๐	๑๔๕	๕๘๐	๑,๘๖๐
๒๐.๒๒	ค่าตัด,ขุด,ซ่อมทางเท้าคอนกรีต ท่อ ๐ 100 (กรณี กปภ.ช	ม.	๔	๑๖๑	๖๔๔	๙๕	๓๘๐	๑,๐๒๔
๑๐.๔๑	หน้างานตาบอด ๐ 100 มม.	ตัว	๑	๒๙๕	๒๙๕	๐	๐	๒๙๕
๑๑.๖๑	สกรูยึดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง ๐ 100 มม.	ชุด	๑๐	๒๓๐	๒,๓๐๐	๐	๐	๒,๓๐๐
๓.๗๑	หัวดับเพลิง ๐ 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,โค้งกันดิน,ท่อเหล็ก,หัวกะ ,ค่าแรง)	ชุด	๑	๑๓,๘๐๐	๑๓,๘๐๐	๐	๐	๑๓,๘๐๐
๑๙.๖๒	หลัก คสล. แสดงแนวท่อ (ตามรูปแบบ เลขที่ ปพข.5/0031)	หลัก	๔	๑๖๙	๖๗๖	๕๐	๒๐๐	๘๗๖
๓๐.๐๑	ทรายในร่องดินทั่วไป ท่อ 100	เที่ยว	๓๙๕	๔๒	๑๖,๕๙๐	๐	๐	๑๖,๕๙๐
๑๘.๓๑	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ๐ 100 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม คสล	จุด	๒	๑๕๐	๓๐๐	๐	๐	๓๐๐
๑๘.๑๑	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 ๐ 100 มม. (กรณีไม่ตอกเข็ม คสล	จุด	๒	๓๐๐	๖๐๐	๐	๐	๖๐๐
๒๔.๐๕	ค่าคลอรีนล้างท่อ ๐ 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	ม.	๔๐๐	๑๕๐	๑๕๐	๐	๐	๑๕๐
๒๔.๒๕	ค่าทดสอบท่อ ๐ 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	ม.	๔๐๐	๐	๐	๙๐๐	๙๐๐	๙๐๐
๒๔.๔๓	น้ำยาต่อท่อ PVC	กป.	๑	๒๑๐	๒๑๐	๐	๐	๒๑๐
๒๔.๔๑	สีทาท่อ	กป.	๑	๒๐๐	๒๐๐	๐	๐	๒๐๐
๑๕.๘๑	ค่าตัดประสานท่อ ๐ 100 มม.	จุด	๑	๐	๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐
๒๖.๘๖	ค่าขนส่ง กทม.-พัทลุง รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 25.	เที่ยว	๐	๑๖,๑๒๖	๑,๖๑๓	๐	๐	๑,๖๑๓
รวม ข้อ ๑								๑๔๔,๘๘๔
๒. Factor F = ๐.๓๘๒๒								๕๕,๓๗๔
ค่างานทั้งหมดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม								๒๐๐,๒๕๘
พิเศษ								๒๐๐,๐๐๐

เงินสองแสนบาทถ้วน

ลงชื่อ



(นายพัศกร ห่องเสียง)

(นายพัศกร ห่องเสียง)

หัวหน้างาน ๘ งานบริการฯ
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายไสว ณพัทลุง)

นายช่างโยธา ๖
กรรมการ

ลงชื่อ



(นายอิสราวุฒิ แก้วจันทัก)

นายช่างโยธา ๖
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

จ้างเหมาวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถ.ลำป่า-ปากหระ ซ.๖ บ้านโพเต็ด ม.๙ ต.ลำป่า อ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง

(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	รวมเป็นเงิน (บาท) (๓) × (๔)	ค่าจ้างวางท่อขยายเขต ทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท) (๓)+(๕)
๑	<u>สรุปราคาค่าจ้างวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ</u> <u>ประเภทงานทาง</u> จ้างเหมาวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำถ.ลำป่า-ปากหระซ. บ้านโพเต็ด ม.๙ ต.ลำป่า อ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง	๑๔๕,๘๘๕	๐.๓๘๒๒	๕๕,๓๗๔	๒๐๐,๒๕๘
	รวมประเภทงานทาง(พิเศษ)				๒๐๐,๐๐๐
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน				๒๐,๐๐๐
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น (รวมภาษี ๗ %)				๒๐๐,๐๐๐
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (ไม่รวมภาษี ๗ %)				๑๘๖,๙๑๕.๘๙
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (รวมภาษี ๗ % ปิดเศษ)				๒๐,๐๐๐
	เงินสองแสนสองหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสิบสามบาทถ้วน				

ลงชื่อ



(นายพัศกร ห่องเลี้ยง)

หัวหน้างาน ๘ งานบริการฯ

ประธานกรรมการฯ

ลงชื่อ



(นายไสว ณพัทลุง)

นายช่างโยธา ๖

กรรมการฯ

ลงชื่อ



(นายอิสราวุฒิ แก้วจังก์)

นายช่างโยธา ๖

กรรมการฯ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถ.ลำป่า-ปากหระ ซ.๖ บ้านโพเต็ด ม.๙ ต.ลำป่า อ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ถ.ลำป่า-ปากหระ ซ.๖ บ้านบ้านโพเต็ด ม.๙ ต.ลำป่า อ.เมืองพัทลุง จ.พัทลุง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทลุง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐๐,๐๐๐ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๓. ลักษณะโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑ ฉบับ/ชุด
 - ๕.๑ งานก่อสร้างทาง
 - ๕.๒
 - ๕.๓
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายพัสกร ห่องเลี้ยง หัวหน้างาน ๘ งานบริการฯ ประธานกรรมการฯ 
 - ๖.๒ นายไสว ณ พัทลุง นายช่างโยธา ๖ กรรมการฯ 
 - ๖.๓ นายอิสราวุฒิ แก้วจ้านงค์ นายช่างโยธา ๖ กรรมการฯ 