

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำถนนวนสายชลึง-พลึง ม.๑ - ม.๑๐ ต.เกวียนหัก อ.ชลึง จ.จันทบุรี
กปภ.สาขาชลึง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ กองแผนและวิชาการ

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร....งบประมาณปี ๒๕๕๙ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) เป็นเงิน ๓,๒๙๓,๐๐๐.- บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)...

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๘ เป็นเงิน ๓,๕๒๓,๕๑๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประยูร ศิริธนาสวัสดิ์ ประธานกรรมการ

๖.๒ นายภริทัต สวรรณนารี กรรมการ

๖.๓ นายเผด็จ รัตนจินดา กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปึงประมาณ ๒๕๕๙ (เงินอุดหนุนรัฐบาล) ถนนสายขลุง-พลี ม.๑ - ม.๑๐
 ต.เกวียนหัก อ.ขลุง จ.จันทบุรี การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขลุง

แบบเลขที่ PWA๑-๕๙ KL ๐๐๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานแหล่งน้ำ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๘

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้างอาคาร				
๒	งานก่อสร้างทาง	๒,๖๙๔,๑๓๕	๑.๓๕๗๔	๓,๖๕๗,๐๑๙	
๓	งานก่อสร้างชลประทาน				
๔	งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๑๕.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๑๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๗.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				

รวมราคาค่าก่อสร้าง

๓,๖๕๗,๐๑๙

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓,๔๑๗,๗๗๕

SAY (เท่างบประมาณ)

๓,๒๙๓,๐๐๐

สรุปราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓,๒๙๓,๐๐๐

ประธานกรรมการ



(นายประยูร ศิริธนาสวัสดิ์)

หนง.๘ งานโครงการก่อสร้าง ๑ กผว. กปภ.ข.๑

กรรมการ



(นายอุริทัต สุวรรณนารี)

วิศวกร ๖ กผว. กปภ.ข.๑

กรรมการ



(นายเผด็จ รัตนจินดา)

ช่างโยธา ๔ กผว. กปภ.ข.๑

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และราคาก่อสร้าง

ปร.4

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปึงประมาณ 2559 (เงินอุดหนุนรัฐบาล)

ถนนสายขลุง-พลั่ว ม.1 - ม.10 ต.เกวียนหัก อ.ขลุง จ.จันทบุรี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขลุง

แบบเลขที่ PWA1-59 KL002

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6.3 (Class 100)	ม.	4,374	275	1,202,850
1.8.150		ท่อเหล็ก S ชนิดบนดิน ขนาด 150 มม.	ม.	32	1,516	48,512
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	3	7,840	23,520
2.9.1		แอร์วาล์ว ขนาด 1" (เดี่ยว)	ตัว	2	2,930	5,860
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
2.11.150		โบลวออฟ ขนาด 150 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	1	23,200	23,200
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	4	1,148	4,592
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	2	290	580
3.9.150		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 150 มม.	แผ่น	18	505	9,090
3.10.150		หน้างานดาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	4	505	2,020
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	4	230	920
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	35	380	13,300
3.12.160		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6.3	ตัว	9	1,733	15,597
4.3.150		ข้อโค้ง 45 องศา หน้างาน 2 ด้าน ขนาด 150 มม.	ตัว	7	2,020	14,140
4.5.2		สามทางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 100 x 150 มม.	ตัว	4	2,390	9,560
4.7.3		สามทางวางหน้างาน 3 ด้าน ขนาด 150 x 150 x 150 มม.	ตัว	1	1,150	1,150
4.16.3		สามทาง PE ขนาด 160 x 160 x 160 มม. ปลายเรียบ PN 6.3	ตัว	4	987	3,948
8.2.150		เสารับท่อเหล็กพร้อมตุ้กดาวน์ ขนาด 150 มม.	คัน	2	5,163	10,326
8.7.150		เหล็กยึดกับราวสะพานขนาด 150 มม.	ชุด	4	1,350	5,400
9.6.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 150 มม.(แนวตั้ง)	จุด	3	120	360
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	7	150	1,050
12.1.150		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 150 มม.	เมตร	106	350	37,100
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	3	100	300
20.1.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ร่องดิน)	ม.	4,268	85	362,780
20.2.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	ม.	106	160	16,960
26.1.4		ค่าขอมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	430	500	215,000
		รวมข้อ 1				2,055,715

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และราคาค่าก่อสร้าง

ปร.4

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำปึงบประมาณ 2559 (เงินอุดหนุนรัฐบาล)

ถนนสายขลุง-พลั่ว ม.1 - ม.10 ต.เกวียนหัก อ.ขลุง จ.จันทบุรี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาขลุง

แบบเลขที่ PWA1-59 KL002

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
	2	ค่าแรงงาน				
21.25.160		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 160 มม. (ลึก 0.60 ม.)	ม.	4,374	119	520,506
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	3	660	1,980
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	25	390	9,750
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	4	240	960
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	894	50	44,700
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	4,374	150/1000	750
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	4,374	900/500	8,100
		รวมข้อ 2				586,746
	3	ค่าขนส่ง กทม.- ขลุง รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	7	7,382	51,674
	4	รวมข้อ 1+2+3				2,694,135
	5	(แฟกเตอร์ F) ฝนตกชุก 1 x ข้อ 4 (รวม VAT)		1.3574		3,657,019
	6	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				3,417,775
				SAY		3,293,000
		สามล้านสองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน				(SAY เท่างบประมาณ)
		(ไม่รวม VAT)				

ประธานกรรมการ



(นายประยูร ศิริณาสวัสดิ์)

หนง.๘ งานโครงการก่อสร้าง ๑ กผว. กปภ.ข.๑

กรรมการ



(นายอุริทัต สุวรรณนารี)

วิศวกร ๖ กผว. กปภ.ข.๑

กรรมการ



(นายเพด็จ รัตนจินดา)

ช่างโยธา ๔ กผว. กปภ.ข.๑