

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำถนนวนธารนที ม.๔ ต.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี กปภ.สาขาบ้านบึง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ กองแผนและวิชาการ

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...เป็นจำนวนเงิน ๓,๑๗๗,๐๐๐.-บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)...

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๗๓๙,๒๐๐.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา จำนวน ๒ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายวัฒนา กิติโสภากุล ประธานกรรมการ

๖.๒ นายเสน่ห์ คงงาม กรรมการ

๖.๓ นายอนุสรณ์ แก้วศรีนวม กรรมการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : ถนนธารนที ม.๔ ต.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ PWA๑-๖๐ BB๐๐๘(PL) (๑/๒-๒/๒)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านบึง

แบบ ปร.๔ ที่แนบ มีจำนวน ๒ หน้า

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๙ เดือน ธันวาคม พ.ศ.๒๕๕๙

หน่วย:บาท

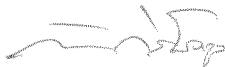
ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-	
๒	งานก่อสร้างทาง	๒,๐๒๐,๗๓๘	๑.๓๖๐๓	๒,๗๔๘,๘๑๐	
๓	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-	
๔	งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....๑๕.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....๑๐.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๖.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				

รวมราคาค่าก่อสร้าง ๒,๗๔๘,๘๑๐.๐

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๒,๗๔๘,๘๑๐

สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ๒,๕๖๘,๙๘๑

SAY ๒,๕๖๐,๐๐๐



หัวหน้างาน ๘ งานโครงการก่อสร้าง ๒ กผว. กปภ.ข.๑

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



นายเสนห์ คงงาม

กรรมการกำหนดราคากลาง



นายอนุสรณ์ แก้วศรีนวม

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : ถนนธารนที ม.4 ต.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ PWA1-60 BB008(PL) (1/2-2/2)

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านบึง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 2 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	<b>1</b>	<b>รายการท่อ , อุปกรณ์</b>				
1.5.160		ท่อ HDPE ขนาด 160 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	2788	275	766,700
1.11.200		ท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	ม.	67	1,464	98,088
2.1.150		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 150 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	6	7,840	47,040
2.9.7		แอร์วาล์ว ขนาด 1" แบบยกสูง	ชุด	4	5,500	22,000
2.10.100		ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	3	13,800	41,400
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	8	593	4,744
3.7.160		หน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม.	ชุด	17	1,148	19,516
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	7	290	2,030
3.10.100		หน้างานดาบอด ขนาด 100 มม.	แผ่น	1	295	295
3.10.150		หน้างานดาบอด ขนาด 150 มม.	แผ่น	5	505	2,525
3.12.160		ท่อนสัน PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 160 มม. PN6	ตัว	12	1,733	20,796
4.14.160		ข้อโค้ง PE 90 องศา ขนาด 160 (PN 6)	ตัว	2	743	1,486
4.16.2		สามทาง PE ขนาด 160 x 110 x 160 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	8	841	6,728
4.16.3		สามทาง PE ขนาด 160 x 160 x 160 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	5	987	4,935
9.4.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา ขนาด 150 มม. (แนวราบ)	จุด	2	150	300
9.10.150		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 150 มม.	จุด	13	150	1,950
26.1.4		ค่าขอมถนคอนกรีต	ตร.ม.	4	500	2,000
20.2.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(ผิวจราจร)	ม.	67	160	10,720
20.1.150		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 150 มม.(รองดิน)	ม.	2721	85	231,285
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	6	100	600
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	8	230	1,840
3.11.150		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 150 มม.	ชุด	24	380	9,120
		<b>รวมข้อ 1.</b>				<b>1,296,098</b>
	<b>2</b>	<b>ค่าแรงงาน</b>				
21.25.160		ค่าแรงวางท่อ PE ขนาด 160 มม. (ลึก 0.60 ม.)	ม.	2788	116	323,408

ประธาน.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน : งานท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

ชื่อโครงการ : ถนนธารนที ม.4 ต.บ้านบึง อ.บ้านบึง จ.ชลบุรี

แบบเลขที่ PWA1-60 BB008(PL) (1/2-2/2)

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านบึง

สถานที่ก่อสร้าง การประปาส่วนภูมิภาคสาขาบ้านบึง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานโครงการก่อสร้าง 2 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

วันที่

หน่วย : บาท

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
21.11.200		ค่าแรงวางท่อปลอก S ขนาด 200 มม.	ม.	2788	131	365,228
22.1.150		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 150 มม.	ตัว	6	660	3,960
22.9.1		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 1"	ตัว	4	110	440
23.1.150		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 150 มม.	ตัว	27	390	10,530
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	8	180	1,440
23.2.160		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 160 มม.	จุด	17	240	4,080
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	8	50	400
24.1.150		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 150 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,788	150/1000	450
24.2.150		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 150 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,788	900/500	5,400
		<b>รวมข้อ 2</b>				<b>715,336</b>
	3	ค่าขนส่ง กทม.- บ้านบึง รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	4	2,326	9,304
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				2,020,738
	5	(แฟกเตอร์ F) x ข้อ 4 (รวม VAT)		1.3603		2,748,810
	6	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น ( ไม่รวม VAT )				2,568,981
				SAY		2,560,000
		สองล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน				
		( ไม่รวม VAT )				

ประธาน.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....