

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำโค้งหนุมาน-ซอยชัยพฤกษ์ ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ กองแผนและวิชาการ

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร....จำนวนเงิน ๕,๐๙๘,๘๐๐.-บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)...

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘ เป็นเงิน ๕,๔๕๕,๐๗๔.- 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 นายจตุพร อุทัยศรี กรรมการ

๖.๓ นายศิรินทร์ บุญตะโก กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำโค้งหนุมาน-ซอยชัยพฤกษ์ ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี กปภ.สาขาพัทยา (ชั้นพิเศษ)

แบบเลขที่ : PWA๑-๕๕-PT๐๑๐

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : งานโครงการก่อสร้าง ๒ กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๒๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F ไม่รวมภาษี	ค่าก่อสร้าง
๑	งานก่อสร้างอาคาร	-	-	-
๒	งานก่อสร้างทาง	๕,๐๙๐,๕๐๐.๐๐	๑.๒๔๖๕	๕,๐๙๘,๘๐๘
๓	งานก่อสร้างชลประทาน	-	-	-
๔	งานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	-	-
๕	ประเภทงานและอื่นๆ	-	-	-
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย๑๕.....%			
	เงินประกันผลงานหัก๑๐.....%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้๗.....%			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม๗.....%			

รวมราคาค่าก่อสร้าง	๕,๐๙๘,๘๐๘
สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	๕,๐๙๘,๘๐๘
ปรับลด (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	๕,๐๙๘,๒๐๐
สรุป ประมาณราคาค่าก่อสร้างจัดจ้าง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	๕,๐๙๘,๒๐๐



(นายวัฒนา กิติโสภาคกุล)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจตุพร อุทัยศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศิรินทร์ บุญตะโก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

งานโครงการก่อสร้าง 2 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปี2559 (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) บริเวณ โค้งหนองนา-
ซอยชัยพฤกษ์ ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา

แบบเลขที่ PWA1-59 PT010 (1/3-3/3)

วันที่ 26 ต.ค. 58

ค่าน้ำมันดีเซล 23.29 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	1	รายการท่อ , อุปกรณ์				
1.5.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6 (Class 100)	ม.	2,002	1,055	2,112,110
1.6.315		ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 10 (Class 100)	ม.	90	1,705	153,450
2.1.300		ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม.พร้อมฝาครอบ	ชุด	2	21,100	42,200
2.9.3		แอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	1	7,890	7,890
2.10.100		ชุดค้ำเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	ชุด	2	13,800	27,600
3.7.110		หน้างาน+STUB END ขนาด 110 มม.	ชุด	2	593	1,186
3.7.225		หน้างาน+STUB END ขนาด 225 มม.	ชุด	1	1,891	1,891
3.7.315		หน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม.	ชุด	8	3,700	29,600
3.9.100		หน้างานเหล็กหล่อ ขนาด 100 มม.	แผ่น	1	290	290
3.10.300		หน้างานดาบอด ขนาด 300 มม.	แผ่น	1	1,530	1,530
3.11.100		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	ชุด	3	230	690
3.11.200		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 200 มม.	ชุด	1	385	385
3.11.300		น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	ชุด	10	600	6,000
3.12.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN6	ตัว	4	5,617	22,468
3.13.315		ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END ขนาด 315 มม. PN10	ตัว	2	6,461	12,922
4.13.315		ข้อโค้ง PE 45 องศา ขนาด 315 (PN 10)	ตัว	2	4,149	8,298
4.16.8		สามทาง PE ขนาด 315 x 225 x 315 มม. ปลายเรียบ PN 6	ตัว	2	4,117	8,234
9.6.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา ขนาด 300 มม.(แนวตั้ง)	จุด	2	640	1,280
9.10.300		ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	จุด	2	770	1,540
12.1.300		แผ่นคสล.หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 300 มม.	เมตร	120	430	51,600
15.1.7		ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	จุด	2	100	200
20.1.300		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(รองดิน)	ม.	1,882	130	244,660
20.2.300		ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ผิวจราจร)	ม.	120	275	33,000
26.1.1		ค่าซ่อมตัวหนอน	ตร.ม.	1,882	150	282,300
26.1.3		ค่าซ่อมถนนลาดยาง	ตร.ม.	28	310	8,680
26.1.4		ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	ตร.ม.	26	500	13,000
		รวมข้อ 1				3,073,004

งานโครงการก่อสร้าง 2 กองแผนและวิชาการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปี2559 (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) บริเวณ โค้งหนุมน-
ซอยชัยพฤกษ์ ต.หนองปรือ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพัทยา

แบบเลขที่ PWA1-59 PT010 (1/3-3/3)

วันที่ 26 ต.ค. 58

ค่าน้ำมันดีเซล 23.29 บาท/ลิตร

รหัส	ที่	รายการ	จำนวนวัสดุ		ราคา/หน่วย	รวม
			หน่วย	จำนวน		
	2	ค่าแรงงาน				
21.5.315		ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 315 มม. (PN 6)	ม.	2,002	303	606,606
21.23.315		ค่าแรงติดตั้งท่อลอด PE. ขนาด 315 มม.	ม.	90	3,900	351,000
22.1.300		ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	ตัว	2	1,320	2,640
22.9.3		ค่าแรงติดตั้งแอร์วาล์ว ขนาด 2"	ตัว	2	220	440
23.1.300		ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	ตัว	10	780	7,800
23.2.110		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	จุด	2	180	360
23.2.225		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 225 มม.	จุด	1	360	360
23.2.315		ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	จุด	8	460	3,680
24.1.300		ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม.(บ./1000 ม.)	ม.	2,092	600/1000	1,800
24.2.300		ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	ม.	2,092	1800/500	9,000
26.2.1		ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	เมตร	60	30	1,800
26.2.2		ค่าแรงตัดถนน คสล.	เมตร	51	50	2,550
		รวมข้อ 2				988,036
	3	ค่าขนส่ง กทม.- บางละมุง(พัทยา) รถบรรทุก 10 ล้อ	เที่ยว	12	2,455	29,460
	4	รวมข้อ 1 + 2 + 3				4,090,500
	5	(แฟกเตอร์ F) x ข้อ 4 (ไม่รวม VAT)		1.2465		5,098,808
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (รวม VAT)				5,455,725
		สี่ล้านเก้าหมื่นห้าร้อยยี่สิบห้า				
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)				5,098,808
		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ไม่รวม VAT)		SAY		5,098,200
		ห้าล้านเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยยี่สิบ				
		(ไม่รวม VAT)				