

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
กำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง					
โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา หมู่ที่ 1 บ้านโป่งคาบุง ต.หนองหงษ์ อ.พานทอง					
สถานที่ หมู่ที่ 1 บ้านโป่งคาบุง ต.หนองหงษ์ อ.พานทอง					
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			การประปาส่วนภูมิภาค		
ตามแบบเลขที่ กปก. ข.1-0187/57 (1/2-2/2)					
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น					
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	5,840,662.00	1.2679	7,405,375.35	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษ(ค่าขนส่ง)	51,072.00	1.07	54,647.04	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,460,022.39	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,460,000.00	
	ตัวอักษร			(เจ็ดล้านสี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)	

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสังวาลย์ ชันทะสิทธิ์)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายกรฤกษ์ ผลภาย)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายปรัชญา กระแสร์ชล)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา หมู่ที่ 1 บ้านโป่งตามขต.หนองหงษ์ อ.พานทอง

สถานที่ หมู่ที่ 1 บ้านโป่งตามขต.หนองหงษ์ อ.พานทอง

แผ่นที่ 1

ตามแบบเลขที่ กปภ. ข.1-0187/57 (1/2-2/2)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	<u>รายการท่อ,อุปกรณ์</u>								
	ท่อ HDPE ขนาด 315 มม. PN 6.3 (Class 100)	3,529.00	ม.	1,055.00	3,723,095.00	-	-	3,723,095.00	
	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดใต้ดิน ขนาด 300 มม. พร้อมฝาครอบ	4.00	ชุด	21,100.00	84,400.00	-	-	84,400.00	
	ชุดดับเพลิง ขนาด 100 มม. รวมค่าติดตั้ง	4.00	ชุด	13,800.00	55,200.00	-	-	55,200.00	
	หน้างาน + STUB END ขนาด 110 มม.	4.00	ชุด	593.00	2,372.00	-	-	2,372.00	
	หน้างาน + STUB END ขนาด 315 มม.	12.00	ชุด	3,700.00	44,400.00	-	-	44,400.00	
	หน้างานตามยอด ขนาด 300 มม.	8.00	แผ่น	1,530.00	12,240.00	-	-	12,240.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 100 มม.	4.00	ชุด	230.00	920.00	-	-	920.00	
	น๊อตและประเก็นยาง ขนาด 300 มม.	18.00	ชุด	600.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	ท่อนสั้น PE พร้อมหน้างาน+STUB END 315 มม. PN 6.3	6.00	ตัว	5,617.00	33,702.00	-	-	33,702.00	
	สามทาง PE ขนาด 315x225x315 มม. ปลายเรียบ PN 6.3	4.00	ตัว	4,117.00	16,468.00	-	-	16,468.00	
	สามทาง PE ขนาด 315x315x315 มม. ปลายเรียบ PN 6.3	6.00	ตัว	4,333.00	25,998.00	-	-	25,998.00	
	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง ขนาด 300 มม.	10.00	จุด	770.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
	แผ่นคสล. หล่อสำเร็จ วางเหนือท่อขนาด 300 มม.	146.00	เมตร	430.00	62,780.00	-	-	62,780.00	
	ค่าคอนกรีตยึดฝาครอบประตุน้ำ	4.00	จุด	100.00	400.00	-	-	400.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ร่องดิน)	3,383.00	ม.	130.00	439,790.00	-	-	439,790.00	
	ค่าทรายหยาบรองและหุ้มท่อประปาขนาด 300 มม.(ผิวจราจร)	146.00	ม.	275.00	40,150.00	-	-	40,150.00	
	ค่าซ่อมถนนลาดยาง	19.00	ตร.ม	310.00	5,890.00	-	-	5,890.00	
	รวมยอดยกไป							4,566,305.00	

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4

กำหนดราคากลาง

โครงการ ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา หมู่ที่ 1 บ้านโป่งตามุข ต.หนองหงษ์ อ.พานทอง

สถานที่ หมู่ที่ 1 บ้านโป่งตามุข ต.หนองหงษ์ อ.พานทอง

แผ่นที่ 2

ตามแบบเลขที่ กปก. ข.1-0187/57 (1/2-2/2)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		วัสดุ+ แรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							4,566,305.00	
	ค่าซ่อมถนนคอนกรีต	61.00	ตร.ม	500.00	30,500.00	-	-	30,500.00	
	ค่าซ่อมทางเท้าคอนกรีต	517.00	ตร.ม	250.00	129,250.00	-	-	129,250.00	
	รวมข้อ 1							4,726,055.00	
2	ค่าแรงงาน								
	ค่าแรงวางท่อ HDPE ขนาด 315 มม.(PN 6.3)	3,529.00	ม.	-	-	303.00	1,069,287.00	1,069,287.00	
	ค่าแรงติดตั้งประตุน้ำ ขนาด 300 มม.	4.00	ตัว	-	-	1,320.00	5,280.00	5,280.00	
	ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ ขนาด 300 มม.	16.00	ตัว	-	-	780.00	12,480.00	12,480.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 110 มม.	4.00	จุด	-	-	180.00	720.00	720.00	
	ค่าแรงเชื่อม STUB END ขนาด 315 มม.	12.00	จุด	-	-	460.00	5,520.00	5,520.00	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ ขนาด 300 มม. (บ./1000 ม.)	3,529.00	ม.	-	-	600/1000	2,400.00	2,400.00	
	ค่าทดสอบท่อ ขนาด 300 มม. (บ./500 ม.)	3,529.00	ม.	-	-	1800/500	14,400.00	14,400.00	
	ค่าแรงตัดถนนลาดยาง	24.00	เมตร	-	-	30.00	720.00	720.00	
	ค่าแรงตัดถนน คสล.	76.00	เมตร	-	-	50.00	3,800.00	3,800.00	
	รวมข้อ 2							1,114,607.00	
3	รวมข้อ 1+2							5,840,662.00	
4	ค่าขนส่ง กทม.-พานทอง รถบรรทุก 10 ล้อ	21.00	เที่ยว	-	-	2,432.00	51,072.00	51,072.00	ขอลงไป ปร.5