

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ม.๑ หมู่บ้านไทยสมุทร ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
การประปาส่วนภูมิภาค สาขาหาดใหญ่ (พ.)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๔๓,๗๐๐-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓. ลักษณะโดยสังเขป งานวางท่อ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๐๔๓,๗๐๐- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ๑ ฉบับ / ชุด

๕.๑ งานทาง

๕.๒

๕.๓

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธีระพงศ์ ปรีชา หัวหน้างาน งานแผนงาน ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายพงศ์ศักดิ์ สุดอ่อน นายช่างโยธา ๖ กรรมการฯ

๖.๓ นายเอกรัตน์ วงศ์ช่วย วิศวกร ๕ กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ม.1 หมู่บ้านไทยสมุทร ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

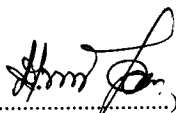
วันที่ 8 กรกฎาคม 2557

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ (พ.)

แบบเลขที่ กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ.) 57/57

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท) (3) x (4)	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (3)+(5)
1	<u>สรุปราคาค่าก่อสร้าง</u> <u>ประเภทงานทาง</u> งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ม.1 หมู่บ้านไทยสมุทร ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ (พ.)	1,602,337	0.3574	572,675	2,175,012
	รวมประเภทงานทาง				2,175,012
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน				2,175,012
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (รวม ภาษี 7%)				2,175,012
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (ไม่รวม ภาษี 7%)				2,032,722
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (พิเศษเท่านั้น)				1,910,000
	หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน				

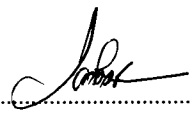
- รายการประมาณราคานี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคากลาง ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานที่จะต้องปฏิบัติตามรายการและแบบแปลนในสัญญาอย่างครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ผู้รับจ้างจะไม่นำปริมาณงานที่แสดงในบัญชี ฯ นี้ มาโต้แย้ง เพื่อจำกัดการปริมาณงานที่ต้องทำตามสัญญา


(.....)

นายธีระพงศ์ ปรีชา
หน.งานแผนงาน
ประธานกรรมการฯ


(.....)

นายพงศ์ศักดิ์ สุดอ่อน
นายช่างโยธา 6
กรรมการฯ


(.....)

นายเอกรัตน์ วงศ์ช่วย
วิศวกร ๕
กรรมการฯ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

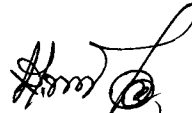
งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ม.1 หมู่บ้านไทยสมุทร ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ (พ.)

แบบเลขที่ กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ.) 57/57

วันที่ 8 กรกฎาคม 2557

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	1.ค่าท่อ อุปกรณ์ สิ่งก่อสร้าง และค่าแรงงาน							
	(แนวท่อ A1) แผ่นที่ 1/2							
1.110	ท่อ PVC Ø 100 มม. (4") ชั้น 8.5	ม.	1,046	134	140,164	59	61,714	201,878
1.440	ท่อ PB Ø 50 มม. (2") SDR 13.5	ม.	991	187	185,317	21	20,811	206,128
1.810	ท่อ SP ชนิดใต้ดิน Ø 100 มม.	ม.	8	871	6,968	72	576	7,544
3.030	ประตุน้ำเหล็กหล่อใต้ดิน Ø 100 มม.มม.(รวมหีบญุญแจ,หลอดกันดิน,แท่ง)	ชุด	2	5,330	10,660	440	880	11,540
3.350	ประตุน้ำทองแดงเจือแบบลิ้นยก Ø 2 "	ตัว	23	910	20,930	220	5,060	25,990
3.150	หีบญุญแจ,หลอดกันดิน,แท่ง คลส.ยึดหีบญุญแจ (รวมค่าแรง)	ชุด	23	1,500	34,500	0	0	34,500
3.710	หัวดับเพลิง Ø 100 มม.(4") (ครบชุด,ปะเก็นยาง,ประตุน้ำ,โค้งดินเปิด,ท่อ)	ชุด	1	13,800	13,800	0	0	13,800
6.210	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 100x100x100	ตัว	1	1,460	1,460	260	260	1,720
6.310	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน 300x100x300	ตัว	1	6,715	6,715	780	780	7,495
9.610	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 องศา หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	ตัว	1	970	970	260	260	1,230
10.010	ท่อสั้นเหล็กหล่อหน้างานและปลายปากกระชัง Ø 100 มม.	ตัว	4	820	3,280	260	1,040	4,320
10.150	ท่อสั้นหน้างาน PE Ø 315 มม. (ชุดเดียว)	ตัว	2	3,502	7,004	780	1,560	8,564
10.210	หน้างานเหล็กเหนียว Ø 100 มม. (รวมค่าเชื่อม)	ตัว	4	1,030	4,120	0	0	4,120
10.710	รัดแยกเหล็กหล่อ สำหรับท่อ PVC Ø 100 มม.	ตัว	23	470	10,810	260	5,980	16,790
11.610	สลักอุดหน้างานพร้อมปะเก็นยาง Ø 100 มม.	ชุด	10	230	2,300	0	0	2,300
12.050	ข้อต่อตรง ท่อ PB Ø 50 x 50 มม.	ตัว	23	360	8,280	0	0	8,280
12.380	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB Ø 50 x 1 1/2"	ตัว	23	327	7,521	0	0	7,521
12.390	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PB Ø 50 x 2"	ตัว	23	358	8,234	0	0	8,234
12.450	ข้องอ 90 องศา ท่อ PB Ø 50 x 50 มม.				0	0	0	0
12.680	ข้องอเกลียวนอก ท่อ PB Ø 50 x 2"	ตัว	23	379	8,717	0	0	8,717
13.040	ฝาอุดท่อ PB Ø 50 มม.	ตัว	1	145	145	0	0	145
15.850	ค่าตัดประสานท่อ Ø 300 มม.	จุด	1	0	0	4,000	4,000	4,000
18.110	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดโค้งราบ,ตั้ง 90 Ø 100 มม. (กรณีไม่ต้องก่อกำแพง คลส.)	จุด	1	300	300	0	0	300
18.310	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง Ø 100 มม. (กรณีไม่ต้องก่อกำแพง คลส.)	จุด	1	150	150	0	0	150
18.350	ค่าเทแทนคอนกรีตยึดสามทาง Ø 300 มม. (กรณีไม่ต้องก่อกำแพง คลส.)	จุด	1	2,290	2,290	0	0	2,290
20.110	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ Ø ≤ 50 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	991	176	174,416	90	89,190	263,606
20.120	ค่าตัด,ชุด,ซ่อม ถ.คอนกรีต ท่อ Ø 100 (กรณี กปภ.ซ่อมเอง)	ม.	1,046	310	324,260	145	151,670	475,930
30.210	ทรายได้ผิวจราจร ท่อ 100	ม.	1,046	242	253,132	0	0	253,132
	รวม				1,236,443		343,781	1,580,224


(.....)

นายธีระพงศ์ ปรัชชา
หน.งานแผนงาน
ประธานกรรมการ


(.....)

นายพงศ์ศักดิ์ สุดอ่อน
นายช่างโยธา 6
กรรมการ


(.....)

นายเอกรัตน์ วงศ์ช่วย
วิศวกร ๕
กรรมการ

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 5

รายการประมาณราคา (ราคากลาง)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ม.1 หมู่บ้านไทยสมุทร ต.ควนลัง อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาหาดใหญ่ (พ.)

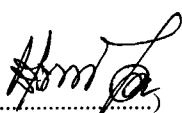
แบบเลขที่ กปภ.สาขาหาดใหญ่(พ.) 57/57

วันที่ 8 กรกฎาคม 2557

รหัส	รายการ	วัสดุ		ค่าวัสดุ /หน่วย	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง /หน่วย	รวมค่าแรง	รวมทั้งหมด
		หน่วย	จำนวน					
	รวมข้อ 1				1,580,224			
	2.ค่าล้างท่อ และทดสอบท่อ							
	2.1 ค่าคลอรีนล้างท่อ							
24.040	ค่าคลอรีนล้างท่อ ๐ 50 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	หน่วย	1	20	20	0	0	20
24.050	ค่าคลอรีนล้างท่อ ๐ 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 1000 ม.)	หน่วย	2	150	300	0	0	300
	รวมข้อ 2.1				320		0	320
	2.2 ค่าคลอรีนล้างท่อ							
24.240	ค่าทดสอบท่อ ๐ 50 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	หน่วย	1	0	0	700	700	700
24.250	ค่าทดสอบท่อ ๐ 100 มม.(ต่อความยาวท่อ 500 ม.)	หน่วย	2	0	0	900	1,800	1,800
	รวมข้อ 2.2				0		2,500	2,500
	2.3 ค่าสีทาท่อ , น้ำยาต่อท่อ , เทพื้นเกลียว							
24.430	น้ำยาต่อท่อ PVC	กป.	1	210	210	0	0	210
24.440	เทพื้นเกลียวท่อ	ม้วน	50	12	600	0	0	600
	รวมข้อ 2.3							810
	รวมข้อ 2							3,630
	3.ค่าขนส่ง							
27.020	ค่าขนส่ง กทม.-หาดใหญ่ รถบรรทุก 10 ล้อ น้ำมันดีเซล 28.00-30.99 บ	เที่ยว	0.50	20,598	10,299	0	0	10,299
	รวมข้อ 3				10,299			
	4. รวมค่างาน (ข้อ 1+2+3)				1,594,153			
	5. Factor F		0.3574		569,750			
	ค่างานรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (ข้อ 4+5)				2,163,903			
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				2,022,340			
	ค่างานไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (พิเศษเห่างบ)				1,910,000			
					หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน			

หมายเหตุ รายการประมาณราคานี้เป็นการประมาณการเบื้องต้นเท่านั้น ผู้รับจ้างจะต้องถอดแบบประมาณราคาใส่จำนวนวัสดุ+อุปกรณ์

ที่ใช้ในการวางท่อทั้งหมด ตามแบบก่อสร้าง



นายธีระพงษ์ ปรีชา
หนง.งานแผนงาน
ประธานกรรมการฯ



นายพงศ์ศักดิ์ สุดอ่อน
นายช่างโยธา 6
กรรมการฯ



นายเอกรัตน์ วงศ์ช่วย
วิศวกร ๒
กรรมการฯ