

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานย้ายแนวท่อบริเวณ ซอยเทศบาล ๕/๑ ต.บางหลวง อ. เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปทุมธานี
๒. วงเงินบ้ายแนวท่อ ๒๔๖,๐๐๐ บาท (รวมภาษี)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานย้ายแนวท่อในพื้นที่ กปภ.สาขาปทุมธานี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒๔๖,๐๐๐ บาท (รวมภาษี)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์	หัวหน้างานงานบริการฯ	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายพิชิตโชค อ้วนอ่อน	ช่างโยธา ๔	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายเกียรติศักดิ์ จงกล	ช่างโยธา ๔	เป็นกรรมการ



ส่วนราชการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		
ประเภท	ย้ายแนวท่อ		
เจ้าของโครงการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		แบบ ปร.5
สถานที่ดำเนินการ			
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี เขต 2		
ตามแบบ	ปท.-25-087/2560		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1 แผ่น	ประมาณราคาเมื่อ 26 กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานวางท่อ	185,817.00	1.3311	247,341.01	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			247,341.01	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			246,000.00	
	ตัวอักษร สองแสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....K.....ประธานกรรมการ

(นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์)

หัวหน้งานบริการและควบคุมน้ำสุญเสีย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิชิตโชค อ้วนอ่อน)

ช่วงโยธา 4

ลงชื่อ.....นาย วัฒนวิทย์ งาม.....กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ จงกล)

ช่วงโยธา 4



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แผ่นที่ 1/1

รายการประมาณราคา

งานย้ายแนวท่อ

สถานที่ดำเนินการ

บริเวณ ซอยเทศบาล 5/1 ต.บางหลวง อ. เมือง จ.ปทุมธานี

รายละเอียดโครงการ

วางท่อ HDPE PE 80 Ø 100 มม. PN.6 ยาว 310 ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

26 ก.ย. 59

ตามแบบ

ปท.-25-087/59

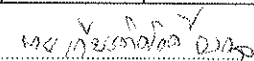
ลำดับที่	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ค่าท่อและค่าแรง								
	- ท่อ HDPE PE 80 Ø 100 มม. PN.6	310	เมตร	156	48,360	113	35,030	83,390	
	- ท่อ PB Ø 50 มม.	55	เมตร	187	10,285	21	1,155	11,440	
	- ท่อ PB Ø 40 มม.	80	เมตร	130	10,400	15	1,200	11,600	
	- ท่อปลอก G/S Ø 3"	5	เมตร	318	1,590	38	190	1,780	
	รวม				48,360		35,030		
	รวมข้อ 1							108,210	
2	ค่าอุปกรณ์และค่าแรง								
	- โค้ง 45 หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	1,050	2,100	260	520	2,620	
	- STUB-END & BACKINGRING Ø 110 มม.	2	ตัว	791	1,582	-	-	1,582	
	- น็อต + สกรู + ประกันยาง Ø 100 มม.	5	ชุด	230	1,150	-	-	1,150	
	- สามทางหน้างานเหล็กหล่อ Ø 100 มม.	1	ตัว	1,460	1,460	260	260	1,720	
	- หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน Ø 100x2" มม.	1	ตัว	290	290	-	-	290	
	- ท่อนสันหน้างานปลายปากกระดิ่ง Ø 100 มม.	2	ตัว	820	1,640	260	520	2,160	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB Ø 40 มม.	4	ตัว	221	884	-	-	884	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 40 มม.	2	ตัว	256	512	-	-	512	
	- ประตุน้ำทองแดงเจือ Ø 40 มม.	2	ตัว	570	1,140	165	330	1,470	
	- ฝาอุดปลายท่อ PB Ø 40 มม.	2	ตัว	128	256	-	-	256	
	- รัศมีแยกเหล็กหล่อ Ø 100 มม.	2	ตัว	470	940	260	520	1,460	
	- ประตุน้ำทองแดงเจือ Ø 50 มม.	1	ตัว	910	910	220	220	1,130	
	- ฝาอุดปลายท่อ PB Ø 50 มม.	1	ตัว	174	174	-	-	174	
	- ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB Ø 50 มม.	2	ตัว	358	716	-	-	716	
	- ข้อต่อเกลียวนอก PB Ø 50 มม.	1	ตัว	379	379	-	-	379	
	- ข้อต่อ PB Ø 50 มม.	1	ตัว	372	372	-	-	372	
	รวม				14,505		2,370		
	รวมข้อ 2							16,875	
3	ค่าสิ่งก่อสร้างและค่าทดสอบท่อ								
	- ประสานมาตรฐาน Ø 1/2" เข้าท่อ Ø 100 มม.	13	จุด	1,700	22,100	-	-	22,100	
	- ประสานมาตรฐาน Ø 1/2" เข้าท่อ Ø 50 มม.	3	จุด	1,500	4,500	-	-	4,500	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดสามทาง Ø 100 มม.	2	จุด	50	100	-	-	100	
	- ค่าทรายรองท่อ	71	ลบ.ม.	449	31,879	-	-	31,879	
	- ค่าแท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำ Ø 100 มม.	1	จุด	150	150	-	-	150	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100-200 มม.	1	หน่วย	-	-	150	150	150	
	- ค่าน้ำทดสอบท่อ Ø 100-200 มม.	1	หน่วย	-	-	900	900	900	
	รวม				58,729		1,050		
	รวมข้อ 3							59,779	
4	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	953	953	-	-	953	
	รวม 1+2+3+4							185,817	
	Factor = 1.3311							247,341	
	วงเงินที่นำไปจ้าง							246,000	

(.....) 

นายเกริกฤทธิ์ วอนสุทธิ
หัวหน้างานบริหารและควบคุมมาตรฐาน
ประธานกรรมการ

(.....) 

นายพิชิตโชค อ้วนอ่อน
ช่างโยธา 4
กรรมการ

(.....) 

นายเกียรติศักดิ์ จงกล
ช่างโยธา 4
กรรมการ