

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สำหรับเทศบาลตำบลบางเตือ
บริเวณ ซอยหนองปรัง 3 แยกขวา ม.3 ต.บางเตือ อ.เมือง จ.ปทุมธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาปทุมธานี
๒. วงเงินงบวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ 155,457 บาท (รวมภาษี)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำในพื้นที่ กปภ.สาขาปทุมธานี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 มีนาคม 2560 เป็นเงิน 154,000 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 นายทินกร สุพรรณสืบ นายช่างโยธา 5 เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายเกียรติศักดิ์ จงกล ช่างโยธา 4 เป็นกรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี
ประเภท งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ
เจ้าของโครงการ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี แบบ ปร.5
สถานที่ดำเนินการ ซอยหนองปรัง 3 แยกขวา หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี เขต 2
ตามแบบ ปท.-13/2560
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อ 8 มีนาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานวางท่อ	114,105.00	1.3624	155,456.65	
	เงินไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			155,457.00	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			154,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์)

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายทินกร สุพรรณสืบ)

นายช่างโยธา 5

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ จงกล)

ช่างโยธา 4



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

หน้า ๑ จาก ๑

รายการประมาณราคา

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สำหรับเทศบาลตำบลบางเตือ

สถานที่ดำเนินการ

บริเวณ จอมหนองปรัง 3 แยกขวา หมู่ 3 ตำบลบางเตือ อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดโครงการ

วางท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 8.5 ยาว 303 ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

8-มี.ค.-60

ตามแบบ ปท-13/2560

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ค่าท่อและค่าแรง								
	- ท่อ PVC Ø 100 มม. ชั้น 8.5	303	เมตร	134	40,602	50	15,150	55,752	
	- ท่อ S Ø 200 มม. (ปลอก)	6	เมตร	1,464	8,784	131	786	9,570	
	รวม				49,386		15,936		
	รวมข้อ 1							65,322	
2	ค่าอุปกรณ์และค่าแรง								
	- พอนลิ้นหน้างาน ปลาน้ำประตึง 100 x 100 มม.	14	ตัว	820	11,480	260	3,640	15,120	
	- พอนลิ้นหน้างาน ปลาน้ำประตึง 150 x 150 มม.	2	ตัว	1,415	2,830	390	780	3,610	
	- โฉง 45 หน้างาน 2 ด้าน 100 x 100 มม.	4	ตัว	1,050	4,200	260	1,040	5,240	
	- โฉง 90 หน้างาน 2 ด้าน 100 x 100 มม.	1	ตัว	970	970	260	260	1,230	
	- สานทรายหน้างาน 3 ด้าน Ø 100 x 100 x 100 มม.	1	ตัว	1,460	1,460	260	260	1,720	
	- สานทรายหน้างาน 3 ด้าน Ø 150 x 100 x 150 มม.	1	ตัว	2,390	2,390	390	390	2,780	
	- ประตุน้ำใต้ดิน + หินกบฏแฉะ Ø 100 มม.	2	ชุด	5,330	10,660	440	880	11,540	
	- ประตุน้ำยาง + สกรูยึด Ø 100 มม.	16	ชุด	230	3,680	-	-	3,680	
	- ประตุน้ำยาง + สกรูยึด Ø 150 มม.	2	ชุด	380	760	-	-	760	
	- น้ำยาหล่อลื่นแหวนยาง	3	หลอด	55	165	-	-	165	
	รวม				38,595		7,250		
	รวมข้อ 2							45,845	
3	ค่าสิ่งก่อสร้างและค่าทดสอบท่อ								
	- ค่าคอนกรีตปิด 3 ทวา Ø 100 มม.	1	ตัว	50	50	-	-	50	
	- ค่าคอนกรีตปิด 3 ทวา Ø 150 มม.	1	ตัว	70	70	-	-	70	
	- ค่าคอนกรีตปิดโคง 45 Ø 100 มม. (แนวนอน)	4	ตัว	50	200	-	-	200	
	- ค่าคอนกรีตปิดโคง 90 Ø 100 มม. (แนวนอน)	1	ตัว	50	50	-	-	50	
	- ค่าคอนกรีตปิดประตุน้ำ Ø 100 มม.	2	ตัว	150	300	-	-	300	
	- ค่าแทนคอนกรีตปิดหินกบฏแฉะ	2	ตัว	105	210	-	-	210	
	- ค่าลอว์นล้างท่อ ขนาด 100 มม.(บ./1000ม.)	1	หน่วย	150	150	-	-	150	
	- ค่าทดสอบท่อ ขนาด 100 มม.(บ./500ม.)	1	หน่วย	900	900	-	-	900	
	รวม				1,930		-		
	รวมข้อ 3							1,930	
4	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	1,008	1,008	-	-	1,008	
	รวม 1+2+3+4							114,105	
	Factor = 1.3624							155,457	
วงเงินที่นำไปจ้าง								154,000	

(.....)
นายทวีฤทธิ์ วอนฤทธิ์
หัวหน้างานบริหารและควบคุมบัญชี
ประมาณการรวมการ

(.....)
นายนิยม สุพรรณสิน
นายช่างโยธา 5
การรวมการ

(.....)
นายนิรลสิทธิ์ จงกล
ช่างโยธา 4
การรวมการ