

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนนถนนราชพฤกษ์-ถนนกาญจนาภิเษก (NS – ๒ / จุดที่ ๔) บริเวณซอยวัดหนองปรัง หมู่ 1 ต.บางเดื่อ อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย กปภ.สาขาปทุมธานี
๓. วงเงินงบประมาณ ๒๕๙,๗๑๒.๐๐ บาท (รวมภาษี)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำในพื้นที่ กปภ.สาขาปทุมธานี
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (รวมภาษี)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์ หัวหน้างานบริการฯ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายเกียรติศักดิ์ จงกล ช่างโยธา ๔ เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายสิทธิพร แซ่ลี้ ช่างโยธา ๔ เป็นกรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี				
ประเภท	งานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนนถนนราชพฤกษ์-ถนนกาญจนาภิเษก (NS - 2 / จุดที่ 4)				
รายละเอียดโครงการ	วางท่อ HDPE Ø 160 มม.PN.6.3 และ S Ø 250 มม.				
เจ้าของโครงการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี				แบบ ปร.5
สถานที่ดำเนินการ	บริเวณซอยวัดหนองปรัง หมู่ 1 ต.บางเดื่อ อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี				
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	งานบริการฯ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี				
ตามแบบ	PT-L-32/2560				

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น ประมาณราคาเมื่อ 14 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานวางท่อ	171,996.00	1.3624	234,327.00	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			234,327.00	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			233,000.00	
	ตัวอักษร	สองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์)

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเกียรติศักดิ์ จงกล)

ช่างโยธา 4

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสิทธิพร แซ่ลิ้)

ช่างโยธา 4



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี
ประเภท	งานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนนถนนราชพฤกษ์-ถนนกาญจนาภิเษก (NS - 2 / จุดที่ 4)
สถานที่ดำเนินการ	บริเวณซอยวัดหนองปรัง หมู่ 1 ต.บางเตี้อ อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี
รายละเอียดโครงการ	วางท่อ HDPE Ø 160 มม.PN.6.3 และ S Ø 250 มม.
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	งานบริการฯ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่	14 กรกฎาคม 2560 ตามแบบ PT-L-32/2560

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ค่าท่อและค่าแรง								
	- ท่อ HDPE PE 80 Ø 160 มม. PN.6.3	100	เมตร	327	32,700	121	12,100	44,800	
	- ท่อเหล็กปลอก S Ø 250 มม.	48	เมตร	1,901	91,248	162	7,776	99,024	
	รวม				123,948		19,876		
	รวมข้อ 1							143,824	
2	ค่าอุปกรณ์และค่าแรง								
	- STUB-END & BACKING Ø 160	4	ชุด	1,624	6,496	-	-	6,496	
	- นีต+ สกรู + ประกันยาง Ø 150 มม.	2	ชุด	380	760	-	-	760	
	รวม				7,256		-		
	รวมข้อ 2							7,256	
3	ค่าสิ่งก่อสร้างและค่าทดสอบท่อ								
	- ค่าทรายรองท่อ แบบมาตรฐาน SD 14C/001	42	ลบ.ม	449	18,858	-	-	18,858	
	- ค่าทดสอบท่อ Ø 100 - 200 มม.	1	หน่วย	-	-	900	900	900	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 - 200 มม.	1	หน่วย	-	-	150	150	150	
	รวม				18,858		1,050		
	รวมข้อ 3							19,908	
4	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	1,008	1,008	-	-	1,008	
	รวม 1+2+3+4							171,996	
	Factor = 1.3624							234,327	
วงเงินที่นำไปจ้าง								233,000	

(.....)
นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์
หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย
ประธานกรรมการ

(.....)
(นายเกียรติศักดิ์ จงกล)
ช่างโยธา 4
กรรมการ

(.....)
(นายสิทธิพร แซ่ลี)
ช่างโยธา 4
กรรมการ