

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนนถนนราชพฤกษ์-ถนนกาญจนาภิเษก (CD ROAD)

บริเวณซอยหน้าวัดราษฎร์ศรัทธาทำ หมู่ ๑ 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 ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๒๓๓,๐๐๐.๐๐ บาท (รวมภาษี)

บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคาก่อสร้าง (ปร.๕)

๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์	หัวหน้างานบริการฯ	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายทินกร สุพรรณสืบ	นายช่างโยธา ๕	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายพิชิตโชค อ้วนอ่อน	ช่างโยธา ๔	เป็นกรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		
ประเภท	งานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนนถนนราชพฤกษ์-ถนนกาญจนาภิเษก (CD ROAD)		
รายละเอียดโครงการ	วางท่อ HDPE Ø 160 มม.PN.6.3 และ S Ø 250 มม.		
เจ้าของโครงการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		แบบ ปร.5
สถานที่ดำเนินการ	บริเวณซอยหน้าวัดราษฎร์ศรัทธาทำ หมู่ 1 ต.บางเดื่อ อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	งานบริการฯ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		
ตามแบบ	PT-L-22/60		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1 แผ่น	ประมาณราคาเมื่อ 26 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

(นายทินกร สุพรรณสีบ)

นายช่างโยธา 5

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายพิชิตโชค อ้วนอ่อน)

ช่างโยธา 4



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ส่วนราชการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี
ประเภท	งานย้ายแนวท่อโครงการก่อสร้างถนนถนนราชพฤกษ์-ถนนกาญจนาภิเษก (CD ROAD)
สถานที่ดำเนินการ	บริเวณซอยหน้าวัดราษฎร์ศรัทธาทำ หมู่ 1 ต.บางเคื้อง อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี
รายละเอียดโครงการ	วางท่อ HDPE Ø 160 มม.PN.6.3 และ S Ø 250 มม.
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	งานบริการฯ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี
ประมาณราคาเมื่อวันที่	26 กรกฎาคม 2560 ตามแบบ PT-L-22/60

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	
	- น๊อต+ 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

(.....)

นายทินกร สุพรรณสืบ
นายช่างโยธา 5
กรรมการ

(.....)

(นายพิชิตโชค อ้วนอ่อน)
ช่างโยธา 4
กรรมการ