

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สำหรับ บริษัท กานดา พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด บริเวณ ถนนวัดท่าเกวียน ม.๔ ต.คลองพระอุดม อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย กปภ.สาขาปทุมธานี
๒. วงเงินงบบุคลากร ๙๕๓,๙๕๘ บาท (รวมภาษี)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำในพื้นที่ กปภ.สาขาปทุมธานี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๘๖๖,๔๕๙ บาท (รวมภาษี)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (ปร.๔)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์ หนง.บริการฯ เป็นประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายณัฐพงษ์ วั่งทะพันธ์ ช่างโยธา ๔ เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายสิทธิพร แซ่ลี ช่างโยธา ๔ เป็นกรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		
ประเภท	งานวางท่อ		
เจ้าของโครงการ	การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		แบบ ปร.5
สถานที่ดำเนินการ			
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	งานบริการฯ การประปาส่วนภูมิภาคสาขาปทุมธานี		
ตามแบบ	PT-L-14/61		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1 แผ่น	ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 13 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานวางท่อ	635,980.00	1.3624	866,459	
	เงื่อนไข			-	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			866,459	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			866,459	
	ตัวอักษร	แปดแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

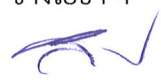
(นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์)

หัวหน้างาน 8 งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายณัฐพงษ์ วังทะพันธ์)

ช่างโยธา 4

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสิทธิพร แซ่ลี)

ช่างโยธา 4



บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

แผ่นที่ 1/3

รายการประมาณราคา

วางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ สำหรับ บริษัท กานดา พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด

สถานที่ดำเนินการ

บริเวณ ถนนวัดท่าเกวียน ม.4 ต.คลองพระอุดม อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี

รายละเอียดโครงการ

วางท่อ HDPE. 100 dia 225 มม. PN.6 ยาว 618 ม.

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 13 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ตามแบบ เลขที่ PT-L-14/61

ลำดับที่	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. ในส่วนติดตั้งมาตรวัดน้ำ									
1.1	ราคามาตรวัดน้ำ	0	ตัว	-	-	-	-		
	- มาตรวัดน้ำ Ø 2"				-		-		
	รวมเงินข้อ 1.1							-	
1.2	ท่อ,อุปกรณ์ และ วัสดุก่อสร้าง								
	- HDPE. 100 dia 225 มม. PN.6	618	เมตร	533	329,394	144	88,992	418,386	
	- ท่อ S/P (ปลอก ขุดวาง) dia 300 มม.	12	เมตร	2,442	29,304	227	2,724	32,028	
	- ท่อ S/P (ปลอก ขุดวาง) dia 200 มม.	12	เมตร	1,980	23,760	131	1,572	25,332	
	- โคง 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 200 มม.	4	ตัว	3,060	12,240	520	2,080	14,320	
	- ประตูน้ำใต้ดิน+ทับถมดิน dia 200 มม.	2	ชุด	10,790	21,580	880	1,760	23,340	
	- สดักเอ็น dia 225 มม.	5	ชุด	2,701	13,505			13,505	
	- สามทาง dia 200 x 200 x 200 มม.	2	ตัว	4,040	8,080	520	1,040	9,120	
	- สามทาง dia 200 x 100 x 200 มม.	2	ตัว	3,480	6,960	520	1,040	8,000	
	- ชุดประเก้นยาง+น๊อตสกรู dia 200 มม.	15	ชุด	385	5,775			5,775	
	- หน้างานเหล็กเหลี่ยม dai 200 มม.	8	ตัว	2,125	17,000			17,000	
	- หน้างานเหล็กหล่อมีเกลียวใน dai 100 มม.	1	ตัว	290	290			290	
	- หน้างานคาบอด dai 200 มม.	2	ตัว	720	1,440			1,440	
	- ชุดดับเพลิง dai 100 มม.	1	ชุด	13,360	13,360	440	440	13,800	
	- เทปพันเกลียว	4	ม้วน	12	48			48	
	- แอร์วาล์ว dai 1 นิ้ว	1	ตัว	2,930	2,930	110	110	3,040	
	- แท่นคอนกรีตยึดสามทาง 200 x 200 x 200 มม.	2	จุด	140	280			280	
	- แท่นคอนกรีตยึดสามทาง 200 x 100 x 200 มม.	1	จุด	140	140			140	
	- คอนกรีตยึดโคง 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 200 มม.	2	จุด	330	660			660	
	- คอนกรีตยึดทับถมดิน dia 200 มม.	2	จุด	105	210			210	
	- คอนกรีตยึดปลายท่อ dia 200 มม.	1	จุด	1,000	1,000			1,000	
	- คอนกรีตยึดประตูน้ำ dia 200 มม.	2	จุด	200	400			400	
	- ค่าเช่ารับท่อ dia 200 มม.	2	จุด	12,500	25,000			25,000	
	- คอนกรีตซ่อมถนน	35	ตร.ม.	540	18,900			18,900	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ/ความยาว 1,000 ม. Dia 200 มม.	1	หน่วย	150	150			150	
	- ค่าทดสอบท่อ/ความยาว 500 ม. Dia 200 มม.	2	หน่วย	900	1,800			1,800	
	- ค่าขนส่งท่อ และอุปกรณ์	2	เที่ยว			1,008	2,016	2,016	
	รวม				534,206		101,774		
	รวมข้อ 1							635,980	
	Factor = 1.3624							866,459	
	วงเงินที่นำไปจ้าง							866,459	

(นายเกริกฤทธิ์ วอนฤทธิ์)

หัวหน้างาน 8 งานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย

(นายณัฐพงษ์ วังทะพันธ์)

ช่างโยธา 4

(นายสิทธิพงษ์ แซ่ลี้)

ช่างโยธา 4