

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 2
แบบสรุปราคากลาง งานวางท่อประปา ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา
การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพระนครศรีอยุธยา (ชั้นพิเศษ)
งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ
สำหรับ สำหรับ บมจ.เพชรเกษมทรีวาวัน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี (ขยายเขตฯ)
ประมาณการเลขที่ ผู้ใช้น้ำเลขที่

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		ค่างานต้นทุน (บาท)	ราคากลางค่าวัสดุอุปกรณ์		ราคากลางค่าแรง		ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ค่าท่อและค่าแรง													
	- ท่อ HDPE 80 PN 6 Ø 110 มม.	430	เมตร	156	67,080	101	43,430	110,510	156	67,080	101	43,430	110,510	
	- ท่อ PB Ø 50 มม.	34	เมตร	187	6,358	21	714	7,072	187	6,358	21	714	7,072	
	รวมข้อ 1				73,438		44,144	117,582		73,438		44,144	117,582	
2	ค่าท่ออุปกรณ์และค่าแรง													
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน Ø 200x100x200 มม.	2	ตัว	3,480	6,960	520	1,040	8,000	3,480	6,960	520	1,040	8,000	
	- สามทางหน้างาน 3 ด้าน Ø 100x100x100 มม.	3	ตัว	1,460	4,380	260	780	5,160	1,460	4,380	260	780	5,160	
	- ท่อนสันหน้างาน + ปากระฆัง Ø 200 มม.	4	ตัว	2,000	8,000	520	2,080	10,080	2,000	8,000	520	2,080	10,080	
	- STUB - END & BACKING RING PN.10 Ø 110 มม.	10	ตัว	633	6,330	158	1,580	7,910	633	6,330	158	1,580	7,910	
	- ประตุน้ำใต้ดิน + ทึบกฏแดง Ø 100 มม.	3	ตัว	5,330	15,990	440	1,320	17,310	5,330	15,990	440	1,320	17,310	
	- โคง 90 หน้างาน 2 ด้าน Ø 100 มม.	2	ตัว	970	1,940	260	520	2,460	970	1,940	260	520	2,460	
	- หน้างานเหล็กหล่อ+เกลียวใน Ø 50 มม.	2	ตัว	290	580	-	-	580	290	580	-	-	580	
	- ประตุน้ำทองแดงเจือ+ทึบกฏแดงน้ำ	2	ตัว	2,410	4,820	220	440	5,260	2,410	4,820	220	440	5,260	
	- ข้อเกลียวนอก PB 50 * 2"	4	ตัว	379	1,516	-	-	1,516	379	1,516	-	-	1,516	
	- ต่อตรง PB เกลียวนอก 50 * 2"	2	ตัว	358	716	-	-	716	358	716	-	-	716	
	- ปลีกอุด PB 50 มม.	2	ตัว	174	348	-	-	348	174	348	-	-	348	
	- ชุดดับเพลิง Ø 100	1	ชุด	13,360	13,360	440	440	13,800	13,360	13,360	440	440	13,800	
	- น็อต+สกรู+ประเก็นยาง ยึดหน้างาน 200	4	ชุด	385	1,540	-	-	1,540	385	1,540	-	-	1,540	
	- น็อต+สกรู+ประเก็นยาง ยึดหน้างาน 100	6	ชุด	230	1,380	-	-	1,380	230	1,380	-	-	1,380	
	รวมข้อ 2				67,860		8,200	76,060		67,860		8,200	76,060	
3	ค่าสิ่งก่อสร้างและทดสอบแรงดัน													
	- แท่นคอนกรีตยึด สามทาง Ø 200 มม. (มีเข็ม)	2	จุด	8,100	16,200	-	-	16,200	8,100	16,200	-	-	16,200	
	- แท่นคอนกรีตยึด สามทาง Ø 100 มม. (มีเข็ม)	3	จุด	3,100	9,300	-	-	9,300	3,100	9,300	-	-	9,300	
	- แท่นคอนกรีตยึดประตุน้ำ Ø 100 มม. (มีเข็ม)	3	จุด	150	450	-	-	450	150	450	-	-	450	
	- แท่นคอนกรีตยึด โคง 90 (มีเข็ม)	2	จุด	700	1,400	-	-	1,400	700	1,400	-	-	1,400	
	- คอนกรีตยึดทึบกฏแดงประตุน้ำ	4	จุด	105	420	-	-	420	105	420	-	-	420	
	- ทหารยกรง-กลบท่อ HPPE Ø 110 (S14-013(R))	140	ลบ.ม.	355	49,700	-	-	49,700	355	49,700	-	-	49,700	
	- ค่าทดสอบท่อ Ø 110 มม.	1	เมตร	900	900	-	-	900	900	900	-	-	900	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 110 มม.	1	ลบ.ม.	150	150	-	-	150	150	150	-	-	150	
	รวมข้อ 3				78,520		-	78,520		78,520		-	78,520	
4	รวมข้อ 1+2+3		-	-	219,818	-	52,344	272,162	-	219,818	-	52,344	272,162	
5	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	1,507	1,507	-	-	1,507	-	-	-	-	1,507	
6	รวมข้อ 4+5		-	-	-	-	-	273,669	-	-	-	-	273,669	
7	Factor.f (ข้อ 6 x 1.3624)		-	-	-	-	-	372,847	-	-	-	-	372,847	
8	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น												372,000	

ลงชื่อ.....

คณะกรรมการ
(นายเชิดชาย มนชม)
หัวหน้างาน 8 งานผลิต

ลงชื่อ.....

คณะกรรมการ
(นายนคร ขอบนกลาง)
หัวหน้างาน 8 งานบริการฯ

ลงชื่อ.....

คณะกรรมการ
(นายสุภสิทธิ์ ภูสุตแสง)
นายช่างโยธา 6