

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาด่านช้าง

ราคากลางงานวางท่อขยายเขตจ่ายน้ำบริเวณ ม.6 บ้านกิโลแปด ต.หนองมะค่าโมง อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี

ข้อ	รายการ/ขนาด	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าท่อและอุปกรณ์					
	1.1 - ท่อ					
	ท่อ PVC Ø 100 มม.	1,000	ม	134	134,000	
	ท่อ PB 50 มม.	190	ม.	187	35,530	
	ท่อ ปลอก GS Ø 3 นิ้ว	15	ม.	299	4,485	
	ท่อ ปลอก Sp Ø 150 มม	11	ม	987	10,857	
	รวมข้อ 1.1				184,872	
	1.2 - อุปกรณ์					
	สามทางหน้างาน Ø100 *100*100 มม	3	ต.	1,460	4,380	
	ท่อนสันหน้างานปลายปากกระฆัง Ø 100 มม.	6	ต.	820	4,920	
	ข้อต่อตรงเกลียวนอก 50*2 นิ้ว	1	ต.	358	358	
	ข้อต่อตรง 50 มม.	3	ต.	360	1,080	
	ข้องอเกลียวนอก 50*2 นิ้ว	2	ต.	379	758	
	ประตุน้ำ Ø 2 นิ้ว	1	ต.	940	940	
	ประตุน้ำ Ø 100 มม.	1	ต.	3,830	3,830	
	ชุดดับเพลิง Ø 100 มม	1	ชุด	13,800	13,800	
	ประเก็น+ น็อตหน้างาน Ø 100 มม	10	ชุด	230	2,300	
	หน้างานตาบอด Ø 100 มม	1	ต.	295	295	
	หน้างานเกลียวใน Ø 100*2 นิ้ว	1	ต.	290	290	
	โค้ง 90 องศาปลายปากกระฆัง 100*100 มม.	1	ต.	1,185	1,185	
	หีบกุญแจ Ø 100 มม	2	ต.	1,500	3,000	
	เทปพันเกลียว	5	ต.	19	95	
	ฝาอุดท่อ PB. 50 มม.	1	ต.	174	174	
	รวมข้อ 1.2				37,405	
	รวมข้อ 1.1+1.2				222,277	
	เผื่อ 10 % (ข้อ 1.1+1.2)				0	
	รวมข้อ 1				222,277	
2	ค่าแรงงาน					
	วางท่อ PVC Ø 100 มม	1,000	ม.	59	59,000	
	วางท่อ PB 50 มม.	190	ม.	21	3,990	
	ท่อ ปลอก GS Ø 3 นิ้ว	15	ม.	44	660	
	วางท่อปลอก S Ø 150 มม.	11	ม.	108	1,188	
	ติดตั้งท่อนสันงานปากกระฆัง Ø 100 มม.	6	ต	260	1,560	
	ติดตั้งประตุน้ำ Ø 100 มม	1	ต	440	440	
	ติดตั้งประตุน้ำ Ø 50 มม	1	ต	220	220	
	ติดตั้งโค้ง 90 องศา 100*100 มม.	1	ต	260	260	
	ติดตั้งสามทางหน้างาน 3 ด้าน Ø100 มม.	3	ต.	260	780	
	ค่าทดสอบท่อ Ø 100 มม/500 ม.	2	หน่วย	900	1,800	
	ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 100 มม./ 1,000 ม.	1	หน่วย	150	150	
	รวมข้อ 2				70,048	

(นายชัยชัย ละการชัย)

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย
- 4 ก.ค. 2560

(นายมานพ อุดบาน)

นายช่างเครื่องกล
- 4 ก.ค. 2560

(นายสันฐาน แดงหล้า)

ช่างโยธา
- 4 ก.ค. 2560

3	ค่าสิ่งก่อสร้าง					
	แท่นคอนกรีตยึดสามทาง	3	จุด	98	294	
	แท่นคอนกรีตยึดโค้ง	1	จุด	91	91	
	แท่นคอนกรีตรับหีบทุญแจ	2	จุด	105	210	
	รวมเงินข้อ 3				595	
4	รวมเงินข้อ 1 ถึง 3				292,920	
5	รวมค่า $F = 1.3624 \times$ ข้อ 5				399,074	
6	ค่าสำรวจ 2 % (ข้อ 5)				0	
7	ค่าธรรมเนียมประสานท่อ	1	จุด	300	300	
	รวมเงินข้อ 5+6				399,374	
	ราคาประมาณการ				399,374	

หมายเหตุ อ้างอิงประมาณการเลขที่ 107/60

ลงชื่อประธานกรรมการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายชัยย ละครชัย)

ลงชื่อ

กรรมการ นายช่างเครื่องกล

หัวหน้างานบริการและควบคุมน้ำสูญเสีย (นายสันฐาน แดงหล้า)

- 4 ก.ค. 2560

0 4 ก.ค. 2560

ช่างโยธา A

0 4 ก.ค. 2560