

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

ใบสรุปราคา

โครงการขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2559 (เงินรายได้)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนโนนสว่างสามัคคี ม.5

ต.หลักเมือง อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย)

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6/97/59 (1/2-2/2)

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1	ค่าวัสดุและอุปกรณ์	1,496,486
2	ค่าแรงงาน	594,548
3	ค่าทดสอบท่อ	15,008
4	ค่าคลอรีนล้างท่อ	1,171
5	รวม 1 + 2 + 3 + 4 เป็นเงิน	2,107,213
6	ค่า FACTOR F = 1.2451 (F x ข้อ 5)	2,623,691
7	ราคาที่เหมาะสม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,623,000
8	ราคาที่เหมาะสม (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	2,806,610
(เงินสองล้านแปดแสนหกพันหกร้อยสิบบาทถ้วน)		
๑.	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	4,626,000

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นางมนทกานต์ คมขาว)
หัวหน้างานการเงิน

ลงชื่อ กรรมการ
(นายวีรวัฒน์ พันธุ์แสง)
นายช่างโยธา 6

ลงชื่อ กรรมการ
(น.ส.นนทียา คะสุตใจ)
นักประชาสัมพันธ์ 4

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 1/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 97/59

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปีงบประมาณ 2559 (เงินรายได้)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนโนนสว่างสามัคคี ม.5

ต.หลักเมือง อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ กปภ. สาขากาฬสินธุ์ (น.กมลไสย)

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6 /97/59 (1/2-2/2)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ท่อและอุปกรณ์ Ø 200 มม.							
	-ท่อปลอก S Ø 200 มม.(ตันลอด)	เมตร	16	1,464	23,424	1,573	25,168	48,592
	-ท่อปลอก S Ø 200 มม.(ขุดวาง)	เมตร	48	1,464	70,272	131	6,288	76,560
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1.	บาท			93,696		31,456	125,152
2	ท่อและอุปกรณ์ Ø 100 มม.							
	-ท่อ PVC Ø 100 มม.ชั้น 8.5	เมตร	7,700	134	1,031,800	59	454,300	1,486,100
	-ประตุน้ำใต้ดิน Ø 100 มม.(ครบชุด)	ชุด	11	5,330	58,630	440	4,840	63,470
	-สามทางหน้างาน Ø 100 มม.	ตัว	5	1,460	7,300	260	1,300	8,600
	-สามทางปากกระวังหน้างานกลาง Ø 100 มม.	ตัว	15	1,415	21,225	260	3,900	25,125
	-สามทางปากกระวัง Ø 100 มม.	ตัว	2	1,520	3,040	260	520	3,560
	-หัวดับเพลิง Ø 100 มม.	ชุด	3	13,800	41,400		-	41,400
	-ท่อนสันปลายหน้างาน+ปากกระวัง Ø 100 มม.	ตัว	22	820	18,040	260	5,720	23,760
	-โค้ง 90 องศา หน้างาน Ø 100 มม.	ตัว	3	970	2,910	260	780	3,690
	-โค้ง 90 องศา ปากกระวัง Ø 100 มม.	ตัว	10	1,185	11,850	260	2,600	14,450
	-โค้ง 45 องศา ปากกระวัง Ø 100 มม.	ตัว	2	1,150	2,300	260	520	2,820
	-รัดแยกเหล็กหล่อท่อ PVC Ø 100 มม.	ตัว	2	470	940	260	520	1,460
	-หน้างานลดเกลียวใน Ø 100 มม. x 2"	ตัว	5	300	1,500		-	1,500
	-หน้างานตาบอด Ø 100 มม.	ตัว	3	295	885		-	885
	-น๊อต + ประกันยาง Ø 100 มม.	ชุด	44	230	10,120		-	10,120
	รวมเป็นเงิน ข้อ 2.	บาท			1,211,940		475,000	1,686,940

(นางมนทกานต์ คมขาว)
หัวหน้างานการเงิน

(นายวิวัฒน์ พันธุ์แสง)
นายช่างโยธา 8
กรม/คส

(นางสาวนนทิยา คะสุดใจ)
นักประชาสัมพันธ์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 2/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 97/59

โครงการวางท่อระบายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2559 (เงินรายได้)

งานวางท่อระบายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนโนนสว่างสามัคคี ม.5

ต.หลักเมือง อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ กปภ. สาขากาฬสินธุ์ (น.กมลไสย)

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6 /97/59 (1/2-2/2)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	ท่อและอุปกรณ์ Ø 50 มม.							
	-ท่อปลอก G.S. Ø4" นอก.	เมตร	4	490	1,960	240	960	2,920
	-ท่อ PB. Ø 50 มม.SDR.13.5	เมตร	660	187	123,420	21	13,860	137,280
	-ฝาอุดท่อ PB. Ø 50 มม.	ตัว	2	174	348	-	-	348
	-ข้อต่อวง PB. Ø 50 มม.	ตัว	11	360	3,960	-	-	3,960
	-ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB. Ø 50 มม. X 2"	ตัว	5	358	1,790	-	-	1,790
	-ข้องอ PB. Ø 50 มม.	ตัว	5	372	1,860	-	-	1,860
	- แอร์วาล์ว Ø 1"	ชุด	2	2,930	5,860	110	220	6,080
	- บ่อแอร์วาล์ว ค.ส.ล.	บ่อ	2	3,360	6,720	840	1,680	8,400
	รวมเป็นเงิน ข้อ 3.	บาท			145,918		16,720	162,638
4	ท่อและอุปกรณ์ Ø 40 มม.							
	-ท่อ PB. Ø 40 มม.SDR.13.5	เมตร	160	130	20,800	15	2,400	23,200
	-ฝาอุดท่อ PB. Ø 40 มม.	ตัว	2	128	256	-	-	256
	-ข้อต่อวง PB. Ø 40 มม.	ตัว	2	203	406	-	-	406
	-ข้องอ PB. Ø 40 มม.	ตัว	2	209	418	-	-	418
	-ข้อต่อตรงเกลียวนอก PB. Ø 40 มม. X 1 1/2"	ตัว	2	221	442	-	-	442
	รวมเป็นเงิน ข้อ 4.	บาท			22,322		2,400	24,722

(นางมนทกานต์ คมขาว)
หัวหน้างานการเงิน

นายวิวัฒน์ พันธุ์แดง
นายช่างโยธา 6
กรมการ

(นางสาวนันทิยา คะสุตใจ)
นักประชาสัมพันธ์

การประปาส่วนภูมิภาคเขต 6

แผ่นที่ 3/3

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ,ค่าวัสดุ,ค่าแรงงาน

เลขที่ 97/59

โครงการวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ปิงปประมาณ 2559 (เงินรายได้)

งานวางท่อขยายเขตจำหน่ายน้ำ ชุมชนโนนสว่างสามัคคี ม.5

ต.หลักเมือง อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์ กปภ. สาขากาฬสินธุ์ (น.กมลาไสย)

ตามแบบเลขที่ กปภ.ข.6 /97/59 (1/2-2/2)

ลำดับ	รายการ/ขนาด	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5	อื่นๆ							
	-น้ำยาทาท่อ PVC ขนาด 1 กก.	กป.	13	210	2,730		-	2,730
	-แท่นคอนกรีตรับประตุน้ำ,โค้ง,สามทาง อื่นๆ	แท่น	18	240	4,320	60	1,080	5,400
	-ค่าซ่อม ค.ส.ล. (หน้าบ้าน)	ตร.ม.	34	100	3,400	20	680	4,080
	-ค่าซ่อมถนน ค.ส.ล.	ตร.ม.	32	380	12,160	90	2,880	15,040
	-ทดสอบท่อต่ำกว่า Ø 100 มม.(700 บ / 500 ม)	ช่วง	2		-	700	1,148	1,148
	-ทดสอบท่อ Ø 100-200 มม.(900 บ / 500 ม)	ช่วง	15		-	900	13,860	13,860
	-คลอรีนล้างท่อต่ำกว่า Ø 100 มม.(20 บ/1,000 ม)	ช่วง	1		-	20	16	16
	-คลอรีนล้างท่อ Ø 100-200 มม.(150 บ/1,000 ม)	ช่วง	8	-	-	150	1,155	1,155
	-ค่าขนส่งกม.-จ.กาฬสินธุ์(ดีเซล23-23.99บ./ลิตร)รวมค่าขึ้นลง	เที่ยว	6		-	10,722	64,332	64,332
	รวมเป็นเงิน ข้อ 5.	บาท			22,610		85,151	107,761
6	รวมเป็นเงิน ข้อ. 1 ถึงข้อ. 5	บาท			1,496,486		610,727	2,107,213
	ค่า FACTOR F = 1.2451 (F x ข้อ.6)							2,623,691
	ราคาที่เหมาะสม (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	(เงินสองล้านหกแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)						2,623,000
	งบประมาณที่ได้จัดสรร							4,626,000

(นางมนทกานต์ คมขำ)
หัวหน้างานการเงิน

(นายวิวัฒน์ พันธุ์แสง)
นายช่างโยธา
กรรมการ

(นางสาวนันทิยา คะสุดใจ)
นักประชาสัมพันธ์