

ประกาศเปิดเผยราคากลางโครงการปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ  
องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ                      ปรับปรุงระบบประปาบ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง และบ้านตะคร้อ  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ    กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง อำเภอเสีดา จังหวัดนครราชสีมา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร                      495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ปรับปรุงระบบประปาบ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง และบ้านตะคร้อ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 กรกฎาคม 2560 เป็นเงิน 495,000 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.5)
  - 5.2 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.4)
  - 5.3 ราคาพาณิชย์จังหวัดประจำเดือน เมษายน 2560
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  1. นายอิทธิพล นี้อภิรัชชา ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง                      ประธานกรรมการ
  2. นางสาวพิมพ์พิชญ์ วรรณสินธุ์ ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ                      กรรมการ
  3. นายสุรินทร์ ยะปะเต                      ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน                      กรรมการ/เลขานุการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง  
เรื่อง เปิดเผยราคากลางโครงการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา ได้ดำเนินการจัดทำราคากลาง โครงการจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ดังนี้

๑. โครงการปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ หมู่ ๑,๒,๓ ปริมาณงาน ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน ๑.งานปรับปรุงระบบกรองน้ำ ๒.งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ๓.งานปรับปรุงท่อประปา ระบบ ๔.งานปรับปรุงอาคารถังกรองน้ำ ๕.งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำ ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด งบประมาณ ๔๔๕,๐๐๐ บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

ซึ่งคณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง โครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูล รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าว

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๐

(นายวิบูลย์ ทาโรสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง





สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง		
ประเภท	งานอาคาร โครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ		
ปริมาณงาน	ปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้าน 1.งานปรับปรุงระบบกรองน้ำ 2 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 3.งานปรับปรุงท่อประปา ระบบ 4.งานปรับปรุงอาคารดังกล่าว 5.งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำ ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย		
รายละเอียดตามแบบ	อบต.กำหนด		
สถานที่ดำเนินการ	ระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ.สามเมือง อ.สีดา จ.นครราชสีมา		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง อบต.สามเมือง		
ตามแบบ			
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	5 แห่ง เมื่อวันที่ ..1.....เดือน ..กรกฎาคม.....พ.ศ.....2560.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	<b>ประเภทต้นทุนงานอาคาร</b>				
1.1	จำนวนระบบกรองน้ำ	185,500.00	1.0700	198,485.00	เงื่อนไข
1.2	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	65,600.00	1.0700	70,192.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
1.3	งานปรับปรุงท่อประปา ระบบ	81,750.00	1.3074	106,879.95	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
1.4	งานปรับปรุงอาคาร	49,060.00	1.3074	64,141.04	หักเงินประกันงาน 0 %
1.5	งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำ	42,860.00	1.3074	56,035.16	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			495,733.16	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			495,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน				

ขนาดหรือ พท. คร.ม. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม. เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ผู้ประมาณการ ..... ประธานกรรมการ  
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต) (นายธีรพล นิธิปรีชา)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน ปลัด อบต.

อนุมัติ ..... กรรมการ  
 (นายวิบูลย์ ทาโสง) (นางสาวพิมพ์พิชิตี แวะสันเทียะ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ

..... กรรมการ  
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ..... 1 .....  
 สถานที่ก่อสร้าง ระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ.สามเมือง อ.เสีตา จ.นครราชสีมา .....  
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง ..... สำนัก/กอง ..... กรม .....  
 ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ยะปะเต ..... ประมาณราคาเมื่อวันที่ ..4.. ..เดือน ..กรกฎาคม.....พ.ศ.....2560.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานระบบกรองน้ำ</b>								
1.1	<b>ระบบจ่ายสารละลายคลอรีนและเคมี</b>								
1.1.1	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนพร้อมอุปกรณ์	1	เครื่อง	13,000.00	13,000.00	600.00	600.00	13,600.00	
1.1.2	ถังผสมสารละลายคลอรีน(100 ลิตร)	1	ถัง	1,200.00	1,200.00			1,200.00	
1.1.3	เครื่องจ่ายสารละลายเคมีพร้อมอุปกรณ์	2	เครื่อง	13,000.00	26,000.00	600.00	1,200.00	27,200.00	
1.1.4	ถังผสมสารละลายเคมี (100 ลิตร)	2	ถัง	1,200.00	2,400.00			2,400.00	
1.1.5	เครื่องกวนเคมี (Static Mixer) แบบ UPVC ขนาด 6000 ลิตร/ชม.	1	ชุด	17,000.00	17,000.00	500.00	500.00	17,500.00	
1.2	<b>ถังกรองใส (carbon filter tank)</b>								
1.2.1	ถังกรอง ถังกรอง กรีน ซี (carbon filter tank) ขนาด 10 ลบ.ม./ชม.	1	ชุด	62,000.00	62,000.00	2,000.00	2,000.00	64,000.00	
1.2.2	สารกรองคาร์บอนใช้ในระบบ) 6 เดือน	400	ลิตร	80.00	32,000.00			32,000.00	
1.3	<b>เคมีใช้เดินระบบ 4 เดือน</b>								
1.3.1	เคมี (PAC) ใช้เร่งการตกตะกอน	300	กก.	30.00	9,000.00			9,000.00	
1.3.2	เคมี (Polymer) (เร่งให้ตะกอนจับตัวกัน)	90	กก.	160.00	14,400.00			14,400.00	
1.3.3	สารละลายคลอรีน(ฆ่าเชื้อ)	105	กก.	40.00	4,200.00			4,200.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>					<b>181,200.00</b>		<b>4,300.00</b>	<b>185,500.00</b>	

- 1) ราคารับซื้อก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มิ.ย / ๖๐
  - 2) ราคารับซื้อก่อสร้างส่วนกลางภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน มิ.ย / ๖๐
  - 3) สอบถามราคารับซื้อจาก บ.ผู้ผลิต จากบริษัทขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
  - 4) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
  - 5) วัสดุรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
  - 7) ตาราง Factor f ใช้ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง คำว่าที่ที่สุด ที่ กค ๐๕๐๕๗/๐๖๐๕๗ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐
- ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน.....  
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)
- เห็นชอบ.....ปลัด อบต.....  
 (นายธีรพล นิธิปริษา)
- อนุมัติ.....นายก อบต.....  
 (นายวิบูลย์ หาใจสง)

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ..... 2 .....  
 สถานที่ก่อสร้าง ระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ.สามเมือง อ.เสีตา จ.นครราชสีมา .....  
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง ..... สำนัก/กอง ..... กรม .....  
 ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ยะปะเต ..... ประมาณราคาเมื่อวันที่ ..4.. ..เดือน ..กรกฎาคม.....พ.ศ.....2560.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับซื้อ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	<b>การติดตั้งเครื่องสูบน้ำ</b>								
2.1	<b>การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีเซลเข้าระบบกรอง</b>								
	- เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์	1	เครื่อง	18,000.00	18,000.00	1,000.00	1,000.00	19,000.00	
	- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์ สวิตช์ เปิด-ปิด อัตโนมัติ	1	เครื่อง	12,800.00	12,800.00	1,000.00	1,000.00	13,800.00	
2.2	<b>การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีเซลขึ้นถังสูง</b>								
	- เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์	1	เครื่อง	18,000.00	18,000.00	1,000.00	1,000.00	19,000.00	
	- ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 KW) พร้อมอุปกรณ์ สวิตช์ เปิด-ปิด อัตโนมัติ	1	เครื่อง	12,800.00	12,800.00	1,000.00	1,000.00	13,800.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>					<b>61,600.00</b>		<b>4,000.00</b>	<b>65,600.00</b>	

- 1) ราคารับซื้อก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มิ.ย / ๖๐
  - 2) ราคารับซื้อก่อสร้างส่วนกลางภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน มิ.ย / ๖๐
  - 3) สอบถามราคารับซื้อจาก บ.ผู้ผลิต จากบริษัทขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
  - 4) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
  - 5) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และค่าแรงงานในท้องถิ่น
  - 6) วัสดุรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
  - 7) ตาราง Factor f ใช้ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง คำว่าที่ที่สุด ที่ กค ๐๕๐๕๗/๐๖๐๕๗ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐
- ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน.....  
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)
- เห็นชอบ.....ปลัด อบต.....  
 (นายธีรพล นิธิปริษา)

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ  
 สถานที่ก่อสร้าง ระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ.สามเมือง อ.สีดา จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ ..... รายการเลขที่ ..... 3  
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง สำนัก/กอง ..... กรม .....  
 ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ยะปะเต ประมาณราคาเมื่อวันที่ ...4...เดือน ...กรกฎาคม...พ.ศ...2560.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานปรับปรุงท่อประปาและท่อคุดน้ำ								
3.1	งานรื้อท่อเหล็ก								
	3.1.1 ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 3 นิ้ว	180	เมตร			160.00	28,800.00	28,800.00	
3.2	งานวางท่อ PVC ประสานระบบและท่อคุดน้ำ								
	3.2.1 เสาคสล.รับท่อส่งน้ำดิบด้านทางคุดน้ำ	3	ช่วง	4,500.00	13,500.00	850.00	2,550.00	16,050.00	
	3.2.2 ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 3 นิ้ว พร้อมข้อต่อ	30	พืด	570.00	17,100.00	280.00	8,400.00	25,500.00	
	3.2.3 ฝุตวาล์วทองเหลือง dia 3"	4	ชุด	1,800.00	7,200.00	50.00	200.00	7,400.00	
	3.2.4 อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้อต่อ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1	เหมา	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					41,800.00		39,950.00	81,750.00	

- 1.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพหุวิชัยจังหวัดนครราชสีมา เดือน มิ.ย. / ๖๐
- 2.) ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลางกรมภายในกระทรวงพหุวิชัยเดือน มิ.ย. / ๖๐
- 3.) สอบถามราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต ,จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- 4.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 5.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- 6.) วัสดุรวมรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 7.) ตาราง Factor f ใช้ที่ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๐๑๐๔๔๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.  
 (นายธีรพล นิธิปรีชา)

อนุมัติ.....นายก อบต.  
 (นายวิบูลย์ ทาโฮง)

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ  
 สถานที่ก่อสร้าง ระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ.สามเมือง อ.สีดา จ.นครราชสีมา แบบเลขที่ ..... รายการเลขที่ ..... 4  
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง สำนัก/กอง ..... กรม .....  
 ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ยะปะเต ประมาณราคาเมื่อวันที่ ...4...เดือน ...กรกฎาคม...พ.ศ...2560.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานปรับปรุงอาคาร								
4.1	อาคารถังกรองน้ำ								
	4.1.1 เปลี่ยนบานประตูไม้ขนาด (0.80 x 2.00)	4	บาน	1,800.00	7,200.00	250.00	1,000.00	8,200.00	
	4.1.2 กุญแจและลูกกุญแจ	2	ชุด	250.00	500.00	250.00	500.00	1,000.00	
	4.1.3 เปลี่ยนประตูน้ำเหล็กหล่อแบบกันยก (ปิด-เปิด เร็ว) dia 4"	3	ชุด	6,450.00	19,350.00	300.00	900.00	20,250.00	
	4.1.4 ซ่อมประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	2	ชุด			300.00	600.00	600.00	
	4.1.5 ซ่อมประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 6" แบบพวงมาลัย	1	ชุด			300.00	300.00	300.00	
	4.1.6 หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ 1x36 w พร้อมอุปกรณ์	3	ชุด	450.00	1,350.00	220.00	660.00	2,010.00	
	4.1.7 งานทาสีฝ้าทาสติก	180	ตร.ม.	30.00	5,400.00	35.00	6,300.00	11,700.00	
4.2	อาคารถังสูง								
	4.2.1 สายไฟฟ้า VCT ขนาด 10 ตร.มม.(สายทองแดงล่อฟ้า)	20	เมตร	250.00	5,000.00			5,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					38,800.00		10,260.00	49,060.00	

- 1.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพหุวิชัยจังหวัดนครราชสีมา เดือน มิ.ย. / ๖๐
- 2.) ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลางกรมภายในกระทรวงพหุวิชัยเดือน มิ.ย. / ๖๐
- 3.) สอบถามราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต ,จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- 4.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 5.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- 6.) วัสดุรวมรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 7.) ตาราง Factor f ใช้ที่ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค ๐๔๐๕.๗/๐๑๐๔๔๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.  
 (นายธีรพล นิธิปรีชา)

อนุมัติ.....นายก อบต.  
 (นายวิบูลย์ ทาโฮง)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ..... ปร.4.แผ่นที่ .....5.....  
 สถานที่ก่อสร้าง ระบบประปา บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ.สามเมือง อ.สีดา จ.นครราชสีมา ..... แบบเลขที่ ..... รายการเลขที่ .....  
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง ..... สำนัก/กอง ..... กรม .....  
 ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ณะปะเต ..... ประมาณราคาเมื่อวันที่ ..... ๕ ..... เดือน ..... กรกฎาคม ..... พ.ศ. .... 2560.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานปรับปรุงท่อจ่ายน้ำ								
	5.1 มาตรฐานน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	350.00	350.00	18,350.00	
	5.2 ประตุน้ำทองเหลือง dia 3"	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	220.00	660.00	14,160.00	
	5.3 ท่อ PVC ชั้น 13.5 Ø 3 นิ้ว พร้อมข้อต่อ	11	ท่อน	570.00	6,270.00	280.00	3,080.00	9,350.00	
	5.4 อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ข้องอ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1	เหมา	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					38,770.00		4,090.00	42,860.00	

- 1.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน มิ.ย. / ๖๐
- 2.) ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลางกรมภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน มิ.ย. / ๖๐
- 3.) สอบถามราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต ,จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- 4.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 5.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- 6.) วัสดุรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 7.) ตรวจ Factor f ใช้ที่ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค ๐๔๐๕๓/๐๑๐๘๙๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 (นายสุรินทร์ ณะปะเต)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.  
 (นายอิทธิ นธิปรีชา)

อนุมัติ.....นายก อบต.  
 (นายวิบูลย์ ทาโธสง)