



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง
เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา จ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ ๑,๒,๓ บ้านสามเมือง
บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง ได้มีโครงการ จ้างโครงการปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ ๑,๒,๓ บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

โครงการปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ ๑,๒,๓ บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้าน จำนวน ๑ โครงการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ บริษัท สุภวัชรเอ็นไวรอนเมนท์ จำกัด (ส่งออก,ขายปลีก,ให้บริการ,ผู้ผลิต) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายนิเวศ ดงหงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

ประเภท งานอาคาร (ปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ ๑,๒,๓ บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ)

ปริมาณงาน ๑.งานปรับปรุงถังกรองน้ำ ขนาด ๑๐ ลบม./ชม. ๒.งานประสานท่อ ๓.งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำถังน้ำใสพร้อมตู้ควบคุม ๔.งานระบบเดิมสารเคมี ๕.งานวางระบายน้ำทิ้ง ยาว ๑๕.๐๐ เมตร ๖. งานบ่อพักตะกอน ขนาด กว้าง ๕ เมตร ยาว ๕ เมตร ลึก ๒.๐ เมตร

สถานที่ดำเนินการ ประปาหนองใหญ่ หมู่ ๑,๒,๓ บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ต.สามเมือง อ.สีดา จ.นครราชสีมา

ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง

ตามแบบ

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๔ แผ่น เมื่อวันที่๖.....เดือน...มิถุนายน....พ.ศ.....๒๕๖๕.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทต้นทุนงานอาคาร	๒๔๓,๘๙๑.๐๐	๑.๓๐๕๖	๓๑๘,๔๒๔.๐๙	
	ป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕%				
	- ทักเงินประกันงาน ๐ %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) ๗ %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			๓๑๘,๔๒๔.๐๙	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			๓๑๘,๐๐๐.๐๐	ปรับลด
ตัวอักษร	สามแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน				

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

ประมาณราคา
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นางสาวเจลา กมลเพชร)
 ผู้อำนวยการกองคลังรักษาราชการแทน
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

อนุมัติ.....
 (นายนิเวช ดงหงษ์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายประยุทธ์ พระเรียง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ราคาค่าก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ			ปร.4.แผ่นที่1./3.....
วัสดุ	ประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ต.สามเมือง อ.เสีตา จ.นครราชสีมา	แบบเลขที่	รายการเลขที่	
ณราคา	กองช่าง อบต.สามเมือง	สำนัก/กอง	กรม	
การโดย	นายสุรินทร์ ยะปะเต	เมื่อวันที่6.....เดือน...มิถุนายน....พ.ศ.....2565.....		

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานปรับปรุงถังกรองน้ำ ขนาด 10 ลบม./ชม.								
1.1 ประตุน้ำหน้างาน เหล็กหล่อแบบพวงมาลัย100 มม.(กปก.)	3.00	ตัว	4,530.00	13,590.00			13,590.00	
- ท่อเหล็ก G/S Ø 4" ยาว 0.40 เมตร	3.00	ท่อน	1,950.00	5,850.00			5,850.00	
- นี้อยึดหน้างาน 5/8"x2 1/2"	24.00	ชุด	45.00	1,080.00			1,080.00	
- ประเก็นยาง 4"	6.00	ตัว	80.00	480.00			480.00	
1.2 ประตุน้ำจุดแยกสีทาง							0.00	
- ประตุน้ำหน้างาน เหล็กหล่อแบบพวงมาลัย100 มม.(กปก.)	3.00	ตัว	4,530.00	13,590.00			13,590.00	
- นี้อยึดหน้างาน 5/8"x2 1/2"	24.00	ชุด	45.00	1,080.00			1,080.00	
- ประเก็นยาง 4"	6.00	แผ่น	80.00	480.00			480.00	
- ยีโบว์ครชเหล็ก Ø 4"	3.00	ตัว	560.00	1,680.00			1,680.00	
งานประสานท่อ							0.00	
2.1 งานประสานท่อถึงสูงและถึงน้ำใส							0.00	
- ท่อ PVC Ø 3"(13.5)พร้อมข้อต่อตรง	1.00	ท่อน	731.00	731.00			731.00	
2.2 ระบบดูดน้ำถึงน้ำใส							0.00	
- พุตวาล์วทองเหลือง Ø 3"	2.00	ตัว	1,960.00	3,920.00			3,920.00	
รวมยอดยกไป				42,481.00			42,481.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ

ปร.4.แผ่นที่2/3.....

สถานที่ก่อสร้าง ประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ต.สามเมือง อ.สีดา จ.นครราชสีมา แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง สำนัก/กอง กรม

ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ยะปะเต เมื่อวันที่6.....เดือน...มิถุนายน....พ.ศ.....2565.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	รวมยอดยกมา				42,481.00			42,481.00		
	- ท่อ PVCØ 3"(13.5)พร้อมข้อต่อตรง	2.00	ท่อน	731.00	1,462.00			1,462.00		
	- หน้างาน PVC Ø 3"	2.00	แผ่น	464.00	928.00			928.00		
	- นี้อยึดหน้างาน 5/8"x2 1/2"	8.00	ชุด	45.00	360.00			360.00		
	- ประเก็นยาง 4"	2.00	แผ่น	80.00	160.00			160.00		
3	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำถังน้ำใสพร้อมตู้ควบคุม							0.00		
	3.1 เครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ขนาด 3 Hp/220 v ท่อชุด 2"พร้อมอุปกรณ์	1.00	เครื่อง	17,500.00	17,500.00			17,500.00		
	3.2 ตู้ควบคุมพร้อมอุปกรณ์	2.00	ตู้	15,500.00	31,000.00			31,000.00		
4	งานระบบเติมสารเคมี							0.00		
	- เครื่องจ่ายสารเคมี ขนาด 23 ลิตร/ช.ม.(แบบอัตโนมัติ)	2.00	ชุด	13,900.00	27,800.00			27,800.00		
	- เครื่องกวนสารเคมี แบบแอร์มิกเซอร์ พร้อมท่อ	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00			9,500.00		
	- ถังเตรียมสารเคมี ขนาด 300 ลิตร	2.00	ถัง	4,100.00	8,200.00			8,200.00		
	- แท่นยึดเครื่องเครื่องจ่ายสารเคมี	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00			1,500.00		
	- ตู้ควบคุมการจ่ายสารเคมีและระบบไฟฟ้า	1.00	ตู้	15,500.00	15,500.00			15,500.00		
	- งานประสานระบบจ่ายสารเคมี	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00			8,500.00		
	รวมยอดยกไป					164,891.00			164,891.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ปร.4.แผ่นที่3/3.....
 สถานที่ก่อสร้าง ประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ ต.สามเมือง อ.เสีดา จ.นครราชสีมา รายการเลขที่
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง สำนัก/กอง กรม
 ประมาณการโดย นายสุรินทร์ ยะปะเต เมื่อวันที่6.....เดือน.....มิถุนายน.....พ.ศ.....2565.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				164,891.00			164,891.00	
5	งานวางระบายน้ำทิ้ง	15.00	เมตร	900.00	13,500.00			13,500.00	
6	งานขุดสระพักตะกอน ขนาด 5 เมตร ยาว 5 เมตร ลึก 2.00 เมตร	1.00	บ่อ	5,500.00	5,500.00			5,500.00	
7	งานอุปกรณ์ประสานท่อและระบบ	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00			15,000.00	
8	ค่าแรงงาน	1.00	งาน				45,000.00	45,000.00	
	รวมยอดยกไป				198,891.00			243,891.00	

หมายเหตุ ที่มาของราคาวัสดุและค่าแรงงาน

- 1.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน พ.ค. /65
- 2.) ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลางกรมภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน พ.ค. /65
- 3.) สอบถามราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต ,จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- 4.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 5.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- 6.) วัสดุมวลรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- 7.) ตาราง Factor f ใช้ที่ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

ผู้ประมาณการ.....

(นายสุรินทร์ ยะปะเต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ.....

(นางสาวฉลา กมลเพชร)

ผู้อำนวยการกองคลังรักษาราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

อนุมัติ.....

(นายนิเวช ดงหงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง



องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง
อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงระบบประปา
หนองใหญ่ หมู่ 1,2,10 บ้านสุขุมเมือง บ้านโนนเมือง
บ้านตะคร้อ

สัญลักษณ์ประกอบแบบ

	รูปค้ำ	กำหนดตัวเลขของแบบ เป็นชื่อรูปค้ำ กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของถ่าง เป็นหมายเลขแผ่นที่แบบแสดงอยู่
	รูปตัดอาคาร	กำหนดตัวอักษรของแบบ เป็นชื่อรูปตัด กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของถ่าง เป็นหมายเลขแผ่นที่แบบแสดงอยู่
	รูปตัดขยายอาคาร	กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของแบบ เป็นหมายเลขรูปตัดขยาย กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของถ่าง เป็นหมายเลขแผ่นที่แบบแสดงอยู่
	แบบขยายทั่วไป	กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของแบบ เป็นหมายเลขแบบขยาย กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของถ่าง เป็นหมายเลขแผ่นที่แบบแสดงอยู่
	แบบขยายย่อย	กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของแบบ เป็นหมายเลขแบบขยายย่อย กำหนดตัวอักษรและตัวเลขของถ่าง เป็นหมายเลขแผ่นที่แบบแสดงอยู่
	แนวเสา	กำหนดตัวอักษรแนวเสาในแนวตั้ง หรือ แนวตั้ง เป็นตัวเลข กำหนดตัวอักษรแนวเสาในแนวนอน หรือ แนวระนาบ เป็นตัวหนังสือ
	ระยะศูนย์กลางถึงศูนย์กลาง	
	ระยะศูนย์กลางถึงริม	
	ระยะริมถึงริม	
	ระยะคอคอด	
	เส้นแสดงแนวเขตที่ดิน	
	เส้นอ้างอิงแนวเสา	
	เส้นแสดงแนวขอบเขตพื้นที่ ที่ใช้ทำการก่อสร้าง	
	เส้นแสดงแนวอาคารที่โดนบัง	
	หรือส่วนต่างๆที่ต้องการรื้อถอน	
	แสดงค่าระดับ	
	จุดเริ่มต้นงานก่อสร้าง	
	แนวลาดเอียง, กำหนดทิศทาง	
	แสดงแนวการหยุด หรือการย่นระยะ	
	แสดงแนวส่วนคอคอดเนื่อง (MATCHED LINE)	

สารบัญแบบ

เลขที่	รายละเอียดแบบ	หน้าที่
A-1	สารบัญแบบ,สัญลักษณ์ประกอบแบบ ,บัญชีแสดงปริมาณงาน	1
A-2	แผนที่ตั้งโครงการ	2
		3
		4
		5

บัญชีปริมาณงาน

รายการ
1.งานปรับปรุงถังกรองน้ำ ขนาด 10 ลบม./ชม.
2. งานประสานท่อถึงสูงและถึงน้ำใส
3. งานระบบเติมสารเคมี
4. งานวางระบายน้ำทิ้ง ยาว 15.00 เมตร
5. งานขุดสระพักตะกอน ขนาด 5 เมตร ยาว 5 เมตร ลึก 2.00 เมตร

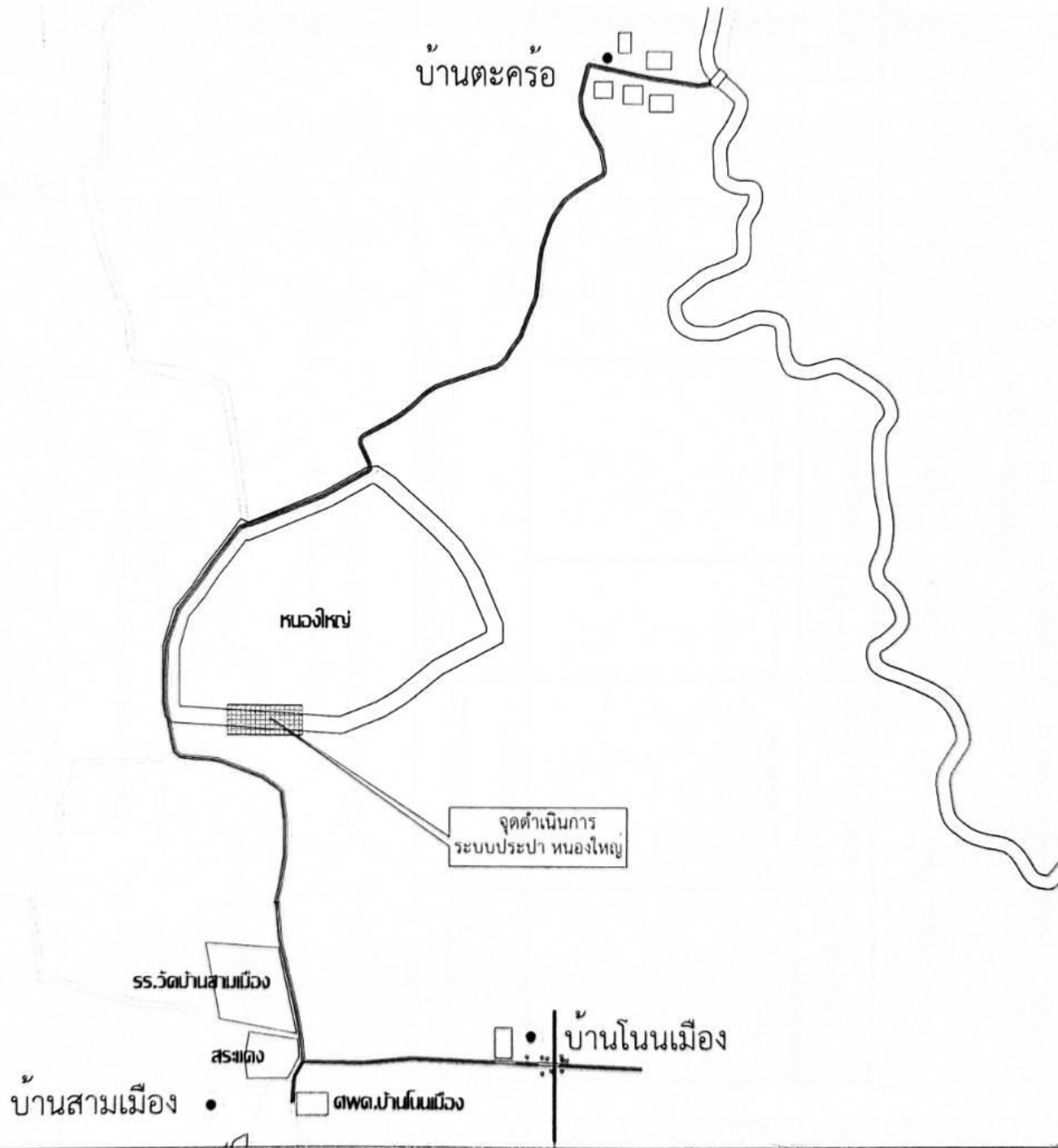


องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

โครงการก่อสร้าง
ปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่
หมู่ 1,2,10 บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง
บ้านตะคร้อ

สถานที่
บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง
บ้านตะคร้อ
ตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้นำสำรวจ	
สำรวจ	
เขียนแบบ	
วิศวกร	
เห็นชอบ	
อนุมัติ	
หมายเลขแบบ	อบต.สามเมือง / 2565
แสดงแบบ	สารบัญแบบ บัญชีปริมาณงาน
มาตราส่วน	
รับ / เดือน / ปี	
งบประมาณจ่ายขาดสะสม ประจำปี ๒๕๖๕	แบบ หมายเลข A-1 แผ่นที่ 1



องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

โครงการก่อสร้าง
ปรับปรุงระบบประปาหนองใหญ่ หมู่ 1,2,10
บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง บ้านตะคร้อ

สถานที่ บ้านสามเมือง บ้านโนนเมือง
บ้านตะคร้อ
ตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา

ผู้นำสำรวจ	 (สมนึก สีขาว) ตำแหน่ง วิศวกร
สำรวจ เขียนแบบ	 นายสุวิทย์ ณะปะเต ตำแหน่ง วิศวกร
วิศวกร	 2565
เห็นชอบ	 นางสาวณิศา กนกเพชร ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร และสหกรณ์การเกษตรตำบลสามเมือง
อนุมัติ	 นายนิเวศ คงทรง ตำแหน่ง นายอำนวยการบริหารส่วนตำบล
หมายเลขแบบ	อบต.สามเมือง / 2565
แสดงแบบ	ผังที่ตั้งโครงการ
มาตราส่วน	
วัน / เดือน / ปี	
งบประมาณจ่ายขาดสะสม ประจำปี ๒๕๖๕	แบบ มาตรฐาน A-2 2 2