

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายนาบางสมพงษ์ ถึง ถนนลาดยางสายสีดา-บัวใหญ่ หมู่ ๙			ปร.๔.แผ่นที่ .....๑.....
สถานที่ก่อสร้าง	สายทาง บ้านตะกุดขอนแก่น (ถนนสีดา-บัวใหญ่) หมู่ ๙	แบบเลขที่	รายการเลขที่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง อบต.สามเมือง	สำนัก/กอง	กรม	
ประมาณการโดย	นายประยุทธ์ พระเรียง	ประมาณราคาเมื่อวันที่ .....๑๒.....	เดือน .....กุมภาพันธ์.....	พ.ศ.....๒๕๖๑.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานทาง								
	1.1 งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	366.00	ตร.ม.			1.46	534.36	534.36	
	1.2 งานทรายถม (ปรับระดับ)	12.20	ลบ.ม.	406.00	4,953.20	65.00	793.00	5,746.20	
	1.3 งานผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก	305.00	ตร.ม.						
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	45.75	ลบ.ม.	2,071.00	94,748.25	306.00	13,999.50	108,747.75	
	1.4 งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	305.00	ตร.ม.	27.00	8,235.00	5.00	1,525.00	9,760.00	
	- เหล็ก DOWEL BAR (RB 15 มม.)	41.61	กก.	18.49	769.37	3.30	137.31	906.68	
	- เหล็ก Tie Bars( DB 12 มม.)	27.08	กก.	21.90	593.14	3.30	89.38	682.52	
	- เหล็ก Expansion Joint( RB 19 มม.)	0.00	กก.						
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	32.00	32.00			32.00	
	1.5 งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	4.10	ลบ.ฟ.	300.00	1,231.12			1,231.12	
	- ค่าแรงงานประกอบไม้แบบคิดตามยาว 2 ข้าง	61.00	เมตร			14.00	854.00	854.00	
	<b>รวมยกยอดไป</b>				<b>110,562.08</b>		<b>17,932.55</b>	<b>128,494.63</b>	

ประมาณราคาก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายนางสมพงษ์ ถึง ถนนลาดยางสายสีดา-บัวใหญ่ หมู่ ๙	ปร.๔.แผ่นที่ .....
สถานที่ก่อสร้าง	สายทาง บ้านตะกุดขอนแก่น (ถนนสีดา-บัวใหญ่) หมู่ ๙	แบบเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง อบต.สามเมือง	รายการเลขที่
ประมาณการโดย	นายประยุทธ์ พระเรียง	สำนัก/กอง
	ประมาณราคาเมื่อวันที่ .....	เดือน .....
		ปี.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยกยอดมา					110,562.08		17,932.55	128,494.63	
	1.7 แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	4.58	ลิตร	20.00	91.50			91.50	
รวมค่าวัสดุและค่าแรง					110,653.58		17,932.55	128,586.13	

**หมายเหตุ ที่มาของราคาวัสดุและค่าแรงงาน**

- ๑.) ราคาวัสดุก่อสร้างท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ธ.ค. / ๖๐
- ๒.) ราคาวัสดุก่อสร้างส่วนกลางกรมภายในกระทรวงพาณิชย์เดือน เดือน ธ.ค. / ๖๐
- ๓.) สอบถามราคาวัสดุจาก บ.ผู้ผลิต ,จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- ๔.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- ๕.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- ๖.) วัสดุมวลรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- ๗.) ตาราง Factor f ใช้ที่ปรับปรุงใหม่ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/๐๑๐๘๙๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐

ผู้ประมาณการ.....นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน  
(นายประยุทธ์ พระเรียง)

เห็นชอบ.....ปลัด อบต.  
(นายธีรพล นิธิปริษา)

ตรวจ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายสุรินทร์ ยะปะเต)

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



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง		
ประเภท	งานอาคาร (ก่อสร้างถนน คสล.สายนางสมพงษ์ ถึง ถนนลาดยางสายสีดา-บัวใหญ่ หมู่ 9 )		
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนน คสล.กว้าง 5.00 เมตร ยาว 61.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือคิดเป็นปริมาณผิวจราจรคสล. ไม่น้อยกว่า 305 ตร.ม. พร้อมดินถมไหล่ทางเกลี่ยทับแน่นรายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด		
สถานที่ดำเนินการ	สายทาง บ้านตะกุดขอนแก่น เชื่อม(ถนนสีดา-บัวใหญ่) หมู่ 9		
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง อบต.สามเมือง		
ตามแบบ			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น เมื่อวันที่ .....๑๒.....เดือน ...กุมภาพันธ์....พ.ศ.....๒๕๖๑.....

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทต้นทุนงานอาคาร	128,586.13	1.3074	168,113.51	
	ป้ายโครงการ				
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	- หักเงินประกันงาน 0 %				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7 %				
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			168,113.51	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			160,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน			

ขนาดหรือ พท. 305.00 ตร.ม. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เฉลี่ยราคาประมาณ 524.59 บาท/ตร.ม.

ผู้ประมาณการ .....

(นายประยุทธ์ พระเรียง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

อนุมัติ .....

(นายวิบูลย์ ทาไธสง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายธีรพล นิธิปรีชา)

ปลัด อบต.

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสุรินทร์ ยะปะเต)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายประยุทธ์ พระเรียง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล.สายนางงามสมพงษ์ ถึง ถนนลาดยางสายสีดา-บัวใหญ่ หมู่ ๙

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง อำเภอสีดา จังหวัด นครราชสีมา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๐,๐๐๐.๐๐ ( หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

๓.๑ ก่อสร้างถนน คสล.กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๖๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นปริมาณผิวจราจรคสล.  
ไม่น้อยกว่า ๓๐๕ ตร.ม. พร้อมดินถมไหล่ทางเกลี่ยทับแน่นรายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๖๐๐๐๐.๐๐ ( หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง( ปร.๕)

๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔)

๕.๓ ราคาพาณิชย์จังหวัดประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๐

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายธีรพล นิธิปรีชา	ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง	ประธานกรรมการ
๒. นายประยุทธ์ พระเรียง	ตำแหน่งนายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ
๓. นายสุรินทร์ ยะปะเต	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ/เลขานุการ