

โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หนองใหญ่ หมู่ที่ ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคสล.จากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หนองใหญ่ หมู่ที่ ๑
/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 หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นปริมาณผิวจราจรคสล. ไม่น้อยกว่า ๓๐๕ ตร.ม. พร้อมดินถมไหล่ทางเกลี่ยทับแน่นรายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๖๐๐๐๐.๐๐ (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ปร.๕)
๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔)
๕.๓ ราคาพาณิชย์จังหวัดประจำเดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๑. นายธีรพล นิธิปรีชา ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง ประธานกรรมการ
๒. นายประยุทธ์ พระเวียง ตำแหน่งนายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ
๓. นายสุรินทร์ ยะปะเต ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง
 ประเภท งานอาคาร (ก่อสร้างถนนคสล.จากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หอนงใหญ่ หมู่ที่ ๑)
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล.กว้าง 5.00 เมตร ยาว 61.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือคิดเป็นปริมาณผิวจราจร คสล.
 ไม่น้อยกว่า 305 ตร.ม. พร้อมดินถมไหล่ทางเกลี่ยทับแน่น รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด
 สถานที่ดำเนินการ สายทาง จากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หอนงใหญ่ หมู่ที่ ๑
 ฝ้ายออกแบบและประมาณราคา กองช่าง อบต.สามเมือง
 ความแบบ
 ประมาณราคาคตามแบบ ป.ร.4 จำนวน 2 แบบ เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทคันทุนงานอาคาร ป้ายโครงการ เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - หักเงินประกันงาน 0 % - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	126,391.69	1.3074	165,244.49	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			165,244.49 160,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน				

ขนาดหรือ พท. 305.00 ตร.ม.
 เฉลี่ยราคาประมาณ 524.59 บาท/ตร.ม.
 ผู้ประมาณการ (นายประยุทธ์ พระเรียง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

อนุมัติ (นายวิบูลย์ ทาโรสง)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสามเมือง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง
 ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายธีรพล นิธิปรีชา)
 ปลัด อบต.
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสุรินทร์ ยะปะเต)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายประยุทธ์ พระเรียง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตจากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หองใหญ่ หมู่ที่ ๑
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง จากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หองใหญ่ หมู่ที่ ๑
 ผู้ประมาณราคา กองช่าง อบ.สามเมือง
 ประมาณการโดย นายประยทธ พระเรียง

สำเนา/กอง
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

แบบเลขที่

กรม

ป/ร.4 แผ่นที่ 1
 รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานทาง								
	1.1 งานปรับพื้นที่ทางเดิม	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.						
	- คอนกรีตผสมเสร็จจุกบาศก์ 240 กก./คร.ชม.	45.75	ลบ.ม.	2,047.00	93,650.25	306.00	13,999.50	107,649.75	
	1.4 งานเหล็กเสริม								
	- เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	305.00	ตร.ม.	24.00	7,320.00	5.00	1,525.00	8,845.00	
	- เหล็ก DOWEL BAR (RB 15 มม.)	41.61	กก.	16.00	665.76	3.30	137.31	803.07	
	- เหล็ก Tie Bars (DB 12 มม.)	27.08	กก.	19.00	514.60	3.30	89.38	603.97	
	- เหล็ก Expansion Joint (RB 19 มม.)	0.00	กก.						
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	32.71	32.71			32.71	
	1.5 งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	4.10	ลบ.พ.	300.00	1,231.12			1,231.12	
	- ค่าแรงงานประกอบไม้แบบคิดตามยาว 2 ซ้ำ	61.00	เมตร			14.00	854.00	854.00	
	รวมยกยอดไป			108,367.64			17,932.55	126,300.19	

ประมาณราคาต่อตาราง โครงการก่อสร้างถนนลาดจากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง -หนองใหญ่ หมู่ที่ ๑
 ปลายทาง จากโรงเรียนวัดบ้านสามเมือง - หนองใหญ่ หมู่ที่ ๑
 ตำบลที่ก่อสร้าง

ผู้ว่าราชการในตำบล นายประยุทธ์ พระริษย
 นายก อบต.สามเมือง
 ตำบล/กิ่ง

ปริมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
 กรม

แบบเลขที่
 รายการเลขที่

ปริมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.6	แอสฟัลท์อุตรรอยต่อ	4.58	ลิตร	20.00	91.50			91.50	
	รวมยกยอดมา				108,367.64		17,932.55	126,300.19	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				108,459.14		17,932.55	126,391.69	

หมายเหตุ ที่มาของราคาวัสดุและค่าแรงงาน

- ๑.) ราคาวัสดุก่อสร้างที่ท้องถิ่นพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ก.พ / ๖๑
- ๒.) ราคาวัสดุก่อสร้างที่กรมการโยธาธิการและผังเมือง เดือน ก.พ / ๖๑
- ๓.) สอบถามราคาวัสดุจาก ผู้ผลิต ,จากร้านขายวัสดุก่อสร้างในท้องถิ่น
- ๔.) ค่าแรงงาน ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง
- ๕.) กำหนดตามความเหมาะสมกับลักษณะงาน และราคาแรงงานในท้องถิ่น
- ๖.) วัสดุขุดรวมและค่าแรงงานต่อหน่วย ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างกรมบัญชีกลาง

ผู้ประมาณการ
 นายช่างโยธาปฏิบัติงานงาน
 (นายประยุทธ์ พระริษย)

เห็นชอบ
 (นายธีรพล นิธิบริษัท)

ตรวจ
 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นายสุรินทร์ อธิษฐาน)

อนุมัติ
 (นายวิบูลย์ ฑาโสง)

