



สรุปผลการประมาณราคาโครงการปรับปรุงลานอนุสาวรีย์ท่านท้าวสุรนารีองค์ประจำตำบลสระตะเคียน

หมู่บ้านบ้านสระตะเคียน หมู่ที่ 1

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน
 ประเภท งานทาง(ภายในชุมชน)
 เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสระตะเคียน หมู่ที่ 1 ต.สระตะเคียน อ.เสิงสาง จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แปลน
 แบบเลขที่ /59
 ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	197,040.57	1.2708	250,399.15	
เงื่อนไข	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%			
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	ภาษี 7%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			250,399.15	บาท
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			250,000.00	บาท
	ตัวอักษร	สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	445.50	ตารางเมตร		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	561.17	บาท/ตร.ม.		

หมายเหตุ: (*) หมายถึง คูณ Factor F แล้ว

อ้างอิงราคากลางมาจาก

- ราคาวัสดุในเขตพื้นที่ อำเภอสาง จังหวัดนครราชสีมา
- ราคาวัสดุมารฐาน อบต.สระตะเคียน ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ไซล่าที่อำเภอเมือง เฉลี่ย 25.00 - 25.99 บาท/ลิตร
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของ จ.นครราชสีมา เดือนมิถุนายน 2559 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
- บัญชีค่าแรงงาน กรมบัญชีกลาง

รายการประมาณราคาโครงการก่อสร้างปรับปรุงลานอนุสาวรีย์ท่านหัวสุนาริองค์ประจำตำบลสระตะเคียนหมู่บ้านสระตะเคียนหมู่ที่ 1

สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ 2558

โครงการ ปรับปรุงลานยาโม บ้านสระตะเคียน หมู่ที่ 1 ตำบลสระตะเคียน อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา วางทอ คสล.ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 76 ท่อน พร้อมวางบ่อพักจำนวน 7 บ่อ เเทคอนกรีตลานหน้ายาโมมีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 44.55 ตารางเมตร หนา 0.10 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.สระตะเคียนเลขที่ /2559)

ผู้ประมาณการ นายธวัชชัย อังกระโทก วันที่ 14 กรกฎาคม 2559 แผ่นที่ 1 แบบเลขที่ /2559

ราคาน้ำมัน 25.00-25.99บาท

ที่	รายการ	คำนวณต้นทุน						รวม	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณ	ราคาวัสดุ/		ค่าแรงงาน/			
				หน่วย	บาท	หน่วย	บาท		
1	งานถมดินวางทอ								
	1.1 ดินถม	ลบ.ม.	100.00	50.00	5,000.00	99.00	9,900.00	14,900.00	
	1.2 วางทอ คสล.ขนาด ศก. 0.40 เมตร	ท่อน	76.00	401.87	30,542.12	140.00	10,640.00	41,182.12	
	1.3 บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 0.40x0.40 ม.	บ่อ	7.00	2,000.00	14,000.00	100.00	700.00	14,700.00	
2	ทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	22.27	406.54	9,053.65	99.00	2,204.73	11,258.38	
3	งานคอนกรีตผิวจราจร(1:2:4)	ลบ.ม.	44.55	1,822.43	81,189.26	306.00	13,632.30	94,821.56	
4	งานเหล็กเสริม								
	- WIRE MESH	ตร.ม.	445.50	30.00	13,365.00	5.00	2,227.50	15,592.50	
	- DB 12 (0.888kg/m.)	กก.	137.64	19.40	2,670.22	0.00	0.00	2,670.22	
	- RB 19 (2.230kg/m.)	กก.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
5	ค่าไม้แบบข้าง	ม.	93.00	0.00	0.00	20.60	1,915.80	1,915.80	
6	ดินลูกรังไหลทาง ตามสภาพถนน	ลบ.ม.	0.00	95.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
7	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง								197,040.57	บาท

อ้างอิง ราคาจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สนง.ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ราคาเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างจังหวัด นครราชสีมา ประจำปี 2559 และบัญชีค่าแรง/ค่าเนินการ ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2558



(ประมาณการ)..... ผอ.กองช่าง
(นายวิรัชชัย อังกระโทก)

(เห็นชอบ)..... ปลัด อบต.
(นายสว่างศักดิ์ เกิดมงคล)

(อนุมัติ)..... นายก อบต.
(นายชนติกล นินทรราช)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ใช้ประมาณการนี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ)..... ประมาณการราคา

ประธานกรรมการ
(นายสว่างศักดิ์ เกิดมงคล)

(ลงชื่อ)..... ประมาณการราคา
(นายวิรัชชัย สวงรัมย์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)..... ประมาณการราคา
(นายวิรัชชัย อังกระโทก)

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงลานอนุสาวรีย์ท่านท้าวสุรนารีองค์ประจำประจำบ้านสระตะเคียน ม.1 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 255,400 บาท
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป วางท่อ คสล. ขนาด 0.40 เมตร จำนวน 76 ท่อน วางบ่อพัก ขนาด 0.40x0.40 เมตร จำนวน 7 บ่อ ลงดินถม จำนวน 100 ลบ.ม. พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบ อบต.กำหนด
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2559 เป็นเงิน 250,000 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 ใบกำหนดราคากลาง (ปร.4)
 - 5.2 แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.5)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายสวงศ์ เกิดมงคล ตำแหน่ง ปลัด อบต. ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายวีรชัย สงวนรัมย์ ตำแหน่ง รองปลัด อบต. กรรมการ
 - 6.3 นายธวัชชัย อังกระโทก ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ



สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง
งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

โครงการ : ซ่อมแซมถนนลาดยางชนิดแอสฟัลต์สายบ้านโคกวันอน-บ้านคลองศรีสุข

ขนาดกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ยาว 350 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 2,800 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
 รายละเอียดตามแบบที่ อบต. กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง : ซ่อมแซมถนนลาดยางชนิดแอสฟัลต์สายบ้านโคกวันอน-บ้านคลองศรีสุข อำเภอลำลูกกา จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 25 พฤศจิกายน 2558 แบบเลขที่ : 8/2558

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				- พื้นที่ราบ(ปกติ)
2	ประเภทงานทาง (ในชุมชน)	400,176	1.2726	509,264	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%				
5	ประเภทอื่นๆ				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			509,264	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			500,000	
		(ตัวอักษร)		(-ห้าแสนบาทถ้วน-)	

ขนาดพื้นที่ 2,800.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 178.57 บาท

หมายเหตุ : (*) หมายถึง คูณ Factor F แล้ว

อ้างอิงราคากลางมาจาก

- ราคาวัดดูในเขตพื้นที่ อำเภอลำลูกกา จังหวัดนครราชสีมา
- ราคาวัดดูมาตรฐาน อบต.สระตะเคียน ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ไซล่าที่อำเภอมือง เฉลี่ย 23.00-23.99 บาท/ลิตร
- ราคาคัดค้านัดตั้งก่อสร้างของ จ.นครราชสีมา เดือนตุลาคม 2558 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
- บัญชีค่าแรงงาน กรมบัญชีกลาง



(ประมาณการ)..... ผอ.กองช่าง
(นายรัชชัย อังกฤษโทก)

(เห็นชอบ)..... ปลัด อบต.
(นายสว่าง เกิดมงคล)

(อนุมัติ)..... นายก อบต.
(นายชนลิก นินทรราช)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ใช้ประมาณการนี้เป็นราคากลางได้

(ลงชื่อ)..... ประมาณการราคา
ประธานกรรมการ
(นายสว่าง เกิดมงคล)

(ลงชื่อ)..... ประมาณการราคา
(นายวีรชัย สจวนรัมย์)
กรรมการ

(ลงชื่อ)..... ประมาณการราคา
(นายรัชชัย อังกฤษโทก)
กรรมการ



ใบประมาณราคา

งบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ชื่อโครงการ : ซ่อมแซมถนนลาดยางชนิดแอสฟัลต์สายบ้าน โลกวิวนอน- บ้านคลองศรีสุข
 ขนาดกว้างเฉลี่ย 8 เมตร ยาว 350 เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 2,800 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
 รายละเอียดตามแบบที่ อบต กำหนด
 สถานที่ก่อสร้าง : สายบ้าน โลกวิวนอน- บ้านคลองศรีสุข ตำบลสระตะเคียน อำเภอลำลูกกา จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา	จำนวน	ราคา	จำนวน		
1	ลูกรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	2,800	ตร.ม.	-	-	7.92	22,176	22,176	
2	ชั้น Prime coat	2,800	ตร.ม.	28	78,400	-	-	78,400	
3	ชั้น Cape seal	2,800	ตร.ม.	100	280,000	-	-	280,000	
4	งานตีเส้นจราจร	70	ตร.ม.	280	19,600	-	-	19,600	
รวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								400,176	