

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนสายคลองอาทิตย์ - เขต ตำบลบ้านราม พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 3,6 ตำบลบางนบ อำเภอสว่างวีระ จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน 1. ปรับเกรดพื้นทางเดิม ขนาดกว้าง เฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทาง 1,900 เมตร หรือได้พื้นที่รวม 9,500 ตร.ม.

2. ใช้วัสดุหินคลุก จำนวนไม่น้อยกว่า 140 ลบ.ม. ซ่อมแซมผิวจราจรในส่วนที่เสียหาย (หลุมบ่อ) พร้อมปรับเกลียเรียบ ทำผิวจราจรขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางรวม 280 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	85,554.93	1.4019	119,939.46	รวมเพิ่มค่า Factor F ฝนชุกแล้ว	2 %
	ปรับลดราคา (1)			119,900.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %
	ประเภทงานสะพาน ท่อเหลี่ยม			-	เงินประกันผลงานหัก	0 %
	ปรับลดราคา (2)			-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน (1) + (2)			119,900.00		
	คิดเป็นงบประมาณ			119,900.00		
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)		เฉลี่ยงานประมาณ	63.11	บาท / เมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับงบประมาณโครงการ ปรับปรุงถนนสายคลองอาทิตย์ - เขต ตำบลบ้านราม หมู่ที่ 3,6 ตำบลบางนบ อำเภอสว่างวีระ จังหวัดนครราชสีมา

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

รองนายก

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายณรงค์สรค์ อินทร์ณรงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ กรรมการ

(นายรัชชัย ชูจันทร์ทอง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวปณิตดา ทองนวล)

นางสาวปณิตดา ทองนวล

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง								
ประมาณราคาเมื่อวันที่			9	เดือน	เมษายน	2562		
ราคาน้ำมัน อ.เมือง			27.69	บาท/ลิตร	เฉลี่ย	27.50	บาท/ลิตร	
ประเมินราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								
รายการประมาณราคาโครงการ			ปรับปรุงถนนสายคลองอาทิตย์ - เขต ตำบลบ้านราม			หมู่ที่ 3,6	ตำบลบางนบ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน	F _n	ราคา/หน่วย x F _n	ราคากลาง
1	งานเกรดพื้นทางขนาดเบา(งานปรับปรุงถนน)	ตร.ม.	9,500.00	1.75	16,625.00	1.4019	2.45333	23,306.59
2	หินคลุกชนส่ง 10 ล้อ (งานซ่อมแซมหลุมบ่อผิวจราจร)	ลบ.ม. หลวม	140.00	492.36	68,929.93	1.4019	690.23481	96,632.87
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการป้ายชั่วคราว	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-
	(TOTAL)				85,554.93			119,939.46
[1]	ค่างานต้นทุนงานทาง (ROAD WORKS)				85,554.93			
[2]	ค่างานต้นทุนงานสะพาน ท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)				-			
[3]	ผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF				-			
[4]	Factor F (ROAD WORKS)				1.4019			
[5]	Factor F (BRIDGE WORKS)				-			
[6]	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1+[3]/([1]X[4]+[2]X[5])				1.0000			
[7]	Factor Fn (ROAD WORKS) = [4] X [6]				1.4019			
[8]	Factor Fn (BRIDGE WORKS) = [5] X [6]				0.0000			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัชชัย ชูจันทร์ทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวปณิตดา ทองนวล)

ส่วนราชการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบรายละเอียดการคำนวณค่า Factor F แผ่นที่ 1/1

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ

ซ่อมแซมถนนสายนายลาย

พื้นที่ดำเนินการ

หมู่ที่ 6

ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยารัษฎนคร จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน

1. ปรับเกรดพื้นทางเดิม ขนาดกว้าง เฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทาง 800 เมตร หรือได้พื้นที่ ไม่น้อยกว่า 3,200 ตร.ม.

2. ใช้วัสดุหินคลุก จำนวนไม่น้อยกว่า 70 ลบ.ม. ซ่อมแซมผิวจราจรในส่วนที่เสียหาย (หลุมบ่อ) พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ ทำผิวจราจรขนาดกว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ระยะทางรวม 280 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร

แบบเลขที่

จำนวน

- แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

9

เมษายน

2562

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	40,064.97	1.4019	56,167.08	รวมเพิ่มค่า Factor F ผนชุกแล้ว	2 %
	ปรับลดราคา (1)			56,100.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %
	ประเภทงานสะพาน ท่อเหลี่ยม			-	เงินประกันผลงานหัก	0 %
	ปรับลดราคา (2)			-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน (1) + (2)			56,100.00		
	คิดเป็นงบประมาณ			56,100.00		
	ตัวอักษร (ห้าหมื่นหกพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)		เฉลี่ยงานประมาณ	70.13	บาท / เมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับงบประมาณโครงการ

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายณรงค์สรค์ อินทร์ณรงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ซ่อมแซมถนนสายนายลาย

หมู่ที่ 6

ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยารัษฎนคร จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ กรรมการ

(นายรัชชัย ชูจันทร์ทอง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวปนัดดา ทองนวล)

จพง.การเงินและบัญชี

ลงชื่ออนุมัติ

(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง								
ประมาณราคาเมื่อวันที่			9	เดือน	เมษายน	2562		
ราคาน้ำมัน อ.เมือง			27.69	บาท/ลิตร	เฉลี่ย	27.50	บาท/ลิตร	
ประเมินราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								
รายการประมาณราคาโครงการ			ซ่อมแซมถนนสายนายลาย		หมู่ที่ 6	ตำบลบางนบ	อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน	F n	ราคา/หน่วย x F n	ราคากลาง
1	งานเกรดพื้นทางขนาดเบา(งานปรับปรุงถนน)	ตร.ม.	3,200.00	1.75	5,600.00	1.4019	2.45333	7,850.64
2	หินคลุกชนส่ง 10 ล้อ (งานซ่อมแซมหลุมบ่อผิวจราจร)	ลบ.ม. หลวม	70.00	492.36	34,464.97	1.4019	690.23481	48,316.44
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการป้ายชั่วคราว	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-
	(TOTAL)				40,064.97			56,167.08
[1]	ค่างานต้นทุนงานทาง (ROAD WORKS)				40,064.97			
[2]	ค่างานต้นทุนงานสะพาน ท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)				-			
[3]	ผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF				-			
[4]	Factor F (ROAD WORKS)				1.4019			
[5]	Factor F (BRIDGE WORKS)				-			
[6]	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1+[3]/([1]X[4]+[2]X[5])				1.0000			
[7]	Factor Fn (ROAD WORKS) = [4] X [6]				1.4019			
[8]	Factor Fn (BRIDGE WORKS) = [5] X [6]				0.0000			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายรัชชัย ชูจันทร์ทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปณิตดา ทองนวล)

ส่วนราชการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบรายละเอียดการคำนวณค่า Factor F แผ่นที่ 1/1

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนสายสี่แยกบางแค ม.2 - ทางหลวงชนบท ม.8 พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2,8 ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยารัษฎนคร จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน 1.ปรับเกรดพื้นทางเดิม ขนาดกว้าง เฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทาง 1,600 เมตร หรือได้พื้นที่ ไม่น้อยกว่า 8,000 ตร.ม.
2. ใช้วัสดุหินคลุก จำนวน 100 ลบ.ม. ซ่อมแซมผิวจราจรในส่วนที่เสียหาย (หลุมบ่อ) พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ ทำผิวจราจรขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร ระยะทางรวม 200 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	63,235.67	1.4019	88,650.08	รวมเพิ่มค่า Factor F ฝนชุกแล้ว	2 %
	ปรับลดราคา (1)			88,600.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %
	ประเภทงานสะพาน ท่อเหลี่ยม			-	เงินประกันผลงานหัก	0 %
	ปรับลดราคา (2)			-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน (1) + (2)			88,600.00		
	คิดเป็นงบประมาณ			88,600.00		
	ตัวอักษร (แปดหมื่นแปดพันหกกร้อยบาทถ้วน)		เฉลี่ยงานประมาณ	55.38	บาท / เมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับงบประมาณโครงการ
จึงได้ส่งลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

ซ่อมแซมถนนสายสี่แยกบางแค ม.2 - ทางหลวงชนบท ม.8 หมู่ที่ 2,8 ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยารัษฎนคร จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธวัชชัย ชูจันทร์ทอง)
นายช่างโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวบัณฑิตา ทองนวล)

จพง.การเงินและบัญชี
ลงชื่ออนุมัติ
(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายณรงค์สรรค์ อินทร์ณรงค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง								
ประมาณราคาเมื่อวันที่			9	เดือน	เมษายน	2562		
ราคาน้ำมัน อ.เมือง			27.69	บาท/ลิตร	เฉลี่ย	27.50	บาท/ลิตร	
ประเมินราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								
รายการประมาณราคาโครงการ			ซ่อมแซมถนนสายสี่แยกบางแค ม.2 - ทางหลวงชนบท ม.8		หมู่ที่ 2,8	ตำบลบางนบ	อำเภอหัวไทร	จังหวัดนครศรีธรรมราช
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน	F _n	ราคา/หน่วย x F _n	ราคากลาง
1	งานเกรดพื้นทางขนาดเบา(งานปรับปรุงถนน)	ตร.ม.	8,000.00	1.75	14,000.00	1.4019	2.45333	19,626.60
2	หินคลุกชนส่ง 10 ล้อ (งานซ่อมแซมหลุมบ่อผิวจราจร)	ลบ.ม. หลวม	100.00	492.36	49,235.67	1.4019	690.23481	69,023.48
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการป้ายชั่วคราว	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-
	(TOTAL)				63,235.67			88,650.08
[1]	คำนวณต้นทุนงานทาง (ROAD WORKS)				63,235.67			
[2]	คำนวณต้นทุนงานสะพาน ท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)				-			
[3]	ผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF				-			
[4]	Factor F (ROAD WORKS)				1.4019			
[5]	Factor F (BRIDGE WORKS)				-			
[6]	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด F (ADDITIONAL CONDITIONS) = 1+[3]/([1]X[4]+[2]X[5])				1.0000			
[7]	Factor Fn (ROAD WORKS) = [4] X [6]				1.4019			
[8]	Factor Fn (BRIDGE WORKS) = [5] X [6]				0.0000			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธวัชชัย ชูจันทร์ทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวปนัดดา ทองนวล)

ส่วนราชการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบรายละเอียดการคำนวณค่า Factor F แผ่นที่ 1/1

สรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนสายบ้านนายเกษม ม.4 - คลองอาทิตย์ ม.3 พื้นที่ดำเนินการ หมู่ที่ 4,7,3 ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยารัษฎา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน 1.ปรับเกรดพื้นทางเดิม ขนาดกว้าง เฉลี่ย 5.00 เมตร ระยะทาง 2,800 เมตร หรือได้พื้นที่ ไม่น้อยกว่า 14,000 ตร.ม.
2. ใช้วัสดุหินคลุก จำนวนไม่น้อยกว่า 150 ลบ.ม ซ่อมแซมผิวจราจรในส่วนที่เสียหาย (หลุมบ่อ) พร้อมปรับเกลี่ยเรียบ ทำผิวจราจรขนาดกว้างเฉลี่ย 4.00 เมตร
ระยะทางรวม 300 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

แบบเลขที่ จำนวน - แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 9 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	
1	ประเภทงานทาง	98,353.50	1.4019	137,881.77	รวมเพิ่มค่า Factor F ฝนชุกแล้ว	2 %
	ปรับลดราคา (1)			137,800.00	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %
					เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %
	ประเภทงานสะพาน ท่อเหลี่ยม			-	เงินประกันผลงานหัก	0 %
	ปรับลดราคา (2)			-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %
	สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้นเป็นเงิน (1) + (2)			137,800.00		
	คิดเป็นงบประมาณ			137,800.00		
	ตัวอักษร (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)		เฉลี่ยงานประมาณ	49.21	บาท / เมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับงบประมาณโครงการ ซ่อมแซมถนนสายบ้านนายเกษม ม.4 - คลองอาทิตย์ ม.3 หมู่ที่ 4,7,3 ตำบลบางนบ อำเภอดำรงวิทยารัษฎา จังหวัดนครศรีธรรมราช

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เพื่อเป็นหลักฐาน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ผอ.กองช่าง

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายณรงค์สรค์ อินทร์ณรงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ กรรมการ

(นายรัชชัย ชูจันทร์ทอง)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

(นางสาวปนัดดา ทองนวล)

จพง.การเงินและบัญชี

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง								
ประมาณราคาเมื่อวันที่			9	เดือน	เมษายน	2562		
ราคาน้ำมัน อ.เมือง			27.69	บาท/ลิตร	เฉลี่ย	27.50	บาท/ลิตร	
ประเมินราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง								
รายการประมาณราคาโครงการ			ซ่อมแซมถนนสายบ้านนายเกษม ม.4 - คลองอาทิตย์ ม.3		หมู่ที่ 4,7,3	ตำบลบางนบ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา		
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน	F n	ราคา/หน่วย x F n	ราคากลาง
1	งานเกรดพื้นทางขนาดเบา(งานปรับปรุงถนน)	ตร.ม.	14,000.00	1.75	24,500.00	1.4019	2.45333	34,346.55
2	หินคลุกชนส่ง 10 ล้อ (งานซ่อมแซมหลุมบ่อผิวจราจร)	ลบ.ม. หลวม	150.00	492.36	73,853.50	1.4019	690.23481	103,535.22
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการป้ายชั่วคราว	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-
	(TOTAL)				98,353.50			137,881.77
[1]	คำนวณต้นทุนงานทาง (ROAD WORKS)				98,353.50			
[2]	คำนวณต้นทุนงานสะพาน ท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)				-			
[3]	ผลรวมของค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ADDITIONAL CONDITIONS OF				-			
[4]	Factor F (ROAD WORKS)				1.4019			
[5]	Factor F (BRIDGE WORKS)				-			
[6]	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด F (ADDITIONAL CONDITIONS) = $1 + [3] / ([1] \times [4] + [2] \times [5])$				1.0000			
[7]	Factor Fn (ROAD WORKS) = [4] X [6]				1.4019			
[8]	Factor Fn (BRIDGE WORKS) = [5] X [6]				0.0000			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัชชัย ชูจันทร์ทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวปณิตดา ทองนวล)