

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการก่อสร้างถนนลาดยาง หมู่ที่ ๑๘ บ้านหนองไทรใต้.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง อบต.คลองม่วง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔๐๐,๐๐๐ บาท.....
๔. ลักษณะงาน  
 โดยทำการก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ กว้าง ๕.๕๐-๖ เมตร ยาว ๒๒๐ เมตร หรือก่อสร้างพื้นที่  
 ไม่น้อยกว่า ๑,๓๒๐ ตร.ม. พร้อมตีเส้นจราจรและติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดอื่น ๆ ตามแบบ  
 องค์การบริหารส่วนตำบลคลองม่วง กำหนดให้).....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๔๐๐,๐๐๐..... บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง  
 ๖.๑ ...ปร.๔.....  
 ๖.๒ ...ปร.๕.....
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- |                                       |                                     |               |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายศักดิ์ชัย วะลัยใจ              | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน         | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นางธมลวรรณ บุญแถว                 | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ       | กรรมการ       |
| ๗.๓ นางสาวเบญญาปิยนันท์ อธิชโฆษิตนนท์ | ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ | กรรมการ       |

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองม่วง  
กรมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ประเภทงาน ก่อสร้างถนนลาดยาง ผิวทาง Cape Seal

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 18 บ้านหนองไทรใต้ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน กรมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ออกแบบและรายการ

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น ตามแบบเลขที่ ข้อบัญญัติ 11 / 2561

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	296,706.17	1.3624	404,220.79	Factor F พื้นที่ปกติ
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
3	ประเภทงานอำนวย	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
					- เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	296,706.17		404,220.79	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			400,000.00	
ตัวอักษร (สี่แสนบาทถ้วน)					

ความยาวถนน 0.220 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 1,818,182 บาท

ประมาณราคา .....

( นายธนบดี อະนันต์ )

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ .....

( นายธนบดี อະนันต์ )

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ .....

( นายปวิศ บุคสาเดช )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองม่วง

เห็นชอบ .....

( นายประทีป เรืองเกษม )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองม่วง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่.....

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

( นายศักดิ์ชัย วัลย์ใจ )

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

( นางธมลวรรณ บุญแถว )

ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

( นางสาวเบญญาปิยนันท์ อธิษโฆษิตนันท )

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

## แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ หมู่ที่ 18 บ้านหนองไทรใต้ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.220 กม. ผิวจราจรกว้าง 5.50 - 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+220

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	<b>ก.งานทาง</b>								
1	<b>งานดินคันทาง</b>								
	- งานฉาบปูนอุดตอ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,610.00	10.94	17,613.40	1.3624	14.90	23,989.00	7*230
	- งาน Benching	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
2	<b>งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร</b>								
	- งานขุดหรือผิวทางเดิม( Milling )	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (ลูกรัง)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	.1*6.5*120
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรวดลูกรังผสมทราย)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นรองพื้นทาง (กรวดลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานชั้นพื้นทาง (กรวดลูกรังผสมซีเมนต์)	ลบ.ม	-	-	-	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับ	ลบ.ม	115.50	231.19	26,702.45	1.3624	314.97	36,379.04	(หกลวม)
	- งานชั้นพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม	141.75	458.81	65,036.32	1.3624	625.08	88,605.09	.1*6.3*225
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	1,320.00	28.48	37,593.60	1.3624	38.80	51,216.00	
	- งาน Prime Coat (บนพื้นทางผสมวัสดุอื่น)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	บนวัสดุผสม
	- งาน Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	1,320.00	103.37	136,448.40	1.3624	140.83	185,895.60	
	- งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.	-	103.37	-	-	-	-	
3	<b>งานอาคารระบายน้ำ</b>								
	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.								
	- ขนาด $\phi$ 0.40 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด $\phi$ 0.60 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด $\phi$ 0.80 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด $\phi$ 1.00 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
	- ขนาด $\phi$ 1.20 ม.	ท่อน	-	-	-	-	-	-	
4	<b>งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร</b>								
	-หลักนำโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-หลักเขตทาง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	-ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า )	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	51.20	260.00	13,312.00	1.3624	354.22	18,136.06	
	-Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rall ทางตรง	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Guard Rall ติดตั้งที่คอสะพานและทางโค้ง	ม.	-	-	-	-	-	-	
	-Rumble Strips	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	-ทางม้าลาย	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เส้นเตือนทางรถไฟ	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	-เป้าสะท้อนแสง	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	-งานติดตั้งไฟกระพริบ+บ1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
5	<b>งานไฟฟ้าส่องสว่าง</b>								
	-งานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง	ต้น	-	-	-	-	-	-	
	-งานขยายเขตหม้อแปลงไฟฟ้า	หม้อ	-	-	-	1.0000	-	-	
6	<b>งานอื่น ๆ</b>								
	-งาน.....	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	-งาน.....	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-	

## แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ หมู่ที่ 18 บ้านหนองไทรใต้ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.220 กม. ผิวจราจรกว้าง 5.50 - 6.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.00 เมตร

ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+220

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FF	ราคาต่อหน่วย FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				296,706.17			404,220.79	
	<b>ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม</b>								
1	สะพาน คสล.ขนาด .....	แห่ง							
2	ท่อเหลี่ยม คสล.ขนาด 1-1.80X1.80X11.00 ม.	แห่ง							
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)				-		-	-	
	<b>ค. งานอำนวยการ</b>								สัญญา 90 วัน
1	งานการจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	LS.	-	11,490.00	-	1.0000	11,490.00	-	(รูปแบบที่ 2)
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ+ป้ายโครงการ	LS.	-	3,500.00	-	1.0000	3,500.00	-	
	รวมค่างานอำนวยการ (3)				-			-	
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2) + (3)				296,706.17			404,220.79	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ				(สี่แสนบาทถ้วน)			400,000.00	

ผู้ประมาณราคา

.....

ผู้อำนวยการกองช่าง

( นายธนบดี อະนันต์ )