

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายตามโครงการก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
สายควนกงเมือง หมู่ที่ 3 บ้านควนกงเมือง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายควนกงเมือง หมู่ที่ 3 บ้านควนกงเมือง หน่วยงานเจ้าของเงิน
สำนักปลัด
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,362,000.- บาท(หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนลาดยางผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายควนกงเมือง หมู่ที่ 3 บ้านควนกงเมือง
4. ราคาากลาง คำนวณ ณ วันที่ 6 มกราคม 2560 เป็นเงิน 1,362,000.- บาท(หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคาากลาง
 - 5.1 ปร.4 (เอกสารแนบ)
 - 5.2 ปร.5 (เอกสารแนบ)
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 1. นายศรรัชชัย ชัยยศ ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 2. นางสาววิตรี วิเชียรเชื้อ นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ กรรมการ
 3. นายจำลอง นมรัักษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

รายละเอียดการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรชนิด Asphaltic Concrete

ปร4.

ชื่อสายทาง ถนนสายควนทองเมือง สถานที่ หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ระยะทาง 500 เมตร กว้าง 6.0 เมตร หนา 0.05 เมตร

ประมาณราคา

เมื่อวันที่ 6

มกราคม 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.	งานถางป่าและขุดตอ	3,500.00	ตร.ม.	-	1.22	1.22	4,270.00	
	- ขุดรื้อผิวทาง (ชนทั้ง) แล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	- ขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	3,000.00	ตร.ม.	-	10.40	10.40	31,200.00	
	- เคลือบปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
2.	งานดินคันทาง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
3.	งานลูกรังยกระดับ(840)ลูกรังรองพื้นทาง(2,494)		ลบ.	-	-	-	-	

		-	ม.				-	
4.	งานพื้นทางหินคลุก (หนา 0.20 ม.)	600.00	ลบ.ม.	496.41	64.24	560.65	336,390.00	
5.	Prime Coat	3,000.00	ตร.ม.	22.06	5.74	27.80	83,400.00	
6.	Tack Coat		ตร.ม.	-	-	-	-	
7.	งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต							
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	3,000.00	ตร.ม.	158.68	12.33	171.01	513,030.00	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
8.	Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
9.	Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	งานผิวไหล่ทาง							
	- Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	- Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	- ผิว Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	- ผิว Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	

		-					-	
	- ฝิวลูกรัง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
	- ฝิวหินคลุก	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	
10.	งานตีเส้นจราจร							
	- สีเทอร์โมพลาสติก	125.00	ตร.ม.	230.85	24.93	255.78	31,972.50	
	- Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	
	- ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	
11	ท่อ ก.ส.ล.ชั้น 3 ขนาด 0.60X100	-	ท่อน	-	-	-	-	
	รวม						1,000,262.50	

(ลงชื่อ)...จำลอง นมรักษ์...ผู้ประมาณการ

(นายจำลอง นมรักษ์)
นายช่างโยธา

(ลงชื่อ)..ศรธิชัย ชัยยศ.....ตรวจ

(นายศรธิชัย ชัยยศ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง 0
 สถานที่ตั้ง 0 ระยะทาง 0.000 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
5	ยอดยกมา						1,000,262.50	
	งานจราจรสงเคราะห์							
	5.1 งานปรับปรุง							
	5.1.1 หลักระวางโค้ง ค.ส.ล.	1	หลัก	80.00	20.00	100.00	100.00	
	5.1.2 หลักระวางกิโลเมตร	1	หลัก	292.00	73.00	365.00	365.00	
	5.1.3 ป้ายจราจร	1	ป้าย	-	100.00	100.00	100.00	
	5.1.4 GUARD RAIL	1	เมตร	-	50.00	50.00	50.00	
5.2 งานติดตั้ง								
5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก	1	ชุด	-	-	1,640.00	1,640.00		
5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.		ชุด	-	-	-	-		

	1				1,570.00	1,570.00
5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	1	ชุด	-	-	910.00	910.00
5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	1	ชุด	-	-	840.00	840.00
5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1 - ต60,ต61	1	ชุด	-	-	1,290.00	1,290.00
5.2.6 ป้ายจราจร ต62	1	ชุด	-	-	1,250.00	1,250.00
5.2.7 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66	1	ชุด	-	-	1,390.00	1,390.00
5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	1	ชุด	-	-	1,330.00	1,330.00
5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	1	ชุด	-	-	1,830.00	1,830.00
5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต69	1	ชุด	-	-	1,650.00	1,650.00
5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	1	ชุด	-	-	1,230.00	1,230.00
5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต74	1	ชุด	-	-	1,480.00	1,480.00
5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต75	1	ชุด	-	-	1,280.00	1,280.00
5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต76		ชุด	-	-		

		1				1,050.00	1,050.00	
5.2.15	ป้ายจราจรแบบ ต77	1	ชุด	-	-	2,220.00	2,220.00	
5.2.16	ป้ายจราจรแบบ ต78	1	ชุด	-	-	1,830.00	1,830.00	
5.2.17	ป้ายจราจรแบบ น1	1	ชุด	-	-	1,590.00	1,590.00	
5.2.18	ป้ายจราจรแบบ น2	1	ชุด	-	-	3,000.00	3,000.00	
5.2.19	ป้ายจราจรแบบ น3	1	ชุด	-	-	1,400.00	1,400.00	
5.2.20	ป้ายจราจรแบบ น4	1	ชุด	-	-	1,640.00	1,640.00	
5.2.21	ป้ายจราจรแบบ น5	1	ชุด	-	-	2,370.00	2,370.00	
5.2.22	ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55+ต1-ต60,ต61	1	ชุด	-	-	1,620.00	1,620.00	
	ยอดยกไป						1,035,287.50	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง 0
 สถานที่ตั้ง 0 ระยะทาง 0.000 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	ยอดยกมา						1,035,287.50	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต62	1	ชุด	-	-	1,580.00	1,580.00	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต63,ต66	1	ชุด	-	-	1,720.00	1,720.00	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต64,ต67	1	ชุด	-	-	1,660.00	1,660.00	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต65,ต68	1	ชุด	-	-	2,160.00	2,160.00	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต69	1	ชุด	-	-	1,980.00	1,980.00	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต71, ต73	1	ชุด	-	-	1,560.00	1,560.00	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต74	1	ชุด	-	-	1,810.00	1,810.00	

5.2.30	ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55 + ต75	1	ชุด	-	-	1,610.00	1,610.00
5.2.31	ป้ายจราจรแบบ บ3 -บ55+ต76	1	ชุด	-	-	1,380.00	1,380.00
5.2.32	ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ55+ต.77	1	ชุด	-	-	2,550.00	2,550.00
5.2.33	ป้ายจราจรแบบ บ3 - บ.55+ต.78	1	ชุด	-	-	2,160.00	2,160.00
5.2.34	หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	1	หลัก	-	-	420.00	420.00
5.2.35	หลักกิโลเมตร	1	หลัก	-	-	1,100.00	1,100.00
5.2.36	Guard Rail	1	เมตร	-	-	1,150.00	1,150.00
5.2.37	ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	1	แห่ง	-	-	3,070.00	3,070.00
5.2.38	ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	1	ปุ่ม	-	-	215.00	215.00
5.2.39	ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	1	แห่ง	-	-	12,300.00	12,300.00

สรุปประมาณราคาค่าก่อสร้างทางทาง

ปร 5

องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่ ต.ทุ่งเตาใหม่ อ.บ้านนาสาร จ.จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางผิวจราจรชนิด Asphaltic Concrete

ชื่อสายทาง ถนนสายควนกองเมือง สถานที่ หมู่ที่ 3 ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560

ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	-	กว้าง	6.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	-	กว้าง	0.00	เมตร
ระยะทางดำเนินการ	500 เมตร	กว้าง	6.0 เมตร	หนา	0.05 เมตร
		ถึง	, ช่วง		
	ช่วง กม. 0+000	กม. 0+500	กม.	-	ถึง กม.
	และ ช่วง	ถึง	ช่วง		
	กม. -	กม. -	กม. -	-	ถึง กม.

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,000,262.50	1.3624	1,362,757.63	Factor F
2	ค่าป้าย โครงการ	-		-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
					- เงินประกัน ผลงานหัก 0.0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.0%
					- ฝนตก พื้นที่ ปกติ

สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง		1,362,757.63	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง ประมาณ		1,362,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน		

พื้นที่ดำเนินการ 3,000.000 ตร.ม.
บาท/ตร.

เฉลี่ยราคา ตร.ม.ละ 454.25 ม.

หมายเหตุ

ราคาพาณิชย์จังหวัดประจำเดือน ธันวาคม 2559

ราคากลางของกรุงเทพ ฯ ,ราคาท้องตลาด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ศรัทธัย ชัยยศ.....ประธานกรรมการ
(นายศรัทธัย ชัยยศ)

(ลงชื่อ)สาวิตรี วิเชียรเชื้อ.....กรรมการ
(นางสาวิตรี วิเชียรเชื้อ)

(ลงชื่อ)จำลอง นมรัักษ์..กรรมการ
(นายจำลอง นมรัักษ์)

(ลงชื่อ) ...จำลอง นมรัักษ์.....ประมาณราคา

(นายจำลอง นมรัักษ์)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ) ..ศรัทธัย ชัยยศ.....ตรวจ

(นายศรัทธัย ชัยยศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) .ขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล..เห็นชอบ

(น.ส.ขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล)

ปลัด อบต.

อนุมัติ

วิรัตน์ ตรีวง

(นายวิรัตน์ ตรีวง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่

ประเภท ซ่อมแซมถนน

ชื่อสาย ซอยราษฎร์อุทิศ

สถานที่ หมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งเตาใหม่ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ระยะทาง 1,000 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 4,000 ตารางเมตร (ขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ)

ประมาณการตามแบบ ปร. 4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อวันที่

25 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานก่อสร้างทาง	62,400.00	1.3624	85,013.76	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม			-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0%.....				
	เงินประกันผลงานหัก.....0%.....				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6%.....				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			85,013.76	

	คิดเป็นเงินประมาณ	85,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน	

ลงชื่อ...จำลอง นมรักษ์.....ประมาณราคา
 (นายจำลอง นมรักษ์)
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ..ศรวิชัย ชัยยศ.....ตรวจ
 (นายศรวิชัย ชัยยศ)
 พอ.กองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ...ศรวิชัย ชัยยศ..ประธานกรรมการ
 (นายศรวิชัย ชัยยศ)

(ลงชื่อ) ..ขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล..เห็นชอบ
 (น.ส.ขวัญจิตต์ เพชรอนันตกุล)
 ปลัด อบต.

(ลงชื่อ) ...สาวิตรี วิเชียรเชื้อ..กรรมการ
 (นางสาวิตรี วิเชียรเชื้อ)

อนุมัติ

(ลงชื่อ) ...จำลอง นมรักษ์.....กรรมการ
 (นายจำลอง นมรักษ์)

วิรัตน์ ตรียวง
 (นายวิรัตน์ ตรียวง)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งเตาใหม่

