

สรุปผลการประมาณราคาต่อตัวสร้างเป็นราคาดัง
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบึงกาฬ

ป.ร.5

ประเภทงาน งานอาคาร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.บึงกาฬ อ.บึงกาฬ จ.บึงกาฬ
เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบึงกาฬ
แบบก่อสร้าง ทศ.บึงกาฬ เลขที่ 62560
ประมาณการ จำนวน 2
ประมาณราคาต่อตัวสร้าง 1
ประมาณราคาต่อตัวสร้าง 2560

หลักเกณฑ์คำนวณราคาต่อตัวสร้าง คำนวณจากต้นทุนต่อตัวสร้าง ที่ กค 0405-3-3.83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 FACTOR งานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	รวม จำนวน (บาท)	Factor F (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคาร 1 ชั้น	280,901.10	1.3040	Factor F - เงินลงทุนก่อสร้าง 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงาน 0% - พื้นที่ไม่คาดคิด
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		366,295.03		
ปรับลดค่าก่อสร้างเป็นเงิน		366,000.00		
(ตัวอักษร) (ตามแบบกำหนดพื้นที่)				

ประมาณการโดย

(นายกรัชา มุขดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ตรวจ

(นายกรัชา มุขดา)

(นางจินดา วีระสุนทร) ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้ตรวจ

(นายกรัชา มุขดา)

(นางสาววิมลรัตน์ ชัยจิตร) กรรมการ

ปลัดเทศบาล

ผู้ตรวจ

(นายกรัชา มุขดา)

(นายกรัชา มุขดา) กรรมการ

(นายชัยสิทธิ์ชัย ใจวิญญู)

นายกเทศมนตรีตำบลบึงกาฬ

175.4

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลงหรา อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง

ประเภทงาน งานก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลงหรา อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง

ระยะทาง 0.418 กิโลเมตร

สรุปประมาณราคาคตามแบบฟอร์ม ปร. 4/1 ท จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	873,373.51	1.3822	1,207,176.00	Factor F กรณีฝนตกชุก 1
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม			-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ประเภทงานอำนวยการ			-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,207,176.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			1,207,000.00	
ตัวอักษร (หนึ่งล้านสองแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)					

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.418 กม.

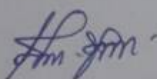
เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,887,000.00 บาท

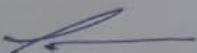
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


..... ประธานกรรมการ

(นางจันทา วีระสุนทร) ปลัดเทศบาล


..... กรรมการ

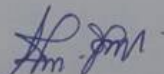
(นายกรัชา मुखตา) ผู้อำนวยการกองช่าง


..... กรรมการ

(นายไพรัช บุญแสง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

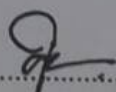

..... ประมาณการ

(นายไพรัช บุญแสง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


..... ตรวจสอบ

(นายกรัชา मुखตา) ผู้อำนวยการกองช่าง


..... เห็นชอบ
(นางจันทา วีระสุนทร) ปลัดเทศบาล


..... เห็นชอบ
(นายสุชาติ นวลพรม)

รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลงหรา

แบบฟอร์มสรุปประมาณราคาก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีตสายบ้านนาแค - บ้านสมหวัง หมู่ที่ ๑ ตำบลก่งหวา อำเภอวังยาง จังหวัดพัทลุง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ ๑ ตำบลก่งหวา อำเภอวังยาง จังหวัดพัทลุง

ระยะทาง : ๐.๔๑๘ กม. (จาก กม. ๑+๑๗๕ ถึง กม. ๑+๕๙๓)

ผิวทาง : Asphaltic concrete กว้าง ๔.๐๐ เมตร

ไหล่ทาง : Asphaltic concrete กว้าง - เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานรื้อย้าย								
	1.1 งานรื้อทางเก่า	ตร.ม.	2,340.00	3.64	8,517.60	1.3822	5.031	11,772.54	
	1.2 งานรื้อท่อลอดเหลี่ยม เดิม	เหลี่ยม		-	-	-	-	-	
	1.2.1 ที่ กม. ๑+๘๕๕ ขนาด ๒ - ๑.๖๐ X ๑.๖๐ ยาว ๖.๐๐ เมตร.			-	-	-	-	-	
2	งานดิน								
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	2,340.00	10.96	25,646.40	1.3822	15.149	35,448.66	
	2.2 งานตัดชั้นรูปคันทาง								
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-	-	-	-	
	2.3 งานถมคันทาง								
	2.3.1 งานดินถม								
	- งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-	-	-	-	
	- งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-	-	-	-	
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง								
	3.1 งานรองพื้นทาง								
	3.1.1 งานรองพื้นทาง	ลบ.ม.	434.00	545.00	236,530.00	1.3822	753.299	326,931.77	
	3.2 งานพื้นทาง								
	3.2.1 งานพื้นทาง	ลบ.ม.	367.00	668.65	245,394.55	1.3822	924.208	339,184.34	

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาแค - บ้านสมหวัง หมู่ที่ 1 ตำบลหงาว กว้าง 4.00 เมตร ยาว 418 เมตร หน้า 0.04 เมตร เทศบาลตำบลหงาว อำเภอท่งพร้า จังหวัดพัทลุง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลหงาว อำเภอท่งพร้า จังหวัดพัทลุง

ระยะทาง : 0.418 กม. (จาก กม. 1+175 ถึง กม. 1+593)

ผิวทาง : Asphaltic concrete กว้าง 4.00 เมตร

ไหล่ทาง : Asphaltic concrete กว้าง - เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4.1	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4.1.1	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทางและไหล่ทาง							
	- PRIME COAT							
4.1.2	งานผิวทางและไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	- งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	ตร.ม.	1,672.00	27.80	46,481.60	38.425	64,246.60	
	ความหนา 4 ซม. (ปูน Prime Coat)							
	- งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Leveling Course)	ตร.ม.	1,672.00	155.88	260,631.36	215.458	360,245.78	
	- งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	ตร.ม.		-	-	-	-	
	ความหนา 4 ซม. (ปูน Tack Coat)							
	- งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Binder Course	ตร.ม.		-	-	-	-	
	ความหนา 4 ซม. (ปูน Tack Coat)							
4.1.1	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
4.1.1(1)	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา 4 ซม.	ตร.ม.		-	-	-	-	
4.1.1(2)	Expansion Joint	ม.		-	-	-	-	
4.1.1(3)	Contraction Joint	ม.		-	-	-	-	
4.1.1(4)	Longitudinal Joint	ม.		-	-	-	-	
4.1(4.4)	Dummy Joint	ม.		-	-	-	-	

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีตสายบ้านนาแค - บ้านสมหวัง หมู่ที่ 1 ตำบลกลางพรา อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลกลางพรา อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง
 ระยะทาง 0.418 กม. (จาก กม. 1+175 ถึง กม. 1+593)
 ผิวทาง Asphaltic concrete กว้าง 4.00 เมตร
 ไหล่ทาง Asphaltic concrete กว้าง - เมตร
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	
	4.1 (4.5) Edge Joint	ม.						
	4.1.5 งานผิวทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.						
	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2(1) งานไหล่ทางแบบ Cape Seal	ตร.ม.						
	4.2(2) งานไหล่ทางแบบ Asphaltic concrete ความหนา ซม.	ตร.ม.						
	4.2(3) งานไหล่ทางแบบ คอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา ซม.	ตร.ม.						
	4.1.3 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	- PRIME COAT	ตร.ม.		-		-		
	- TACK COAT	ตร.ม.		-		-		
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.						
	4.1.4 งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	- งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	ตร.ม.		-		-		
	ความหนา 4 ซม.							
	4.2.2(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Binder Course	ตร.ม.		-		-		
	ความหนา 4 ซม.							
	4.1.2(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	ตร.ม.		-		-		
	ความหนา 4 ซม. (ปูบน Prime Coat)							
	4.2.3(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Binder Course	ตร.ม.		-		-		
								รวมทางเชื่อม

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างทาง

ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีตสายบ้านนาแคว - บ้านสมหวัง หมู่ที่ 1 ตำบลกลางพรา อำเภอวัง จ.พิจิตร 0.04 เมตร เทศบาลตำบลกลางพรา อำเภอวัง จ.พิจิตร

หมู่ที่ 1 ตำบลกลางพรา อำเภอวัง จ.พิจิตร

0.418 กม. (จาก กม. 1+175 ถึง กม. 1+593)

Asphaltic concrete กว้าง 4.00 เมตร

Asphaltic concrete กว้าง - เมตร

สิงหาคม พ.ศ. 2560

ประมาณราคาเมื่อวันที่

รายการ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
5 งานเบ็ดเสร็จ	ความหนา 4 ซม. (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-		-	-		
	4.1.2(2) งานผิวไล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course			-		-	-		
	ความหนา 4 ซม. (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.		-		-	-		
	4.2.3(2) งานผิวไล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Binder Course			-		-	-		
	ความหนา 4 ซม. (ปูบน Tack Coat)			-		-	-		
	4.2.4 งานผิวไล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ตร.ม.		-		-	-		
	4.2.4(1) งานผิวไล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก คว ซม.	ม.		-		-	-		
	4.2.4(2) Expansion Joint	ม.		-		-	-		
	4.2.4(3) Contraction Joint	ม.		-		-	-		
	4.2.4(4) Longitudinal Joint	ม.		-		-	-		
	4.1 (4.4) Dummy Joint	ม.		-		-	-		
	4.1 (4.5) Edge Joint	ม.		-		-	-		
	4.1.3 งานผิวไล่ทางชนิดอื่น ๆ	ตร.ม.		-		-	-		
5.1 งานระบายน้ำ	4.1.3 งานผิวทางชนิดอื่น ๆ	ตร.ม.		-		-	-		
	- งานปูพื้นทางเท้า ใช้สียูเรthaneคนเดิน - งานปูพื้นทางเท้า ใช้ทรายถมคันเข้าออกได้			-		-	-		

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาแค - บ้านสมหวัง หมู่ที่ 1 ตำบลก่งหรา อำเภอวัง 0.04 เมตร เทศบาลตำบลก่งหรา อำเภอวัง จังหวัดบุรีรัมย์

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลก่งหรา อำเภอวัง จังหวัดบุรีรัมย์

ระยะทาง : 0.418 กม. (จาก กม. 1+175 ถึง กม. 1+593)

ผิวทาง : Asphaltic concrete กว้าง 4.00 เมตร

ไหล่ทาง : Asphaltic concrete กว้าง - เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	
5.1.1	งานท่อระบายน้ำ คล. ชนิดกลม							
	- ท่อลอดกลม คล. ขนาด Ø 0.30 เมตร	ม.		-	-	-	-	
	- ท่อลอดกลม คล. ขนาด Ø 0.40 เมตร	ม.		-	-	-	-	
5.2	งานเครื่องหมายจราจร							
	5.2.1 งานป้ายจราจร							
	- ป้ายจราจรและสีเส้นจราจรบริเวณทางรถไฟตัดผ่าน	เหมาจ่าย	12.00	2,325.00	27,900.00	3,213.615	38,563.38	
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-	-	-	
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-	-	-	
	- แบบ บ.3 - บ.54	ชุด		-	-	-	-	
	- แบบ ต.1 - ต.27	ชุด		-	-	-	-	

