

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นรายการ
ส่วนราชการ เทศบาลตำบลหงาว

ป.ร.5

ประเภทงาน งานอาคาร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.หงาว อ.กงหรา จ.พัทลุง
เจ้าของงาน เทศบาลตำบลหงาว
แบบก่อสร้าง ทศ.กงหรา เลขที่ 62560
ประมาณการ จำนวน 2
ประมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม 2560 จำนวน 1
แผ่น

หลักเกณฑ์คำนวณราคาากลาง คำนวณนี้ถือการบัญชีกลางส่วนที่สรุป ที่ กค 0405-3-3.83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 FACTOR งานอาคาร

ลำดับที่	รายการ	รวม จำนวน (บาท)	Factor F (บาท)	หมายเหตุ
1	ขุดดินถมที่หน้าประตูประตู	280,901.10	1.3040	Factor F - เงินลงทุน - ดอกเบี้ยเงินกู้ - เงินประกันผลงาน - พื้นที่หน้าดิน
รวม		366,295.03		
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		366,000.00		
(ตัวอักษร)		(ตามแบบที่แนบมา)		

ประมาณการโดย

(นายกรวิศา มุขดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ตรวจ

(นางจินดา วิเศษสุนทร) ประธานกรรมการ

(นายกรวิศา มุขดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นางประวิทย์ ชัยจิตร์) กรรมการ

(นางจินดา วิเศษสุนทร)

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(นายกรวิศา มุขดา)

กรรมการ

(นายชัยสิทธิ์ชัย ใจวิญญู)

นายกเทศมนตรีตำบลหงาว

ใบประมาณการค่าก่อสร้าง

โครงการ : การก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น
 งบประมาณ : 2,290,000 บาท
 วันที่ : 20 ธันวาคม 2563

ลำดับ	รายการ	ราคา				รวม
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น	585	ห้อง	185.05	108,254.25	160
2	งานก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น	6	ห้อง	950.00	5,700.00	660
3	งานก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น	1.20	ตร.ม.	400.00	480.00	500
4	งานก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น	1	ห้อง	3,707.03	14,828.12	2,400
		4	ห้อง	3,360.00	13,440.00	600
		6	ห้อง	517.00	3,102.00	150
		3	ห้อง	700.00	2,100.00	-
5	งานก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น	2	ห้อง	1,925.00	3,850.00	300
						600.00
						-
						4,450.00
						2,100.00
						4,002.00
						15,840.00
						24,428.12
						9,600.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00
						1,080.00
						9,660.00
						201,854.25
						93,600.00
						160
						660
						500
						480.00

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.

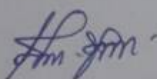
เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,887,000.00 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


..... ประธานกรรมการ

(นางจันทา วีระสุนทร) ปลัดเทศบาล


..... กรรมการ

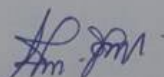
(นายกรัชา मुखตา) ผู้อำนวยการกองช่าง


..... กรรมการ

(นายไพรัช บุญแสง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

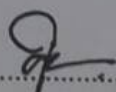

..... ประมาณการ

(นายไพรัช บุญแสง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


..... ตรวจสอบ

(นายกรัชา मुखตา) ผู้อำนวยการกองช่าง


..... เห็นชอบ
(นางจันทา วีระสุนทร) ปลัดเทศบาล


..... เห็นชอบ
(นายสุชาติ นวลพรม)

รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลงหรา

แบบฟอร์มสรุปประมาณราคาก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีตสายบ้านนาแค - บ้านสมหวัง หมู่ที่ 1 ตำบลหงาว กว้าง 4.00 เมตร เขตเทศบาลตำบลหงาว อำเภอท่ง จังหวัดพะเยา

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลหงาว อำเภอท่ง จังหวัดพะเยา

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

ผิวทาง : Asphaltic concrete กว้าง 4.00 เมตร

โหล่ทาง : Asphaltic concrete กว้าง - เมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ : สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานโยธา								
1.1	งานกรูยทางยางป้า	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. 1+855 ขนาด 2 - 1.60 X 1.60 ยาว 6.00 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 0.04 เมตร เทศบาลตำบลหงาว อำเภอท่งทราย จังหวัดพัทลุง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลหงาว อำเภอท่งทราย 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 อำเภอวัง 0.04 เมตร เทศบาลตำบลกลางพรา อำเภอวัง จังหวัดพังงา
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลกลางพรา อำเภอวัง 4.00 เมตร ยาว 418 เมตร
 ระยะทาง 0.418 กม. (จาก กม. 1+175 ถึง กม. 1+593)
 ผิวทาง Asphaltic concrete กว้าง 4.00 เมตร
 ไหล่ทาง Asphaltic concrete กว้าง - เมตร
 ปริมาณราคาเมื่อวันที่ สิงหาคม พ.ศ. 2560

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	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		ตร.ม.							
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		ตร.ม.							
- PRIME COAT		ตร.ม.							
- TACK COAT		ตร.ม.							
4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal		ตร.ม.							
4.1.4 งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete		ตร.ม.							
- 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. (ปูน Prime Coat)									
4.2.3(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Binder Course		ตร.ม.							

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	
การก่อสร้าง	ความหนา 4 ซม. (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-		-	-		
	4.1.2(2) งานผิวไล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course	ตร.ม.		-		-	-		
	ความหนา 4 ซม. (ปูบน Tack Coat)			-		-	-		
	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.		-		-	-		
5	4.1.3 งานผิวไล่ทางชนิดอื่น ๆ	ตร.ม.		-		-	-		
	4.1.3 งานผิวทางชนิดอื่น ๆ	ตร.ม.		-		-	-		
- งานปูพื้นทางเท้า ใช้วัสดุเฉพาะคนเดิน									
- งานปูพื้นทางเท้า ให้รถยนต์ผ่าน เข้า-ออก ได้									
5	งานเบ็ดเตล็ด								
5.1	งานรวบรวมขยน้ำ								

แบบฟอร์มสรุปผลประมาณราคาก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านนาแค - บ้านสมหวัง หมู่ที่ 1 ตำบลก่งหรา อำเภอเมือง จ.พัทลุง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 1 ตำบลก่งหรา อำเภอเมือง จ.พัทลุง

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		12.00	2,325.00	27,900.00	3,213.615	38,563.38	
	- ป้ายจราจรและสีเส้นจราจรบริเวณทางรถไฟตัดผ่าน	เหมาจ่าย						
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-	-	-	
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-	-	-	
	- แบบ บ.3 - บ.54	ชุด		-	-	-	-	
	- แบบ ต.1 - ต.27	ชุด		-	-	-	-	