

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการซ่อมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายต้นชมพู - ควนเคียม หมู่ที่ ๒
บ้านควนเคียม ตำบลวังใหม่ อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐
เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

วงเงินที่ได้รับการจัดสรร ๔๑๗,๐๐๐.-บาท (-เงินสี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)

๑. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๔๑๗,๐๐๐.-บาท (-เงินสี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-) ราคา/หน่วย (ถ้ามี)

๒. บัญชีประมาณการราคากลาง

๓.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๓.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๔. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๔.๑ นายเกรียงไกร ศรีภักดี

๔.๒ นายสมเกียรติ์ สมาน

๔.๓ นายประเสริฐ จันทร์ภักดี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

นักบริหารงานช่าง ระดับต้น

(ผู้อำนวยการกองช่าง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมเกียรติ์ สมาน)

เจ้าพนักงานประจำชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประเสริฐ จันทร์ภักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

100.0 110

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	301.847.60	1.3822	417.213.76	Factor F ผันตกชุก 1
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานคำนวณการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			417.213.76	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			417,000.00	
ตัวอักษร	(ได้สนทนากับหน่วยงานจัดหาน้ำบาดล่วน)				

.....กรรณการ

.....กรรณการ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ขอมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีตสายคันขมพู - ควนเคียม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านควนเคียม ตำบลวังใหม่ อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการก่อสร้าง 0+100 กม.

ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete กว้าง 6.00 เมตร

ซ่อมสร้างไหล่ทาง Asphaltic Concrete กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	ประเภทงานทาง								
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	1.1 งานวางป่าซูล	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ (ความหนา - ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับคันทางและไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานตัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินคัต	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (วัสดุจากดินคัต)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานดินถม (วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานทรายถม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ถูกเรียงบดอัดแน่น) (ถูกเรียง - ซม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.11 ทินคลุกบดอัดแน่น (ทินคลุกหนา - ซม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.12 ทินคลุกปรับระดับ (ทลวม) หนา 0.15 ซม.	ลบ.ม.	90.00	369.24	33,231.60	1.3822	510.36	45,932.40	
	1.13 งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต หนา - ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.14 Skin Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.15 Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	1.16 งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	600.00	98.74	59,244.00	1.3822	136.48	81,888.00	
	1.17 งานอื่น ๆ (ระบุชนิด)								
2	งานผิวทางและไหล่ทาง								
	2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทางและไหล่ทาง								
	2.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	600.00	33.77	20,262.00	1.3822	46.67	28,002.00	
	2.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.2 งานผิวทางและไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.3 งานผิวทางและไหล่ทาง Slurry Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.4 งานผิวทางและไหล่ทาง Asphaltic concrete								
	2.4.1 งานผิวทางและไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน PRIME COAT)	ตร.ม.	600.00	303.10	181,860.00	1.3822	418.94	251,364.00	
	2.4.2 งานผิวทางและไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา ซม. (ปูบน TACK COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.5 งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	2.5.1 งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	2.5.2 Expansion Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	2.5.3 Contraction Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	2.5.4 Longitudinal Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	2.5.5 Dummy Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	2.5.6 Edge Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	2.6 งานผิวทางและไหล่ทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งานเติมเสริมจราจร								
	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก (แถบสีขาวกว้าง 0.10 ม. แถบสีเหลืองกว้าง 0.10 ม.)	ตร.ม.	25.00	290.00	7,250.00	1.3822	400.83	10,020.75	
	3.2 สี Traffic Paint	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Rumble Strips	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	3.4 ทางม้าลาย	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ขอมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีตสายต้นชมพู - คนเคียม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านคนเคียม ตำบลวังใหม่ อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง

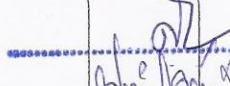
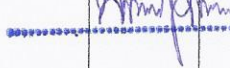
ระยะทางดำเนินการก่อสร้าง 0+100 กม.

ขอมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete กว้าง 6.00 เมตร

ขอมสร้างไหล่ทาง Asphaltic Concrete กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
4	งานเปิดตัด								
	4.1 งานระบบระบายน้ำ								
	4.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม								
	4.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.1(2) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.1(3) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.1(4) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.1(5) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด Ø 1.20 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.2 งานกำแพง คสล. ปากท่อ								
	4.1.2(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 0.40 เมตร	คัน	-	-	-	-	-	-	
	4.1.2(2) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 0.40 เมตร	คัน	-	-	-	-	-	-	
	4.1.2(3) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 0.40 เมตร	คัน	-	-	-	-	-	-	
	4.1.3 รางระบายน้ำ คสล.								
	4.1.3(1) -แบบตัววี แบบ ทช - ท - 3013	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.3(2) -แบบตัววีพร้อมฝาปิด (แบบเลขที่ รน-301/56) ชนิด ค-50	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.3(3) -แบบอื่น ๆ	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.4 งานท่อรับน้ำ คสล.								
	4.1.4(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 0.60 เมตร	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
	4.1.4(2) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 0.60 เมตร	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
	4.1.5 โครงสร้างระบายน้ำ อื่น ๆ (ระบุชนิด)								
	4.2 งานปลูกหญ้า								
	4.2.1 แบบ ปักแฉ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	4.2.2 แบบ ปูแผ่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	4.2.3 ชนิด.....	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
5	งานจราจรสงเคราะห์								
	5.1 งานปรับปรุง								
	5.1.1 ทาสีแนวโค้ง ค.ส.อ.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 ทาสีกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง								
	งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606								
	5.2.1 ป้ายกำหนดทิศทางจราจร (จร-120/56)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 แบบ บ.1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.3 แบบ บ.2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 แบบ บ.3 - บ.36	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 แบบ บ.37 - บ.55	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 แบบ ค.1 - ค.27 , ค.31 - ค.60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 แบบ ค.28 - ค.30 , ค.62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 แบบ ค.61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 แบบ ค.63 , ค.66 (1 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 แบบ ค.63 , ค.66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 แบบ ค.64 , ค.67	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 แบบ ค.65 , ค.68 , ค.70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 แบบ ค.69	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.14 แบบ ค.71	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 แบบ ค.72 , ค.73	ชุด	-	-	-	-	-	-	


ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ขอมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีตสายสันขมพู - ความเคียม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านควนเคียม ตำบลวังใหม่ อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการก่อสร้างฯ 0+100 กม.

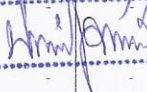
ข้อสร้งค่าทาง Asphaltic Concrete กว้าง 6.00 เมตร

ข้อสร้งไหล่ทาง Asphaltic Concrete กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	5.2.17 แบบ ค.75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 แบบ ค.76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 แบบ ค.77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 แบบ ค.78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.21 แบบ บ + ค (บ.3 - บ.55 + ค.1 - ค.27 บ.3 - บ.55 + ค.31 - ค.60)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 แบบ ค + ค (ค.1 - ค.27 + ค.74 ค.31 - ค.60 + ค.74)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.23 แบบ ค + ค (ค.1 - ค.27 + ค.75 ค.76 ค.31 ค.60 + ค.75 ค.76)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 แบบ ค + ค (ค.1 - ค.27 + ค.77 ค.31 - ค.60 + ค.77)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 แบบ ค + ค (ค.1 - ค.27 + ค.78 ค.31 - ค.60 + ค.78)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น-1)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น-1/1) (ติดตั้งในเขตทางกรมทางหลวง)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้าย บอกรูขุมทราย ปลายทาง (1-น-2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้าย บอกรูขุมทราย ปลายทาง (2-น-2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้าย บอกรูขุมทราย ปลายทาง (3-น-2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 ป้าย บอกระยะทาง (1-น-3)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 ป้าย ชุดบอกระยะเยื้องทางแยก (น-4)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 ป้าย บอกรูขุมทราย (น-5)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 ป้าย บอกรูขุมทราย ลำคลอง (น-6)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 ป้าย สิ้นสุดสายทาง (น-7)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 ป้าย กรมทางหลวงชนบท (น-8)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 ป้าย ชุดระบุทิศทาง (นส-1 ถึง นส-14)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 ป้าย แจ้งข่าว (ข.1 , ข.2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 หลักรูน้ำโค้ง	หลักรู	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 หลักรูโลมคว	หลักรู	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 หลักรูเขลทาง	หลักรู	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 Guard Rail บริเวณคอสะพานและทางโค้ง	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 Guard Rail บริเวณทางตรง	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 ติดเส้นทางรถไฟลัดผ่าน	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.45 ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง (2 หน้า)	ป้าย	-	-	-	-	-	-	
	5.2.46 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.47 ปรับปรุงสะพาน คสล.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.48 Timber Barricade	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6	งานไฟฟ้าแสงสว่าง								
6.1	งานเสาไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์ประกอบ								
6.1.1	เสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งเดียวพร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-	
6.1.2	เสาไฟฟ้า สูง 9.00 เมตร กิ่งคู่พร้อมอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-	
6.2	งานฐานเสาไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
6.3	ตู้ควบคุมไฟถนนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
6.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
6.4.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด HDPE และอุปกรณ์ประกอบ								
6.4.1(1)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6.4.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด RSC และอุปกรณ์ประกอบ								
6.4.2(1)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6.4.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด IMC และอุปกรณ์ประกอบ								
6.4.3(1)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
6.4.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด PVC และอุปกรณ์ประกอบ								
6.4.4(1)	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	


ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อ โครงการ ขอมสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีตสายคันชนพู่ - ควนเคียม

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านควนเคียม ตำบลวังใหม่ อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง

ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้างฯ 0+100 กม.

ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete

กว้าง 6.00 เมตร

ซ่อมสร้างไหล่ทาง Asphaltic Concrete

กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 31 มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ทำงานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
7	งานป้องกันกีดขวาง								
	7.1 งาน Concrete Slope Protection	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานติดตั้งกล่องลวดบรรจุหินใหญ่ (GABION) และแผ่นใยสังเคราะห์ (Geotextile)								
	7.2.1 งานติดตั้งกล่องลวดบรรจุหินใหญ่ (GABION)								
	7.2.1(1) GABION 3.00 x 1.00 x 1.00 m.	กล่อง	-	-	-	-	-	-	
	7.2.1(2) GABION 2.00 x 1.00 x 1.00 m.	กล่อง	-	-	-	-	-	-	
	7.2.1(3) GABION 2.00 x 1.00 x 0.50 m.	กล่อง	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 งานหินใหญ่สำหรับบรรจุในกล่องลวดลวดบรรจุหินใหญ่	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	7.3 งานหินเรียงป้องกันกีดขวาง (PLAIN RIP-RAP CONSTRUCTION)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	รวมทำงานต้นทุนงานทาง				301,847.60				
	FACTOR F ผันตกชุด 1					1.3822			
	เป็นเงินค่างานประเมิน							417,213.76	

ลงชื่อ ปร.มคทก

(นายประเสริฐ จันทร์ภักดี)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธา

ลงชื่อ คร.ว.

(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

ตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ