

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายภายในหมู่บ้านหมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๑๓,๐๐๐.- บาท (-หักแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๑. ดำเนินการก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายภายในหมู่บ้านหมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

๒. ดำเนินการติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดของงานก่อสร้าง(ป้ายชั่วคราว) จำนวน ๑ ป้าย

๓. ดำเนินการติดตั้งป้ายมาตรฐานโครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๖๑๓,๓๐๔.๗๐.- บาท (-หักแสนหนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยเก้าบาทเจ็ดสิบสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)

๖.๒ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายจิระยุทธ นิลนาค	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน	ประธานกรรมการ
	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.วังมะปราง	
๗.๒ นายอนุสรณ์ วงศ์สิน	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังมะปราง	กรรมการ
๗.๓ นายปณาวุฒิ ปานคำ	ตำแหน่ง นิติกรปฏิบัติการ	กรรมการ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลวังมะปราง

โครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม ปร. ๔/๑ ท จำนวน ๑ แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต. วังมะปราง เลขที่ ๑๓๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๓ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘	๔๔๔,๕๘๘.๔๐	๑.๓๗๙๕	๖๑๓,๓๐๙.๗๐	Factor F ฝนตกชุก ๑ - เงินภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕% - เงินล่วงหน้าจ่าย ๐%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			๖๑๓,๓๐๙.๗๐	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			๖๑๓,๓๐๙.๗๐	
	ตัวอักษร (หกแสนหนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยเก้าบาทเจ็ดสิบสตางค์)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจิระยุทธ นิลนาค)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.วังมะปราง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ วงศ์สิน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปณาวดี ปานดำ)

นิติกรปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

ระยะทาง ๐.๒๕๐ กม. จาก กม ๐+๕๐๐ ถึง กม.ที่ ๐+๗๕๐

ผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต. วังมะปราง เลขที่ ๑๓๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๓ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง								
๑	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม								
๑.๑	งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดกลาง)	ตร.ม.	๑,๐๐๐.๐๐	๓.๗๑	๓,๗๑๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๕.๑๒	๕,๑๑๗.๙๕	
๒	งานดิน					-			
๒.๑	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	๑,๒๕๐.๐๐	๑๑.๑๖	๑๓,๙๕๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๑๕.๔๐	๑๙,๒๔๔.๐๓	
๒.๒	งานตัดขึ้นรูปคันทาง					-		-	
๒.๒.๑	งานดินตัด	ลบ.ม.	๒๕.๐๐	๓๒.๒๖	๘๐๖.๕๐	๑.๓๗๙๕	๔๔.๕๐	๑,๑๑๒.๕๗	
๒.๓	งานถมคันทาง					-		-	
๒.๓.๑	งานดินถม					-			
๒.๓.๑(๑)	งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ (ถมบริเวณร่องน้ำและหลุมบ่อ)	ลบ.ม.	๘๐.๐๐	๒๑๖.๗๘	๑๗,๓๔๒.๔๐	๑.๓๗๙๕	๒๙๙.๐๕	๒๓,๙๒๓.๘๔	
๓	งานพื้นทางและรองพื้นทาง					-			
๓.๑	งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีตหนา ๕ ซม.	ลบ.ม.	๕๐.๐๐	๖๔๒.๖๗	๓๒,๑๓๓.๕๐	๑.๓๗๙๕	๘๘๖.๕๖	๔๔,๓๒๘.๑๖	
๔	งานผิวทางและไหล่ทาง					-			
๔.๑	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก					-			
๔.๑.๑	งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (หนา ๑๕ ซม.)	ตร.ม.	๑,๐๐๐.๐๐	๓๕๑.๕๒	๓๕๑,๕๒๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๔๘๔.๙๒	๔๘๔,๙๒๑.๘๔	
๔.๑.๒	Expansion Joint	เมตร	๘.๐๐	๒๑๘.๐๐	๑,๗๔๔.๐๐	๑.๓๗๙๕	๓๐๐.๗๓	๒,๔๐๕.๘๕	
๔.๑.๓	Contraction Joint	เมตร	๘๘.๐๐	๑๓๙.๐๐	๑๒,๒๓๒.๐๐	๑.๓๗๙๕	๑๙๑.๗๕	๑๖,๘๗๔.๐๔	
๔.๒	งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	๕๐.๐๐	๑๖๓.๐๐	๘,๑๕๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๒๒๔.๘๖	๑๑,๒๕๒.๙๓	
๕	งานเบ็ดเตล็ด					-			
๕.๑	งานเครื่องหมายจราจร/ป้ายโครงการ					-			
๕.๑.๑	งานป้ายป้ายโครงการ					-			
	- ป้ายแสดงรายละเอียดของงานก่อสร้าง	ชุด	๑.๐๐	-	-	-	-	-	
	- ป้ายโครงการมาตรฐาน (ป้ายถาวร)	ชุด	๑.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๔,๑๓๘.๕๐	๔,๑๓๘.๕๐	
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง					๔๔๔,๕๘๘.๔๐	TOTAL		๖๑๓,๓๐๙.๗๐	

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง
ประมาณราคาวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

๑ งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม

๑.๑ งานถางป่าและขุดต่อ

พิจารณาตามสภาพพื้นที่ (ก) เบา (ก) กลาง (ก) หนัก			
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	๓.๗๑	บาท/ตร.ม. (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
รวมค่างานต้นทุน	=	<u>๓.๗๑</u>	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

- งานถางป่าขุดต่อขนาดเบา มีเฉพาะการถางถางวัชพืชเท่านั้น
- งานถางป่าขุดต่อขนาดกลาง มีการถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- งานถางป่าขุดต่อขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถางถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
- (ก) ให้อธิบายสภาพพื้นที่โดยรวมเพื่อพิจารณาขนาดของการกรุยทาง

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

ประมาณราคาวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

๒ งานดิน

๒.๑ งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดรองพื้นทางเดิม

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา รื้อคันทางเดิมชนิดลูกรัง หนา ๑๐ ซม. แล้วบดทับ

ค่างานต้นทุน

=

๑๑.๑๖

บาท/ตร.ม.

(จากตารางค่าดำเนินการฯ)

=

๑๑.๑๖

บาท/ตร.ม.

ราคาต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง
ประมาณราคาวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

๒.๑ งานตัดขึ้นรูปคันทาง

๒.๑.๑ งานดินตัด

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	=	๘.๔๗ บาท/ลบ.ม.	[๑] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าขนส่ง กม.	=	- บาท/ลบ.ม.	[๒] (จากตารางค่าขนส่ง)
(ระยะขนส่งให้คิดระยะทางตามความเป็นจริงพร้อมชี้แจงเหตุผลและแสดงหลักฐานประกอบ)			
รวม	=	๘.๔๗ บาท/ลบ.ม.	[๓] = [๑] + [๒]
ส่วนขยายตัว ๘.๔๗ x ๑.๒๕	=	๑๐.๕๙ บาท/ลบ.ม.	[๔] = [๓] x ๑.๒๕
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดตัด)	=	๒๑.๖๗ บาท/ลบ.ม.	[๕] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	<u>๓๒.๒๖ บาท/ลบ.ม.</u>	[๖] = [๔] + [๕]
หมายเหตุ			
ส่วนขยายตัวของทราย	=	๑.๑๕	
ส่วนขยายตัวของดิน, ดินปนทราย	=	๑.๒๕	

๒.๒ งานถมคันทาง

๒.๒.๑ งานดินถม

๒.๒.๑(๑) งานดินถม วัสดุจากดินตัด

ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	๔๗.๒๘ บาท/ลบ.ม.	[๑] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	<u>๔๗.๒๘ บาท/ลบ.ม.</u>	[๒] = [๑]

๒.๒.๑(๒) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	๕๐.๐๐ บาท/ลบ.ม.	[๑]
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด-ขน)	=	๒๒.๐๐ บาท/ลบ.ม.	[๒] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าขนส่ง ๗.๐๐ กม.	=	๓๓.๙๔ บาท/ลบ.ม.	[๓] (จากตารางค่าขนส่ง)
รวม	=	๑๐๕.๙๔ บาท/ลบ.ม.	[๔] = [๑] + [๒] + [๓]
ส่วนยุบตัว ๑๐๕.๙๔ x ๑.๖	=	๑๖๙.๕๐ บาท/ลบ.ม.	[๕] = [๔] x ๑.๖๐
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	๔๗.๒๘ บาท/ลบ.ม.	[๖] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่างานต้นทุน	=	<u>๒๑๖.๗๘ บาท/ลบ.ม.</u>	[๗] = [๕] + [๖]

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

ประมาณราคาวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

๓.๑ งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีตหนา ๕ ซม.

ค่าวัสดุจากแหล่ง = ๓๙๗.๒๐ บาท/ลบ.ม. [๑]

ค่าขนส่ง ๑๘.๐๐ กม. = ๖๑.๘๕ บาท/ลบ.ม. [๒] (จากตารางค่าขนส่ง)

รวม = ๔๕๙.๐๕ บาท/ลบ.ม. [๓] = [๑] + [๒]

ส่วนยุบตัว ๔๕๙.๐๕ x ๑.๔๐ = ๖๔๒.๖๗ บาท/ลบ.ม. [๔] = [๓] x ๑.๔๐ ๑.๔ ค่ามาตรฐาน

ค่างานต้นทุน = ๖๔๒.๖๗ บาท/ลบ.ม. [๖] = [๔] + [๕]

๔ งานผิวทางและไหล่ทาง

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

ประมาณราคาวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

๔.๑.๑ งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก	ความหนา	๐.๑๕	เมตร	เหล็กเสริมคิตเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป คอนกรีตสำเร็จรูป
พิจารณาที่ความยาว ๑๐ เมตร				
คิดเป็นพื้นที่ ๔๐.๐๐ ตร.ม.				
ค่าคอนกรีต ๓๒๕ (สำหรับงานผิวทาง) = ๖.๐๐	ลบ.ม. @	๑,๙๖๗.๘๕	=	๑๑,๘๐๗.๑๐ บาท [๑]
ค่าขนส่ง ...๑... กม (คัดที่ระยะไม่เกิน(L/๔)) ๐.๐๐	ลบ.ม. / กม.	๐.๐๐	=	๐.๐๐ บาท [๒]
ค่าเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ๔มม. @.๒๐# = ๔๐.๐๐	ตร.ม. @	๒๗.๐๐	=	๑,๐๘๐.๐๐ บาท [๓]
ค่าแรงงานเหล็ก = ๔๐.๐๐	ตร.ม. @	๕.๐๐	=	๒๐๐.๐๐ บาท [๕] (จากบัญชีค่าแรงงานฯ)
ค่าแบบ = ๒๐.๐๐	ม. @	๒๑.๙๔	=	๑๐๙.๗๐ บาท [๗] = [๖] x ๑๐ [๖](จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าปูผิวทาง = ๔๐.๐๐	ตร.ม. @	๑๒.๔๖	=	๔๙๘.๔๐ บาท [๙] = [๘] x พื้นที่ [๘](จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าบ่ม = ๔๐.๐๐	ตร.ม. @	๙.๑๔	=	๓๖๕.๖๐ บาท [๑๑] = [๑๐] x พื้นที่ [๑๐](จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ค่าใช้จ่ายรวม				๑๔,๐๖๐.๘๐ บาท [๑๒] = [๑] + [๒] + [๓] + [๔] + [๕] + [๗] + [๙] + [๑๑]
ค่างานต้นทุน = ๑๔,๐๖๐.๘๐	/	๔๐.๐๐	=	<u>๓๕๑.๕๒</u> บาท [๑๓] = [๑๒] / พื้นที่

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง
ประมาณราคาวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

๔.๑.๒ งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (หนา ๑๕ ซม Expansion Joint

คิดจากความยาว	๔.๐๐	เมตร						[๑]
ค่าเหล็ก (RB ๑๙)	๑๕.๙๔	กก. @	๒๐.๕๕	=	๓๒๗.๕๗	บาท		[๒]
CAP + ทาสี + จาระบี	๑๓.๐๐	ชุด @	๑๐.๐๐	=	๑๓๐.๐๐	บาท		[๓]
JOINT FILLER	๐.๔๔	ตร.ม. @	๔๐๐.๐๐	=	๑๗๖.๐๐	บาท		[๔]
JOINT SEALER	๒.๐๐	ลิตร @	๔๕.๐๐	=	๙๐.๐๐	บาท		[๕]
ค่าหยอดยาง	๔.๐๐	ม. @	๑๔.๔๗	=	๕๗.๘๘	บาท		[๖] (จากตารางค่าดำเนินการฯ)
ไม้แบบ(๒)	๐.๖๐	ลบ.ฟ. @	๑๕๔.๒๖	=	๙๒.๕๖	บาท		[๗]
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๘๗๔.๐๐	บาท		[๙] = [๒] + [๓] + [๔] + [๕] + [๖] + [๗] + [๘]
ค่างานต้นทุน				=	๒๑๘.๐๐	บาท/เมตร		[๑๐] = [๙] / [๑]

หมายเหตุ

ความกว้างช่องจราจร ความหนา (ซม.)	๒.๕		๓		๓.๕		๔	
	๑๕	๒๓	๑๕	๒๓	๑๕	๒๓	๑๕	๒๓
DOWEL BAR RB๑๙ (กก.)	๙.๘๑	๙.๘๑	๑๒.๒๗	๑๒.๒๗	๑๓.๔๙	๑๓.๔๙	๑๕.๙๔	๑๕.๙๔
METAL CAP (ชุด)	๘.๐๐	๘.๐๐	๑๐.๐๐	๑๐.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๓.๐๐	๑๓.๐๐
JOINT FILLER (ตร.ม.)	๐.๒๘	๐.๔๘	๐.๓๓	๐.๕๗	๐.๓๙	๐.๖๗	๐.๔๔	๐.๗๖
JOINT SEALER (ลิตร)	๑.๗๐	๑.๗๐	๑.๘๐	๑.๘๐	๑.๙๐	๑.๙๐	๒.๐๐	๒.๐๐
แผ่นพลาสติก (ตร.ม.)	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๖๐	๓.๖๐	๔.๒๐	๔.๒๐	๔.๘๐	๔.๘๐
ไม้แบบ (ตร.ม.)	๐.๓๘	๐.๕๘	๐.๔๕	๐.๖๙	๐.๕๓	๐.๘๑	๐.๖๐	๐.๙๒

แผ่นพลาสติกรองพื้นก่อนเทคอนกรีต
ขนาด ๑.๒๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา
ขนาด ๒*๙๐ เมตร หนา ๐.๑๐มิล ราคา
ขนาด ๒.๕๐ เมตร ยาว ๙๐ เมตร หนา c

Cap	ราคาชุดละ	@	๑๐.-	บาท (ประมาณ)
Joint Filler	ราคาตารางเมตรละ	@	๔๐๐.-	บาท (ประมาณ)
Joint Sealer	ลิตรละ	@	๔๕.-	บาท (ประมาณ)
แผ่นพลาสติก	เมตรละ	@	๑๐.-	บาท (ประมาณ)

(ราคาวัสดุต่าง ๆ ให้ตรวจสอบในท้องตลาดก่อนประเมินราคา)

๔.๑.๓ งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก (หนา ๑๕ ซม Contraction Joint

คิดจากความยาว	๔.๐๐	เมตร						[๑]
---------------	------	------	--	--	--	--	--	-----

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วยงานทาง

(ใช้ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ย ลิตรละ ๒๗.๕๐ บาท หาค่าขนส่ง, ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)

สายทาง สายภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ - จรดหมู่ที่ ๘

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๕ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

ประมาณราคาวินาที ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔

ค่าเหล็ก (RB ๑๙)	๑๖.๓๘	กก. @	๒๐.๕๕	=	๓๓๖.๖๑	บาท	[๒]
ค่าตัด JOINT และหยอดยาง	๔.๐๐	ม. @	๒๓.๒๘	=	๙๓.๑๒	บาท	[๓] (จากตารางค่าดำเนินการ)
ทาสี + จาระบี	๑๓.๐๐	ชุด @	๕.๐๐	=	๖๕.๐๐	บาท	[๔]
JOINT SEALER	๑.๔๐	ลิตร @	๔๕.๐๐	=	๖๓.๐๐	บาท	[๕]
ค่าใช้จ่ายรวม				=	๕๕๗.๗๓	บาท	[๗] = [๒] + [๓] + [๔] + [๕] + [๖]
ค่างานต้นทุน				=	๑๓๙.๐๐	บาท	[๘] = [๗] / [๑]

หมายเหตุ

ความกว้างช่องจราจร ความหนา (ซม.)	๒.๕		๓		๓.๕		๔	
	๑๕	๒๓	๑๕	๒๓	๑๕	๒๓	๑๕	๒๓
DOWEL BAR RB๑๙ (กก.)	๑๐.๐๘	๑๐.๐๘	๑๒.๒๗	๑๒.๒๗	๑๓.๘๖	๒๓.๓๑	๑๖.๓๘	๒๘.๘๘
ตัด JOINT สลัก (ซม.)	๔.๐๐	๖.๐๐	๔.๐๐	๖.๐๐	๔.๐๐	๖.๐๐	๔.๐๐	๖.๐๐
ทาสี + จาระบี (ชุด)	๘.๐๐	๘.๐๐	๑๐.๐๐	๑๐.๐๐	๑๑.๐๐	๑๑.๐๐	๑๓.๐๐	๑๕.๐๐
JOINT SEALER (ลิตร)	๑.๐๐	๑.๕๐	๑.๒๐	๑.๖๐	๑.๓๐	๑.๗๐	๑.๔๐	๑.๘๐
แผ่นพลาสติก (ม.)	๓.๐๐	๓.๐๐	๓.๖๐	๓.๖๐	๔.๒๐	๔.๒๐	๔.๘๐	๔.๘๐

ค่าทาสี + จาระบี ที่ Dowel Bar @ ๕.- บาท (ประมาณ)