



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านนา

เรื่อง กำหนดราคากลางดำเนินการโครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวง
ท้องถิ่น พท.ถ.๒๖-๐๑๙ สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน หมู่ที่ ๕ บ้านต้นไทร ตำบลบ้านนา
เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามที่ เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง จะดำเนินการ โครงการปรับปรุง
ถนนเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.๒๖-๐๑๙ สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน หมู่ที่ ๕
บ้านต้นไทร ตำบลบ้านนา กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ตาราง
เมตร เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง งบประมาณ ๖๓๒,๐๐๐.- บาท (-หกแสนสามหมื่นสอง
พันบาทถ้วน-) โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบ้านนา ที่ ๗๐๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓
กรกฎาคม ๒๕๖๖ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางดังกล่าวข้างต้นเป็นที่เรียบร้อยแล้วรายละเอียดโครงการปรับปรุง
ถนนเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.๒๖-๐๑๙ สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน หมู่ที่ ๕
บ้านต้นไทร ตำบลบ้านนา กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ตาราง
เมตร เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง ราคากลาง ๖๑๒,๐๐๐.- บาท (-หกแสนหนึ่งหมื่นสอง
พันบาทถ้วน-) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายเนติกรณ์ ชูเจริญ)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ. ๒๖-๐๑๙ สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน หมู่ที่ ๕ บ้านต้นไทร ตำบลบ้านนา กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ตารางเมตร เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านนา

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๓๒,๐๐๐.- บาท (-หกแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงถนนเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสทางหลวงท้องถิ่น พท.ถ.๒๖-๐๑๙ สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน หมู่ที่ ๕ บ้านต้นไทร ตำบลบ้านนา กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ตารางเมตร

๕.ราคากลางคํานวณ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๖๑๒,๐๐๐.- บาท (-หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน-) กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๖.บัญชีประมาณการราคากลาง งานทาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- | | |
|-------------------------|----------------------------|
| ๗.๑ นายสินไชย บุญวิสูตร | ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง |
| ๗.๒ นายอาคม ช่วยวงษ์ | ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน |
| ๗.๓ นายอภิชาติ บัวแก้ว | ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน |

แบบฟอร์มสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กิจกรรม โครงการปรับปรุงถนนเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
ชื่อสายทาง พท.ถ.26-019 สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง
ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง Asphaltic Concrete กว้าง 5.00 ม. ระยะทางตลอดสายทาง 0.300 กม.
ชนิดไหล่ทาง - กว้าง - ม. ผิวทางกว้าง - ม.
สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม ปร. 4/1 นร จำนวน 3 แผ่น
กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+300
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 -

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	440,836.00	1.3822	609,321.42	Factor F ผันตกชุก 1
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานอำนวยบริการ	-	-	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
4	ป้ายโครงการ	3,500	-	3,500.00	- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			612,821.42	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			612,000.00	
	ตัวอักษร (หกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)				

งานก่อสร้าง 0.300 กม. เฉลี่ยราคา กม. ละ 2,031,071.00 บาท
หรือพื้นที่งานก่อสร้าง 1,500.00 ตร.ม. เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 408.00 บาท
ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซลปั้ม ปตท. ณ อำเภอเมือง ลิตรละ 32.50 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสินไชย บุญวิสูตร)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาคม ชั่ววงษ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิชาติ บัวแก้ว)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายมนพพร เขมวณิช)
ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายเนติกรณ์ ชูเจริญ)
ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลบ้านนา

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ พท.ถ.26-019 สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดพัทลุง

กิจกรรม เสริมผิวถนนแอสฟัลติกคอนกรีต

เสริมผิวถนน Asphaltic Concrete กว้าง 5.00

เสริมผิวไหล่ทาง Asphaltic Concrete กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวັນที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	ประเภทงานทาง								
	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง								
	1.1	งานถางป่าขุดตอ	ตร.ม.	300.00	1.52	456.00	1.3822	2.10	630.00
	1.2	งานซึ่หรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดทับ (ความหน 5.00 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3	งานเกลี่ยปรับคันทางและไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4	งานตัดแต่งชั้นบันได	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 (ลูกรังบดอัดแน่น) (ิ - ซม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.11	หินคลุกบดอัดแน่น (หินคลุกหนา 10.00 ซม.)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.12	หินคลุกปรับระดับ (หรวม)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.13	งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต - ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.14	Skin Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.15	Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
1.16	งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
1.17	งานอื่น ๆ (ระบุชนิด)								
2	งานผิวทางและไหล่ทาง								
	2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทางและไหล่ทาง								
	2.1.1	PRIME COAT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.1.2	TACK COAT	ตร.ม.	1,500.00	15.19	22,785.00	1.3822	20.99	31,485.00
	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 0 ซม. (ปูบน PRIME COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4.2	งานผิวทางและไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน TACK COAT)	ตร.ม.	1,500.00	264.09	396,135.00	1.3822	365.03	547,545.00
	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	งานตีเส้นจราจร								
	3.1	สีเทอร์โมพลาสติก (แถบสีขาวกว้าง 0.10 ม. แถบสีเหลืองกว้าง 0.10 ม.)	ตร.ม.	74.00	290.00	21,460.00	1.3822	400.83	29,661.42
	3.2	สี Traffic Paint	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3	Rumble Strips	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4	ทางม้าลาย	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานเบ็ดเตล็ด								
	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	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ พท.ถ.26-019 สายบ้านดงไทร-ห้วยสะพาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอสรรคบุรี จังหวัดพิจิตร

กิจกรรม เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เสริมผิวถนน Asphaltic Concrete กว้าง 5.00

เสริมผิวไหล่ทาง Asphaltic Concrete กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	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 เมตร - Ø 0.40 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-	
	4.1.2(2) สำหรับท่อกลมขนาด 2 เมตร - Ø 0.40 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-	
	4.1.2(3) สำหรับท่อกลมขนาด 3 เมตร - Ø 0.40 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-	
	4.1.3 วางระบายน้ำ คสล.								
	4.1.3(1) - แบบตัววี แบบ ทช - ท - 3013	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.3(2) - แบบตัวยูพร้อมฝาปิด (แบบเลขที่ รน-301/56) ช ข ง-50	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.3(3) - แบบอื่น ๆ	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	4.1.4 งานบ่อรับน้ำ คสล.								
	4.1.4(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 เมตร - Ø 0.60 เมตร	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
	4.1.4(2) สำหรับท่อกลมขนาด 2 เมตร - 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	งานจราจรสกราะ								
	5.1 งานปรับปรุง								
	5.1.1 หลักรแวงโค้ง ค.ส.ล.	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักรักโละเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง								
	งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตาม มาตรฐาน มอก.606								
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก (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 ต.1 - ต.27 , ต.31 - ต.60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.7 แบบ ต.28 - ต.30 , ต.62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.8 แบบ ต.61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.9 แบบ ต.63 , ต.66 (1 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.10 แบบ ต.63 , ต.66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.11 แบบ ต.64 , ต.67	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.12 แบบ ต.65 , ต.68 , ต.70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.13 แบบ ต.69	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.14 แบบ ต.71	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 แบบ ต.72 , ต.73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 แบบ ต.74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.17 แบบ ต.75	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 แบบ ต.76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 แบบ ต.77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 แบบ ต.78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.21 แบบ บ + ต (บ.3 - บ.55 + ต.1 - ต.27 , บ.3 - บ.55 + ต.31 - ต.60)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 แบบ ต + ต (ต.1 - ต.27 + ต.74 , ต.31 - ต.60 + ต.74)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.23 แบบ ต + ต (ต.1 - ต.27 + ต.75 - ต.76 , ต.31 - ต.60 + ต.75 - ต.77)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 แบบ ต + ต (ต.1 - ต.27 + ต.77 , ต.31 - ต.60 + ต.77)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 แบบ ต + ต (ต.1 - ต.27 + ต.78 , ต.31 - ต.60 + ต.78)	ชุด	-	-	-	-	-	-	

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ พท.ถ.26-019 สายบ้านต้นไทร-หัวสะพาน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านนา อำเภอสครินทร์ จังหวัดพัทลุง

กิจกรรม เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

เสริมผิวถนน Asphaltic Concrete กว้าง 5.00

เสริมผิวไหล่ทาง Asphaltic Concrete กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
	5.2.26 ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น-1)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น-1/1) (ติดตั้งในเขตทางกรมทางหลวง)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.28 ป้าย บอจุดจุดหมายปลายทาง (1-น-2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้าย บอจุดจุดหมายปลายทาง (2-น-2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้าย บอจุดจุดหมายปลายทาง (3-น-2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 ป้าย บอระยะทาง (1-น-3)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 ป้าย ชุดบอรายละเอียดทางแยก (น-4)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 ป้าย บอชื่อหมู่บ้าน (น-5)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 ป้าย บอชื่อแม่น้ำ ลำคลอง (น-6)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 ป้าย สิ้นสุดสายทาง (น-7)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 ป้าย กรมทางหลวงชนบท (น-8)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 ป้าย ชูตระบัดทิศทาง (นส-1 ถึง นส-14)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 ป้าย แจ้งข่าว (ข.1 , ข.2)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 หลัคนำโค้ง	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 หลักล้อเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 หลักระเบียง	หลัก	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 Guard Rail บริเวณคอสะพานและทางโค้ง	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 Guard Rail บริเวณทางตรง	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 ติดตั้งป้ายไฟตัดผ่าน	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	5.2.45 ติดตั้งปั๊มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปั๊ม	-	-	-	-	-	-	
	5.2.46 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	5.2.47 ปรับปรุงสะพาน คสล.	แท่ง	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	-	
	6.4.1 ท่อร้อยสายไฟฟ้า ชนิด HDPE และอุปกรณ์ประกอบ								
	6.4.4(1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง.....มม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
7	งานป้องกันกัดเซาะ								
	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 งานหินใหญ่สำหรับบรรจุในกล่องลวดตาข่ายบรรจุหินใหญ่	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 งานแผ่นใยสังเคราะห์ (GEOTEXTILE)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	7.3 งานหินเรียงป้องกันการกัดเซาะ (PLAIN RIP-RAP CONSTRUCTION)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	รวมคำนวณต้นทุนงานทาง				440,836.00				
	FACTOR F ผนตกทุก 1					1.3822			
	เป็นเงินคำนวณประเมิน							609,321.42	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสินไชย บุญวิสูตร)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอคม ช่างวงษ์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิชาติ บัวแก้ว)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน