



ประกาศ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการและราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามเทศบาลตำบลเวียงพางคำจะดำเนินการจัดจ้าง โครงการก่อสร้างตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย (เพิ่มเติม ฉบับที่ ๑) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ และบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ จำนวน ๑๐ โครงการ รายละเอียดดังนี้

๑.โครงการซ่อมแซมถนนเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทางสามแยกห้วยน้ำริน-ถ้ำผาจม พื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๓๕๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลกำหนด บริเวณสามแยกห้วยน้ำริน หมู่ที่ ๗ ตำบลเวียงพางคำ ราคากลาง ๙๐,๐๐๐.-บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน)

๒.โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้าง ๐.๒๕ เมตร ยาว ๑๙๑.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๒๕ เมตร ลึกโดยเฉลี่ย ๐.๒๐ - ๑.๐๐ เมตร ตามแบบที่เทศบาลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ สถานที่ก่อสร้าง ซอยวัลลียา ๒ หมู่ที่ ๔ บ้านป่ายางใหม่ ราคากลาง ๔๕๒,๐๐๐.-บาท (สี่แสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสรุปผลการ งบประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลางในการก่อสร้าง

๓.โครงการก่อสร้างซ่อมแซมเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สถานที่ก่อสร้าง ถนนเลียบบคลองชลประทาน หมู่ที่ ๙ บ้านป่าเหมือดสุขสำราญ ขนาดผิวจราจร กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือคิดเป็น พื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๘๖๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่เทศบาลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔.โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางระบายน้ำ สถานที่ก่อสร้าง ซอยเข้าบ้านผู้ช่วยฯ มาดิน หมู่ที่ ๑๐ บ้านป่ายางผาแตก รายละเอียดดังนี้

๑.ถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

๒.ถนน คสล. ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๓๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

๓.ถนน คสล. ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

๔.รางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้าง ๐.๒๕ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๒๕ เมตร

ปริมาณงาน รวมงานถนน คสล. คิดเป็นพื้นที่ผิวคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๖๓๙.๕๐ ตารางเมตร ตามแบบที่เทศบาลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๓๙๖,๐๐๐.-บาท (สามแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๕.โครงการก่อสร้างถนนเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง ซอย ๗ หมู่ที่ ๖ ขนาดผิวจราจร กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๓๗๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๑๑๐.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่เทศบาลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๕๘๖,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนแปดหมื่น หกพันบาทถ้วน)

๖.โครงการก่อสร้างถนนเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก สถานที่ก่อสร้าง ซอยอาข่า หมู่ที่ ๕ ขนาดผิวจราจร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๐๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑,๒๑๒.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบที่เทศบาลกำหนด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ราคากลาง ๖๖๗,๐๐๐.-บาท หกแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๗.โครงการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางถนนสายหลักบ้านผาหมี หมู่ที่ ๖ จำนวน ๒ ช่วง ช่วงที่ ๑ ยาว ๘๒๒.๐๐ เมตร และช่วงที่ ๒ ยาว ๑๗๐.๐๐ เมตร คิดพื้นที่รวมทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า ๗,๙๓๖.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบ เทศบาลกำหนด บริเวณถนนสายหลักจากบ้านป่าเหมือดรุ่งเจริญ หมู่ที่ ๕ ถึงบ้านผาหมี หมู่ที่ ๖ ตำบลเวียงพางคำ ราคากลาง ๒,๓๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทางสามแยกห้วยน้ำริน-ถ้ำผาจมน /หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมถนนเสริมผิวลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทางสามแยกห้วยน้ำริน-ถ้ำผาจมน พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๕๕.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลกำหนด บริเวณสามแยกห้วยน้ำริน หมู่ที่ ๗ ตำบลเวียงพางคำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๙๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๓ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ จำนวน ๒ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ว่าที่พ.ต.เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางดารินทร์ ตารินทร์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล กรรมการ
 - ๖.๓ ส.อ.ศุภกฤต พูแสง ตำแหน่ง รรท.ผอ.กองการศึกษา กรรมการ
 - ๖.๔ นายพัลลภ ภูริวารังคกุล ตำแหน่ง วิศวกรโยธา กรรมการ/เลขานุการ
 - ๖.๕ นายไฉวิทย์ ตีวัน ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ/ผู้ช่วยเลขานุการ

สรุปประมาณราคาค่าบำรุงรักษาทาง

เทศบาลตำบลเวียงพางคำ

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ประเภทงาน เสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
 เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเวียงพางคำ
 รหัสสายทาง ถนนสามแยกห้วยน้ำริน ชื่อสายทาง สายทาง สามแยกห้วยน้ำริน หมู่ที่ 7
 สถานที่ตั้ง ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย ระยะทาง 0.000 กม.
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC กว้าง 0.000 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง AC กว้าง 0.000 เมตร
 ระยะทางดำเนินการซ่อมสร้าง ฯ 1.0000 จุด พื้นที่ 355.000 ตร.ม.
 ช่วงที่ 1 กม. ถึง กม.

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	73,282.65	1.3574	99,473.87	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินประกันผลงาน 0.0% - พื้นที่ ผนตทชฎ 1
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			-	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			99,473.87	ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (เก้าหมื่นบาทถ้วน)			90,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 1.000 จุด
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 90,000.00 บาท

(ลงชื่อ) ประมาณราคา
 (นายไววิทย์ ตีวัน)
 นายช่างโยธา
 (ลงชื่อ) ว่าที่พันตรี ตรวจ
 (เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 (ลงชื่อ) ร้อยโท เห็นชอบ
 (กิตติชัย เจริญยิ่ง)
 ปลัดเทศบาลตำบลเวียงพางคำ
 (ลงชื่อ) เห็นชอบ
 (นายฉัตรชัย ชัยศิริ)
 นายกเทศบาลตำบลเวียงพางคำ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ว่าที่พันตรี.....ประธานกรรมการ
(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจุฬาลา ขาเลิศศักดิ์)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางคารินทร์ ตันนินทร์)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)สิบเอก.....กรรมการ
(ศุภกฤต พูแสง)
รักษาการผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นายพัลลภ ภูริวรางคกุล)
วิศวกรโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ/ผข.เลขานุการ
(นายไววิทย์ ตีวัน)
นายช่างโยธา

พิจารณา/เห็นชอบ

(ลงชื่อ)ร้อยโท.....
(กิตติชัย เจริญยิ่ง)
ปลัดเทศบาลตำบลเวียงพางคำ

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....
(นายวีรยุทธ วิสุทธิเกษม)
รองนายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

อนุมัติ ไม่อนุมัติ เหตุเพราะ.....

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ
(นายฉัตรชัย ชัยศิริ)
นายกเทศมนตรีตำบลเวียงพางคำ

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ถนนสามแยกห้วยน้ำริน

ชื่อสายทาง สายทาง สามแยกห้วยน้ำริน หมู่ที่ 7

สถานที่ตั้ง ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย

ระยะทางดำเนินการ

0.822 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานถางป่าหุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานขุดหรือผิวทางและไหล่ทางเดิม ขนทิ้งแล้วบดค	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ (ไหล่ลูกรั	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานปรับดินเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานปรับดินทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานตัดแต่งชั้นบ้นไโด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานปรับระดับผิวทางAsphaltic Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	3 ชม.
	1.8 งานดินถม (จากกรชนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.10 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 หินคลุกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 Skin Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.14 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.15 Deep Patch (งานฉาบผิว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 Tack Coat	355	ตร.ม.	4.61	5.67	10.28	3,649.40	1.3574	13.95	4,952.25	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ชม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	355	ตร.ม.	186.93	9.22	196.15	69,633.25	1.3574	266.25	94,518.75	4 ชม.
	2.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.5 Cape Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	งานผิวไหล่ทางและงานทางเชื่อม										
	3.1 Prime Coat ไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat ทางเชื่อม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)ไหล่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ชม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบนTack Coat)ไหล่	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4 ชม.
	3.4 Slurry Seal	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal. ทางเชื่อม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	งานตีเส้นจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	สีผสมด้วย 10
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ขนาดเส้นจราจร
	4.3 Rumble Strips	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	6 ชุด
	4.4 ทางม้าลาย	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						73,282.65			99,471.00	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ถนนสามแยกห้วยน้ำริน

ชื่อสายทาง สายทาง สามแยกห้วยน้ำริน หมู่ที่ 7

สถานที่ตั้ง ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย

ระยะทาง 0.822 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ค่าต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						73,282.65			99,471.00	
5	งานจราจรสงเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้ง										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ1.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ2.	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.4 ป้ายจราจร บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.6 ป้ายจราจร ต28-ต30,ต57,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.7 ป้ายจราจร ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.8 ป้ายจราจรแบบ ต63,ต66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต71 - ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	แบบที่ 9
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ น2 (1 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ น2 (2 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ น2 (3 แผ่นป้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น6 - น17	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น7 - น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ บ3,บ55+ต1-ต28,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						73,282.65			99,471.00	

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง ถนนสามแยกห้วยน้ำริน

ชื่อสายทาง สายทาง สามแยกห้วยน้ำริน หมู่ที่ 7

สถานที่ตั้ง ต.เวียงพางคำ อ.แม่สาย จ. เชียงราย

ระยะทาง 0.822 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ค่าต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						73,282.65	-	-	99,471.00	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต71-ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ น.1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ น.1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ น.1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.33 หลักแนวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.34 หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.35 หลักเขตทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 หลักนำทาง	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 Guard Rail บริเวณทางโค้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 ตีเส้นทางรถไฟตัดผ่าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.43 ป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.44 Timber Barricade	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.45 ติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง (360 องศา)	-	ปุ่ม	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานท่อระบายน้ำ คสล.										
	6.1 ขนาด Dia.1.00 จำนวน 1 แถว	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)										
	7.1 1-Dia. 1.00 (HW=1)	-	จุด	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานวางระบายน้ำ คสล (ทข.5-302/45)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
8	งานท่อลอดเหลี่ยม										
	ท่อเหลี่ยมช่องเดี่ยว 1-1.80x1.80x14.00 เมตร	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						73,282.65			99,471.00	

ประมาณราคา

(นายไวยุทธ์ ตีวัน)

นายช่างโยธา

ตรวจว่าที่พันตรี

(เทพพิทักษ์ สว่างเต็ม)

ผู้อำนวยการกองช่าง