

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอยนิบงบารู 1 (เอ็มวู้ด) หมู่ที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.25 เมตร ยาว 793.00 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,568.50 ตารางเมตร (รายละเอียดตามปริมาณและแบบแปลนที่กำหนด) ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมือง จังหวัดยะลา

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสะเตงนอก

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,287,000.- บาท (สองล้านสองแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ค่างานต้นทุนงานทาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 มกราคม 2559 เป็นเงิน 2,234,000.- บาท (สองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 รายงานผลการกำหนดราคากลาง 2 หน้า

5.2 สรุปราคากลางค่าบำรุงรักษาระบบโครงข่ายทาง 1 หน้า

5.3 รายละเอียดการประมาณราคา และข้อมูลประกอบการประมาณราคา 3 หน้า

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสสิกร ยี่เส้น ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

6.2 นายสำราญ สุขลงกูต ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

6.3 นางสาวอโณทัย แก้วบรรณวิฐ ตำแหน่ง นายช่างเขียนแบบ 5



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก โทร ๐ - ๓/๓๒๖ - ๔๕๒๒

ที่ ยล ๕๒๙๐๓/

วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
จำนวน ๔ โครงการ

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๔ โครงการ

๑.โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยนิบงบารู ๑ (เอ็มวู้ด) หมู่ที่ ๓
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

๒. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ ๓ ตำบล
สะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

๓. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยภูโบร์ลาแล หมู่ที่ ๑๒ ตำบล
สะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

๔. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยพุทธชาติ หมู่ที่ ๑๒ ตำบล
สะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

(รายละเอียดตามเอกสารหมายเลข ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

ตามข้อ ๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต จำนวน ๔ โครงการ

๑.โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยนิบงบารู ๑ (เอ็มวู้ด) หมู่ที่ ๓
ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

๒. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ ๓ ตำบล
สะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

๓. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยภูโบร์ลาแล หมู่ที่ ๑๒ ตำบล
สะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

๔. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยพุทธชาติ หมู่ที่ ๑๒ ตำบล
สะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา (ตามแบบแปลนที่เทศบาลฯกำหนด)

และที่ประชุมได้มีการพิจารณาโครงการดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม (เอกสาร
หมายเลข ๒)

/๓. ข้อกฎหมาย

๓. ข้อกฎหมาย

๑. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ให้ส่วนราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐต้องถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๕๕ หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (เอกสารหมายเลข ๓)

๒. มติ ครม.เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๐ ให้คำนวณค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงานจำนวนร้อยละ ๕ ของราคากลางที่คำนวณได้จนกว่าสถานการณ์จะกลับคืนสู่ภาวะปกติตามมติ (เอกสารหมายเลข ๔)

๔. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต จำนวน ๔ โครงการ

๑. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยนิมบารู ๑ (เอ็มวู้ด) หมู่ที่ ๓ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา จำนวนเงิน ๒,๒๓๔,๐๐๐.- (เอกสารหมายเลข ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๖๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๒ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

๒. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยร่วมใจพัฒนา หมู่ที่ ๓ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา จำนวนเงิน ๕๒๗,๐๐๐.- (เอกสารหมายเลข ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๓๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

๓. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยกูโบร์ลาแล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา จำนวนเงิน ๒,๑๔๐,๐๐๐.- (เอกสารหมายเลข ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๖๐ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๒ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

๔. โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยพุทธชาติ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา จำนวนเงิน ๙๙๘,๐๐๐.-บาท (เอกสารหมายเลข ๒) กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๙๐ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๔๕ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๑๓๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๒ งวด (เอกสารหมายเลข ๕)

๕. ข้อเสนอ

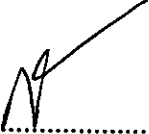
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ..... ประธานคณะกรรมการ

(นายสสิกร ยี่เส้น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..... ..... กรรมการ

(นายสำราญ สุหลงภูด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง ๔


(ลงชื่อ)..... ..... กรรมการ

(นางสาวอโณทัย แก้วบรรณัฐ)

นายช่างเขียนแบบ ๕


ข้อเสนอ เพื่อโปรดพิจารณา

ข้อเสนอ ๕๐๕๓๓๖๗๖๐

(ลงชื่อ)..... .....

(นางนริศรา สาและ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)..... .....

(นายอาหาหมัด ดือราแม)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลเมืองสะเตงนอก

ข้อพิจารณา

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ)..... .....

(นายเกษมสันต์ สาแม)

นายกเทศบาลเมืองสะเตงนอก

สรุปประมาณราคากลางค่าบำรุงรักษาระบบโครงข่ายทาง
สำนักงานทางหลวงชนบทที่ 12(สงขลา) กรมทางหลวงชนบท
 วันที่ 6 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

ประเภทงาน 0 ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete
 เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสะเตงนอก ปีงบประมาณ 2559
 รหัสสายทาง 0 ชื่อสายทาง ถนน นิงบารู 1
 สถานที่ตั้ง อำเภอ เมือง จังหวัด ยะลา ระยะทางตลอดสายทาง 1.300 กิโลเมตร
 ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง AC กว้าง 4.00 เมตร
 ชนิดไหล่ทาง AC กว้าง 0.00 - 0.25 เมตร
 ระยะทางดำเนินการ 0.793 กม. ผิวทางกว้าง 4.00 เมตร
 วิธีที่ 2 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+793 ระยะทาง 0.793 กิโลเมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	2,127,752.55	Factor F
2	แรงจูงใจในการทำงานตาม มติ ครม.	106,403.45	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผนตทชฎ 2.00
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	2,234,156.00	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (เงินสองล้านสองแสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	2,234,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.793 กม.
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,817,150.06 บาท

ดังนั้นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่1..... /2559 ลงวันที่4 มกราคม 2559..... ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบ
 ภายใน 180 วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

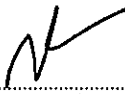


ประธานกรรมการฯ

(นายสสิกร ยี่เส็น)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

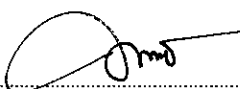


กรรมการฯ

(นายสำราญ สุธงกูด)

เจ้าหน้าที่บริหารงานช่าง 4

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(น.ส.อโณทัย แก้วบริรัฐ)

นายช่างเขียนแบบ 5

รายละเอียดการประมาณราคา 0 ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนน นิมังนารู 1

ปีงบประมาณ 2559

สถานที่ตั้ง อำเภอ เมือง จังหวัด ยะลา

ระยะทางคำนวณการ 0.793 กิโลเมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานฉาบปูนอุดต่อ(ขนาดกลาง)	1,586	ตร.ม.	-	3.13	3.13	4,964.18	1.4429	4.50	7,137.00	
	1.2 งานชุดโร้วผิวทาง AC เดิมแล้วบดทับ	3,569	ตร.ม.	-	8.75	8.75	31,228.75	1.4429	12.60	44,969.40	
	1.3 งานปรับคันทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินคัต	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	535	ลบ.ม.	598.88	92.26	691.14	369,759.90	1.4429	997.20	533,502.00	หนา 0.15 ม.
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch /ปรับระดับผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ลึก 0.20 ซม.
2	งานผิวทาง										
	2.1 Prime Coat	3,172	ตร.ม.	24.06	6.09	30.15	95,635.80	1.4429	43.50	137,982.00	
	2.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	3,172	ตร.ม.	243.69	13.39	257.08	815,457.76	1.4429	370.90	1,176,494.80	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
	2.4 Reinforced Concrete	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.23 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 Prime Coat	397	ตร.ม.	24.06	6.09	30.15	11,969.55	1.4429	43.50	17,269.50	
	3.2 Tack Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูน Prime Coat)	397	ตร.ม.	243.69	13.39	257.08	102,060.76	1.4429	370.90	147,247.30	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	4.00 ซม.
4	งานติดตั้งจราจร										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.(3 เส้น)	194	ตร.ม.	-	-	280.00	54,320.00	1.4429	404.00	78,376.00	
	4.2 สีเทอร์โมพลาสติก สีแดง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 สีเทอร์โมพลาสติก สีขาว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
5	งานจราจรสเคราะห์										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.1.1 หลักรันวโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.2 หลักรันโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	5.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1	1	ชุด	-	-	4,330.00	4,330.00	1.4429	6,247.80	6,247.80	SIZE 2
	5.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.5 ป้ายจราจรแบบ บ 2/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.6 ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	1	ชุด	-	-	3,940.00	3,940.00	1.4429	5,685.00	5,685.00	SIZE 2
	5.2.7 ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.8 ป้ายจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต 1 - ต 27, ต 31 - ต 60, ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.10 ป้ายจราจร ต 28 - ต 30, ต 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	5.2.11 ป้ายจราจร ต 61, ต 61/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
ยอดยกไป							1,493,666.70			2,154,910.80	

รายละเอียดการประมาณราคา 0 ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนน นิมังบุรี 1

สถานที่ตั้ง อำเภอ เมือง จังหวัด ยะลา

ระยะทางดำเนินการ 0.793

กิโลเมตร

ปีงบประมาณ 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา					1,493,666.70			2,154,910.80		
	5.2.12 ป้ายจราจรแบบ ต 63,ต 66 (1 แผ่นป้ายต่อชุด)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต 64,ต 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต 65,ต 68, ต 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต 71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต 72, ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.18 ป้ายจราจรแบบ ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.19 ป้ายจราจรแบบ ต 74/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.20 ป้ายจราจรแบบ ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.21 ป้ายจราจรแบบ ต 76/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.22 ป้ายจราจรแบบ ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.23 ป้ายจราจรแบบ ต 77/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.24 ป้ายจราจรแบบ ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.25 ป้ายจราจรแบบ น 1	1	ชุด	-	-	4,870.00	4,870.00	1.4429	7,026.90	SIZE 2	
	5.2.26 ป้ายจราจรแบบ น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.27 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.28 ป้ายจราจรแบบ น 2 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.29 ป้ายจราจรแบบ น 2 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.30 ป้ายจราจรแบบ น 2 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.31 ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.32 ป้ายจราจรแบบ น 3 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.33 ป้ายจราจรแบบ น 3 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.34 ป้ายจราจรแบบ น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.35 ป้ายจราจรแบบ น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.36 ป้ายจราจรแบบ น 6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.37 ป้ายจราจรแบบ น 7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.38 ป้ายจราจรแบบ น 8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.39 ป้ายจราจรแบบ นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.40 ป้ายจราจรแบบ น 3-น 55 + ต 1-ต 27,ต 31- ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.41 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 1 - ต 27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.42 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 31 - ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.43 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 31 - ต 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.44 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.45 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.46 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.47 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.48 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.49 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.50 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.51 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.52 ป้ายจราจรแบบ ต 1- ต 27 + ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.53 ป้ายจราจรแบบ ต 31- ต 60 + ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.54 ป้ายจราจรแบบ น 1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.55 ป้ายจราจรแบบ น 1/1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.56 ป้ายจราจรแบบ น 1(2ชั้น) + นส 14(2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.57 ป้ายจราจรแบบ น 1+น1/1+ นส 14(2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.58 ป้ายจราจรแบบ น 1+น 1/1(2ชั้น)+นส 1 - นส 14(3ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	SIZE 2	
	5.2.59 หลักรน้ำโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-		
	5.2.60 หลักรกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-		
	5.2.61 ป้าย กม. ขนาด 80 X 40 จร.121/56(สองหน้า)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	ยอดยกไป					1,498,536.70			2,161,937.70		

รายละเอียดการประมาณราคา 0 ซ่อมสร้างผิวทาง Asphaltic Concrete

รหัสสายทาง 0

ชื่อสายทาง ถนน นิมบงารู 1

สถานที่ตั้ง อำเภอ เมือง จังหวัด ยะลา

ระยะทางดำเนินการ

0.793

กิโลเมตร

ปีงบประมาณ

2559

ร.1	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						1,498,536.70			2,161,937.70	
	5.2.62 ทล็กเขตทาง		ทล็ก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.63 ทล็กนำทาง		ทล็ก	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.64 Guard Rail บริเวณทางโค้ง		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.65 Guard Rail บริเวณคอสะพาน		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.66 Guard Rail บริเวณทางตรง		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.67 ติดตั้งปูเสทไฟตัดผ่าน		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.68 ติดตั้งปูเสทท่อนแสง (2 หน้า)		ปูม	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.69 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ 1 Size 2		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.70 ปรับปรุงสะพาน คลส		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.71 ค่าเข้าป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง		โครงการ	-	-	14,316.00	-	-	-	-	
	5.2.72 Timber Barricade		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานโครงสร้างระบายน้ำ										
	6.1 งานวางท่อ คลส.										
	6.1.1 ท่อ คลส. ขนาด Dia. 1 - 0.60 ม. x 1.00 ม.	7	เมตร	-	-	1,878.00	13,146.00	1.4429	2,709.80	18,968.60	
	6.1.2 ท่อ คลส. ขนาด Dia. 1 - 0.80 ม. x 1.00 ม.	7	เมตร	-	-	2,766.00	19,362.00	1.4429	3,991.10	27,937.70	
	6.1.3 ท่อ คลส. ขนาด Dia. 1 - 1.00 ม. x 1.00 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 ท่อ คลส. ขนาด Dia. 1 - 1.20 ม. x 1.00 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.5 ท่อ คลส. ขนาด Dia. 1 - 1.50 ม. x 1.00 ม.	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานกำแพงปากท่อ คลส.										
	6.2.1 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.20 ม. HW + EW	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.50 ม. HW + EW	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.3 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.00 ม. HW + EW	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.4 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.00 ม. HW + EW	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.5 กำแพงปากท่อ ขนาด 3 - Dia. 1.00 ม. HW + EW	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.3 งานทรายซุด		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.4 งานทิ้งหินป้องกันการกัดเซาะ		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.5 งานเรียงหินป้องกันการกัดเซาะ		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.6 รางระบายน้ำแบบเปิด		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.7 CONCRETE SLOPE PROTECTION		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.8 คันหิน		ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.9 คันหินรางดิน	40	ม.	355.76	82.81	438.57	17,542.80	1.4429	632.80	25,312.00	
	6.10 รางระบายน้ำแบบขึ้นบันได		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.11 เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง ยาว 5.00 ม.		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	6.12 เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง ยาว 10.00 ม.		ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	6.13 BEARING UNIT		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.14 ราวกันชน คลส.		ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.15 บ่อรับน้ำปากท่อ ขนาด Dia. 1 - 0.80 ม.		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.16 บ่อรับน้ำปากท่อ ขนาด Dia. 2 - 0.80 ม.		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.17 บ่อรับน้ำปากท่อ ขนาด Dia. 3 - 0.80 ม.		แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
7	ป้องกันการกัดเซาะดินทางแบบกล่องใส่หิน (GABION BOX)										
	7.1 วาง Gabion Box ชนิดเคลือบ 2 ชั้น 2 x 1 x 1		ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 วาง Gabion Box ชนิดเคลือบ		ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 วาง Gabion Box ชนิดเคลือบ		ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						1,548,587.50			2,234,156.00	

ประมาณราคา

(น.ส.อโณทัย แก้วบรรณิฐ) นายช่างเขียนแบบ 5

ตรวจ

(นายสิทธิกร ยี่เส้น) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง