



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ
เรื่อง ประกาศรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่ กรมบัญชีกลาง ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐ และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (WWW.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง โดยรายละเอียดข้อมูลราคากลางที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศ ให้ถือปฏิบัติตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและคำนวณราคา จำนวน ๑ โครงการ ดังนี้

๑.โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต รหัสสายทาง ยล.ถ.๑๗-๐๐๓ จากสายบ้านกาลอ ถึงสายบ้านอนุรักษ์ บ้านตะโล๊ะมีแย หมู่ที่ ๔ บ้านตะโล๊ะมีแย ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๑๑.๐๐ เมตร หิน ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ ๒,๔๔๔.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด) ตามแบบแปลนก่อสร้างเลขที่ ๐๐๑/๒๕๖๕ วงเงินงบประมาณ ๑,๐๓๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นบาทถ้วน) กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑,๐๗๐,๑๐๗.๐๘.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดบาทแปดสตางค์) จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ชุดเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายณฤเบศร์ แก้วกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสสายทาง ยล.ถ.๑๗-๐๐๓ จากสายบ้านกาลอ ถึงสายบ้านอนุรักษ์ บ้านตะโล๊ะมีแย หมู่ที่ ๔ บ้านตะโล๊ะมีแย ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
๑. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๓๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต รหัสสายทาง ยล.ถ.๑๗-๐๐๓ จากสายบ้านกาลอ ถึงสายบ้านอนุรักษ์ บ้านตะโล๊ะมีแย หมู่ที่ ๔ บ้านตะโล๊ะมีแย ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๖๑๑.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ ๒,๔๔๔.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบที่ อบต.กำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๐๗๐,๑๐๗.๐๘.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดบาทแปดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายละเอียดการประมาณราคา (ปร.๕)
 - ๖.๒ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นางชลชญา อยู่ทอง ตำแหน่ง รองปลัด อบต.กาลอ
 - ๗.๒ นางสมจิตร อุบลจินดา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง
 - ๗.๓ นายณัฐมาลุดดีน ยามา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

สรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

วันที่ 4 ตุลาคม พ.ศ. 2564

- ☐ ประเภทงาน ทาง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีต
- ☐ เส้นทาง สาย บ้านกาลอ - บ้านอนุรักษ์ ชนิดไม่มีไหล่ทาง รหัสสายทาง ยล.ถ 17-003
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 (บ.ตะโล๊ะมีแย) ต.กาลอ อ.รามัน จ.ยะลา แบบเลขที่ 001/2565
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ รายการเลขที่ 1/2565
- ☐ พิกัดตำแหน่ง จุดเริ่มต้น N : 06.389488 E : 101.377851 จุดสิ้นสุด N : 06.384669 E : 101.378821
- ☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ตำบลกาลอ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
- ☐ ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 กว้าง 4.00 เมตร ยาว 611.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,444.00 ตารางเมตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานทาง				
	1.1 ก่อสร้างเสริมผิวแอสฟัลติก คอนกรีต	736,365.54	1.3795	1,015,816.26	- ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง
	1.2 ค่าป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย	3,000.00	-	3,000.00	31.50 บาท/ลิตร
	1.3 รายละเอียดป้ายประชาสัมพันธ์จำนวน 1 ป้าย	500.00	-	500.00	- ระยะทางขนส่งวัสดุ (หินคลุก)
2	แรงจูงใจในการทำงานตามมติ ครม. เงื่อนไข			50,790.81	34.00 กม.
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				- วัสดุราคาพาณิชย์ จ.ยะลา เดือน
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				สำนักดัชนีฯ การค้า(ยะลา ส.ค. 64)
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
	แรงจูงใจ ตามมติ ครม. 5.00%				
	พื้นที่ ฝนตกชุก 1				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,070,107.08	
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,070,107.08	
	ตัวอักษร	(เงินหนึ่งล้านเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดบาทแปดสตางค์)			

ระยะทางดำเนินการ 0.611 กม.

เฉลี่ย กม. ละ 1,751,402.74 บาท

ระยะเวลาก่อสร้าง 90.00 วัน (บวกระยะเวลาก่อสร้างเพิ่ม 50% แล้ว) 60 วัน

งวดงาน 1.00 งวด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ ที่ 233/2564 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2564

เป็นราคาตามมติคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงลงลายมือชื่อเป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางชลชญา อยู่ทอง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสมจิตร ขุนจินดา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายญะมาลุดดิน ยามา)

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ยล.ถ 17-003
ต.กาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ชื่อสายทาง บ้านกาลอ - บ้านอนุรักษ์

ปริมาณงาน 0.611 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

งบประมาณปีประมาณ 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง										
	1.1 งานวางบ่าชุดคอนกรีตกลาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานชุดรื้อผิวทาง AC เดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 รื้อโครงสร้างถนน Pavement - In Place เดิม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งานตัดดิน(Earth Excavation)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานดินถมบดอัดแน่น(จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถมบดอัดแน่น(จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม(บดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานพื้นทางหินคลุก(บดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 งานพื้นทางหินคลุก(หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	ขยายRecycling
	1.10 งานหินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 งาน LEVELING(ปรับระดับ)	-	คัน	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ชุดเฉลี่ยลึก 20 ซม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	0.0350 %
	1.14 งาน Milling 5 cm.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	Milling 5 cm
2	งานผิวทาง										
	2.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (PRIME COAT)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	2,444	ตร.ม.	-	-	14.77	36,089.75	1.3795	20.37	49,785.81	
	2.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	2,444	ตร.ม.	-	-	269.61	658,931.46	1.3795	371.93	908,995.95	5.00 ซม.
	2.4 Asphaltic Concrete(Binder Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
3	งานผิวไหล่ทาง										
	3.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	3.4 Asphaltic Concrete(Binder Course)										
	Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
4	งานผิวทางเชื่อม										
	4.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด (Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
5	งานตีเส้นจราจร										
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.(3 เส้น)	142.57	ตร.ม.	-	-	290.00	41,344.33	1.3795	400.06	57,034.51	
	5.2 ข้อความ "หยุด"สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 ข้อความ "ลดความเร็ว"สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 ข้อความ "ขับช้าๆ"สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.5 ข้อความ "โรงเรียน"สีเทอร์โมพลาสติก	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	5.6 Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	5.7 ทางม้าลายบนผิวจราจรกว้าง 14.00 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
ยอดยกไป							736,365.54			1,015,816.26	

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ยล.ถ 17-003
ค.กาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ชื่อสายทาง บ้านกาลอ - บ้านอนุรักษ์

ปริมาณงาน 0.611

กิโลเมตร

1.000

งบประมาณปีประมาณ 2565
แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						736,365.54			1,015,816.26	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 หลักรั้วโค้ง ค.ส.ล.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 หลักรั้วโลหะ	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรถบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.4 ป้ายจราจรแบบ บ 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.5 ป้ายจราจรแบบ บ 2/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.6 ป้ายจราจร บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.7 ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.8 ป้ายจราจร บ 34/1, บ 35/1, บ 36/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.9 ป้ายจราจรแบบ ต 1 - ต 27, ต 31 - ต 60, ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.10 ป้ายจราจร ต 28 - ต 30, ต 62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.11 ป้ายจราจร ต 61, ต 61/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.12 ป้ายเตือนแนวทางโค้งขวาและโค้งซ้าย	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.13 ป้ายจราจรแบบ ต 64, ต 67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.14 ป้ายจราจรแบบ ต 65, ต 68, ต 70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.15 ป้ายจราจรแบบ ต 69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.16 ป้ายจราจรแบบ ต 71	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.17 ป้ายจราจรแบบ ต 72, ต 73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.18 ป้ายจราจรแบบ ต 74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.19 ป้ายจราจรแบบ ต 74/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.20 ป้ายจราจรแบบ ต 75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.21 ป้ายจราจรแบบ ต 76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.22 ป้ายจราจรแบบ ต 76/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.23 ป้ายจราจรแบบ ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.24 ป้ายจราจรแบบ ต 77/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.25 ป้ายจราจรแบบ ต 78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.26 ป้ายจราจรแบบ น 1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.27 ป้ายจราจรแบบ น 1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.28 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.29 ป้ายจราจรแบบ น 2 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.30 ป้ายจราจรแบบ น 2 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.31 ป้ายจราจรแบบ น 2 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.32 ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.33 ป้ายจราจรแบบ น 3 (2 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.34 ป้ายจราจรแบบ น 3 (3 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.35 ป้ายจราจรแบบ น 3 (4 ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.36 ป้ายจราจรแบบ น 4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.37 ป้ายจราจรแบบ น 5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.38 ป้ายจราจรแบบ น 6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.39 ป้ายจราจรแบบ น 7	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.40 ป้ายจราจรแบบ น 8	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.41 ป้ายจราจรแบบ น 1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.42 ป้ายจราจรแบบ น 1(2) + นส 1 - นส 14(2)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	ยอดยกไป						736,365.54			1,015,816.26	

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ยล.ถ 17-003
ต.กาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ชื่อสายทาง บ้านกาลอ - บ้านอนุรักษ์

ปริมาณงาน 0.611 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

งบประมาณปีประมาณ 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						736,365.54			1,015,816.26	
	6.2.43 ป้ายจราจรแบบ น 1(3) + นส 1 - นส 14(3)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.44 ป้ายจราจรแบบ น 1/1 + นส 1 - นส 14	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.45 ป้ายจราจรแบบ น 1/1(2) + นส 1 - นส 14(2)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.46 ป้ายจราจรแบบ น 1+น1/1(2)+ นส 1-นส 14(3)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.47 หลักน้ำโค้ง 0.15x0.15 ม.	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.48 หลักกิโลเมตรแบบติดแผ่นสะท้อนแสง	-	หลัก	-	-	3,580.00	-	-	-	-	
	6.2.49 ป้าย กม. ขนาด 80 X 40 จร.121/56(สองหน้า)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.50 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.51 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.52 Guard Rail ทัวไป	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.53 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.54 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.55 ติดตั้งโคมสะท้อนแสง (2 หน้า)	-	โคม	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.56 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย บ 1 Size 2	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.57 ปรับปรุงสะพาน คสล	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.58 Timber Barricade	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.59 ติดหม้อสอข้างทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
7	งานระบบระบายน้ำ										
	7.1 งานวางท่อกลม คสล.										
	7.1.1 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.3 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อกลม คสล.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2 งานกำแพงปากท่อกลม คสล./ ด้าน										
	7.2.1 กำแพงปากท่อ ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงปากท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3 งานบ่อพักสำหรับท่อ คสล.กลม ชนิดวางใต้ทางเท้า										
	7.3.1 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.Dia.1.20 m.(2 ด้าน)	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.2 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.Dia.0.80 m.(3 ด้าน)	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.3 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.2-0.80 m.+1-0.60 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.4 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.2-1.20 m.+1-0.80 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.5 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คสล.2-1.20 m.+1-1.00 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 บ่อรับน้ำปากท่อกลม คสล./ด้าน										
	7.4.1 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล.กลม 1 - 1.20 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อรับน้ำปากท่อ คสล.กลม 2 - 1.20 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.3 รางส่งน้ำขึ้นบันไดปากท่อ คสล.กลม 1 - 1.00 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.4 รางส่งน้ำขึ้นบันไดปากท่อ คสล.กลม 2 - 1.20 m.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4 งานวางระบายน้ำแบบรางปิด										
	7.4.1 รางระบายน้ำ คสล.ย่านชุมชน+ฝายปิด แบบ ข - 30	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อพักแบบรางน้ำเข้าสองด้านไม่มีท่อ คสล.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.3 บ่อพักแบบรางน้ำเข้าสองด้านไม่มีท่อ คสล.	-	แท่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						736,365.54			1,015,816.26	

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ยล.ถ 17-003
ต.กาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ชื่อสายทาง บ้านกาลอ - บ้านอนุรักษ์

ปริมาณงาน 0.611 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

งบประมาณปีประมาณ 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						736,365.54			1,015,816.26	
	7.4.4 ป่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.5 ป่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 0.60 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.6 ป่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 0.80 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.7 ป่อพักรางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คสล. 1.00 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.8 ป่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.9 ป่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 0.40 ม.ด้านเดียว	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.10 ป่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 0.80 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.11 ป่อพักรางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คสล. 1.00 ม.สองด้าน	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.5 รางระบายน้ำแบบรางเปิด	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	7.6 CONCRETE SLOPE PROTECTION	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.7 งานราวกันตก คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.8 คันหิน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.9 คันหินรางดิน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
8	งานป้องกันกีดเซาะ										
	8.1 PVC Gabion ขนาด 3.00 x 1.00 x 1.00 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.2 PVC Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.3 Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.4 PVC Gabion ขนาด 1.50 x 1.00 x 1.00 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.5 PVC Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.6 Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.30 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.7 Zinc Gabion ขนาด 3.00 x 2.00 x 0.30 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.8 Zinc Gabion ขนาด 4.00 x 2.00 x 0.30 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.9 Zinc Gabion ขนาด 6.00 x 2.00 x 0.30 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.10 PVC Gabion เสริมกำลัง ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 x 2.00 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.11 PVC Gabion เสริมกำลัง ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 x 2.00 ม.	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-	-	
	8.12 ดาข่ายเสริมกำลังดินชนิดที่(รับแรงดึง ≥ 150 Kn/m.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.13 ดาข่ายเสริมกำลังดินชนิดที่(รับแรงดึง ≥ 200 Kn/m.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.14 แผ่นใยสังเคราะห์ weight 140 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.15 แผ่นใยสังเคราะห์ weight 200 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.16 แผ่นใยด้ายสังเคราะห์ระบายน้ำ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.17 ดาข่ายป้องกันกีดเซาะชนิดเสริมแรง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.18 ดินปลูกพืชหรือหน้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.19 เมล็ดหญ้ารูซี่	-	กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.20 J-Pin (RB-6)	-	กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.21 งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	8.22 งานหินทิ้ง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
9	งานร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง										
	9.1 สายไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมโคม,ฐานเสาและอุปกรณ์ประจำต้น	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	9.2 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm. (สายไฟเดินระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.3 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 Sq.mm.(สายไฟฟ้าเดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.4 จุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปูนรับปิดทับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	@ 30 ม.
	9.5 ท่อ RSCØ 2 - 1/2 " พร้อมค่าดินท่อลอด/ตัดถนน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(จากเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	9.7 งานติดตั้ง Ground Rod ของเดิมกลับคืน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						736,365.54			1,015,816.26	

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง
สถานที่ตั้ง

ยล.ถ 17-003
ต.กาลอ อ.รามัน จ.ยะลา

ชื่อสายทาง บ้านกาลอ - บ้านอนุรักษ์

ปริมาณงาน 0.611 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

งบประมาณปีประมาณ 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
10	ขอยกมา งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง						736,365.54			1,015,816.26	
	10.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า		เสาไฟฟ้าทั้งโครงการ		0.00	ต้น					
	10.1.1 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.2 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเกี่ยวและอุปกรณ์หัวรับสาย	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.3 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 Sq.mm.(สายไฟฟ้าเดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.4 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.5 ค่าหาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.7 สายไฟฟ้า THWA 1C x35 Sq.mm.(สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.8 งานหมายเลขประจำเสาไฟฟ้า	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.9 ขุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทปูนวันปิดทับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.1.10 Ground Rod แท่งเหล็กชุบทองแดง 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน										
	10.2.1 ตู้ควบคุมชนิดแขวนทำจากสแตนเลสพร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.2 เซฟต์สวิตช์ 60 A	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.3 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2 " พร้อมค่าเดินท่อตลอด	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.4 ท่อ RSC Ø 2 - 1/2 " พร้อมค่าติดตั้ง	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.5 ท่อ IMC ขนาด Ø 1 - 1/4 " (วางท่อเกาะสะพาน)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 35 Sq.mm.(สายต่อไฟของ กฟผ.)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.7 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(ระหว่างเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.8 สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C X 16 Sq.mm.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.9 สายไฟฟ้า THW สีเขียว 1C X 35 Sq.mm. (ชุดบรรจุไฟ)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.10 Ground Rod แท่งเหล็กชุบทองแดง 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.11 ค่าขนส่งจาก แหล่งผลิตถึงโครงการระยะทาง 941 กม.	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	10.2.12 บัณฑิตร่วมดูแลหม้อแปลงไฟฟ้า	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
11	งานบำรุงรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน										
	11.1 สีเทอริโมพลาสติก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2 วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อดำเนินงานการสิ้นเปลือง สีแดง		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.3 ป้ายเตือนเขตโรงเรียนหลังงานแสงอาทิตย์		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.4 ป้ายเตือนทางข้าม		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.5 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.6 ป้ายจราจร U-55		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	11.7 ป้ายจำกัดความเร็วหลังงานแสงอาทิตย์		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						736,365.54			1,015,816.26	
12	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
	12.1 งานดำเนินการติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA	-	แห่ง	-	-	-	-	1.00	-	-	
	12.2 ค่าเช่าป้ายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	-	โครงการ	-	-	-	-	-	-	-	
	12.3 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์ (สำรอง)	-	โคม	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						0.00			0.00	

ประมาณราคา.....
(นายณัฐมาลุดิน ยามา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ.....
(นายณัฐเบศร์ แก้วกุล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกาลอ