

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

**๑. ชื่อโครงการ** ก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอยกู่แตบือแร หมู่ที่ ๒ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

**๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กองช่าง เทศบาลเมืองสะเตงนอก

**๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๙๙๘,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

**๔. ลักษณะงาน**

- ขนาด กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๒๕.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบแปลนของเทศบาล)

**๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓** เป็นเงิน ๑,๐๔๑,๙๒๖.๙๔.- บาท (หนึ่งล้านสี่หมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบหกบาทเก้าสิบลีตต่างค์)

**๖. บัญชีประมาณการราคากลาง**

๖.๑	สรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	จำนวน	๑	หน้า
๖.๒	รายละเอียดการประมาณราคา	จำนวน	๕	หน้า

**๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๗.๑	นายชิตีฟ	เจ๊ะเมาะ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา ชำนาญงาน
๗.๒	นายมุหัมมัดซามูซี	มาเจ๊ะมะ	ตำแหน่ง	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน
๗.๓	นางสาวรุสนี	โชี๊ะสะอิ	ตำแหน่ง	สถาปนิกปฏิบัติการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง เทศบาลเมืองสะเตงนอก โทร ๐๙๓-๒๖๔๕๑๘

ที่ ยล ๕๒๙๐๒/๙๑๗

วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยกุดบือแร หมู่ที่ ๒

เรียน นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก/หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสะเตงนอก ที่ ๓๐๖/๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยกุดบือแร หมู่ที่ ๒ (เอกสารหมายเลข ๑)

### ๒. ข้อเท็จจริง

ตามข้อ ๑ คณะกรรมการฯ โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยกุดบือแร หมู่ที่ ๒ ที่ประชุมได้มีการพิจารณาโครงการดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามรายงานการประชุม (เอกสารหมายเลข ๒)

### ๓. ข้อกฎหมาย

๓.๑ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/๐๑๐๘๙๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๐ เรื่อง การปรับปรุงเอกสารหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ (เอกสารหมายเลข ๓)

๓.๒ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ตามข้อ ๒.๑ และข้อ ๒.๒ (เอกสารหมายเลข ๔)

๓.๓ ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๘๑ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ (เอกสารหมายเลข ๕)

### ๔. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอยกุดบือแร หมู่ที่ ๒ ตำบลสะเตงนอก อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา มีมติเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๐๔๑,๙๒๖.๙๔ บาท (-หนึ่งล้านสี่หมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์-) (เอกสารหมายเลข ๒) ซึ่งกำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ๙๘ วัน บวกเพิ่มระยะเวลาก่อสร้างอีกร้อยละ ๕๐ อีก ๔๙ วัน (ตามมติคณะรัฐมนตรี) รวมระยะเวลาก่อสร้าง ๑๔๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด (เอกสารหมายเลข ๖)

๕. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายชิตีฟ เจ๊ะมะ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายมูหัมมัดซานุซี มาเจ๊ะมะ)  
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวรุสนี ไช้สะอี่)  
สถาปนิกปฏิบัติการ

ข้อเสนอ.....

ข้อเสนอ.....

(ลงชื่อ).....

(นางนริศรา સાළະ)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....

(นายมาหะมะรอสีดี อุชะมิ)  
ปลัดเทศบาลเมืองสะเตงนอก

ข้อพิจารณา

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายเกษมสันต์ સામ્મ)  
นายกเทศมนตรีเมืองสะเตงนอก

สรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

เทศบาลเมืองสะเตงนอก

วันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2563

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง งบประมาณประจำปีประมาณ 2563

แผนงานโครงการ -

กิจกรรม -

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างถนนผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

เจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองสะเตงนอก พื้นที่จังหวัด ยะลา

รหัสสายทาง ยล.ถ11 ชื่อสายทาง ซอยกู่แคบือแร หมู่ที่ 2 บ้านมาลาญบางกอก

สถานที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา ระยะทางตลอดสายทาง 0.325 กิโลเมตร

ลักษณะสายทาง ชนิดผิวทาง AC กว้าง 5.00 เมตร

ชนิดไหล่ทาง AC กว้าง 0.00 เมตร

ปริมาณงาน 0.325 กิโลเมตร 1.00 แห่ง

พิกัดตำแหน่ง

พิกัดตำแหน่ง


วิธีที่ 3 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+325 ระยะทาง 0.325 กิโลเมตร

ที่	รายการ	รวมค่างาน	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	992,311.37	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
3	แรงจูงใจตามมติ คณะรัฐมนตรี	49,615.57	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผนคชก 1
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	1,041,926.94	
	คิดเป็นเงิน(เงินหนึ่งล้านสี่หมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบหกบาทเก้าสิบสี่สตางค์)	1,041,926.94	

ระยะทางดำเนินการ 0.325 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,205,929.04 บาท


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 306/2563 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2563 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับราคาจ้างเหมาก่อสร้าง ให้อยู่ที่อัตราค่าประมาณการนี้เป็นราคากลาง ตามรายการของผู้ประมาณการแนบท้ายมานี้ และกำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ภายใน .....147.....วัน จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

 ประธานกรรมการ

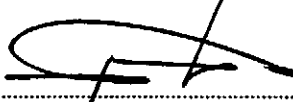
นายสีตีพ เจ๊ะเมาะ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

 กรรมการ

นายหม่อมมัตชานูซี มาเจ๊ะมะ

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

 กรรมการ

นางสาวรุสนี โฉ๊ะชะอึ

สถาปนิกปฏิบัติการ

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนลาดยาง

รหัสสายทาง ๒๘.๘๑๑  
สถานีตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา

ชื่อสายทาง ขยอกแคบยอร์ หมู่ที่ 2 บ้านมาลาญบางกอ

งบประมาณ 2563

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ค่าแรง ต่อหน่วย			ปริมาณงาน	0.325	กิโลเมตร	1.00	แต่	ราคากลาง		หมายเหตุ		
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม						จำนวนเงิน (บาท)	Factor F		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง															
	1.1 งานเทพื้นลาดหน้า	1,625.00	ตร.ม.	-	-	1.69						2.33	3,786.25			
	1.2 งานชุดหรือผิวทาง AC เดิมแล้วทับ	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	1.3 ใช้อิฐก่อสร้างถนนผิวคอนกรีต	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	1.4 งานตัดดิน(Earth Excavation)	79.00	ลบ.ม.	-	-	44.54						61.44	4,853.76			
	1.5 งานดินถมบดอัดแน่น(จากงานดินตัด)	-	ลบ.ม.	-	-	-						-	-			
	1.6 งานดินถมบดอัดแน่น(จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-						-	-			
	1.7 งานทรายทับถมบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-						-	-			
	1.8 งานรองพื้นทางจราจรมวลรวม(บดอัดแน่น)	193.00	ลบ.ม.	-	-	185.46						255.85	49,379.05			
	1.9 งานพื้นทางหินคลุก(บดอัดแน่น)	244.00	ลบ.ม.	-	-	744.77						1,027.41	250,688.04	15 ซม.		
	1.10 งานพื้นทางหินคลุก	-	ลบ.ม.	-	-	-						-	-	ขยายRecycling		
	1.11 งานหินคลุกปรับระดับ (ผสม)	-	ลบ.ม.	-	-	-						-	-			
	1.12 งาน LEVELING(ปรับระดับ)	-	ตัน	-	-	-						-	-			
	1.13 งาน Skin Patch	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	1.14 งาน Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	1.15 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในหี ชุดเฉลี่ยถัก 20 ซม.	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-	0.0350 %		
	1.16 งาน Milling 5 cm.	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-	Milling 5 cm.		
2	งานผิวทางลาดยาง															
	2.1 งานลาดแอสฟัลท์โพรมได้ค (PRIME COAT/ CSS - 1)	1,625.00	ตร.ม.	-	-	28.75						39.66	64,447.50			
	2.2 งานลาดแอสฟัลท์โพรมได้ค (PRIME COAT/ EAP)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	2.3 งานลาดแอสฟัลท์แทคโคท (TACK GOAT)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	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.		
	2.5 Asphaltic Concrete(Wearing Course)															
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	1,625.00	ตร.ม.	-	-	240.50						331.77	539,126.25	5.00 ซม.		
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-	5.00 ซม.		
3	งานผิวทางเชื่อม															
	3.1 งานลาดแอสฟัลท์โพรมได้ค (Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	3.2 งานลาดแอสฟัลท์แทคโคท (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.		
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (ใช้ชั้นเกรงหลัก)															
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(หนา 0.15 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	4.2 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(หนา 0.23 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	4.3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต(หนา 0.25 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	4.4 รอยต่อเมื่อขยายตัวรวม (EXPANSION JOINT)	-	เมตร	-	-	87.62						-	-	ทุก 50 ม.		
	4.5 รอยต่อเมื่อหดตัวรวม (CONTRACTION JOINT)	-	เมตร	-	-	65.50						-	-			
	4.6 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	-	เมตร	-	-	-						-	-			
	4.7 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	-	ลบ.ม.	-	-	-						-	-			
5	งานตีเส้นจราจร															
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.( 3 เส้น)	98.00	ตร.ม.	-	-	290.00						400.06	39,205.88			
	5.2 ชื่อความ "หยุด" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แผง	-	-	-						-	-	จร-204/61		
	5.3 ชื่อความ "ลดความเร็ว" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แผง	-	-	-						-	-	จร-204/61		
	5.4 ชื่อความ "ขับช้าๆ" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แผง	-	-	-						-	-	จร-204/61		
	5.5 ชื่อความ "โรงเรียน" สีเทอร์โมพลาสติก	-	แผง	-	-	-						-	-	จร-204/61		
	5.6 Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	5.7 ทางม้าลายบนผิวจราจรกว้าง 14.00 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-						-	-			
	ยอดยกไป												689,733.66	951,486.73		

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนลาดยาง

รหัสสายทาง  
สถานที่ตั้ง

ถ.ถ.11  
อ.เมือง จ.ยโสธร

ชื่อสายทาง ซอกคูแคบยี่แรม หมู่ที่ 2 บ้านมาลาอุบลวง

งบประมาณปีงบประมาณ 2563

ปริมาณงาน 0.325 กิโลเมตร 1.00 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						689,733.66			951,486.79	
6	งานจราจรสงเคราะห์										
	6.1 งานปรับปรุง										
	6.1.1 บัวยจราจร แบบ บ และแบบ ค (ทาสีใหม่)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 บัวยจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 1 บัวย (ทาสีใหม่)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 บัวยจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 2 บัวย (ทาสีใหม่)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 เปลี่ยนป้ายเสาเข็มทาสีใหม่ แบบ บ SIZE 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.5 เปลี่ยนป้ายเสาเข็มทาสีใหม่ แบบ ค SIZE 2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.6 หลักรั้วโค้ง	-	หลักรั้ว	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.7 หลักรั้วโลหะทาสี (ทาสีใหม่)	-	หลักรั้ว	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.8 หลักรั้วโลหะ(ทาสีใหม่)	-	หลักรั้ว	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร										
	6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1	1.00	ชุด	-	-	3,510.00	3,510.00	1.3795	4,842.05	4,842.05	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 ป้ายจราจรแบบ บ 3 - บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.7 ป้ายจราจร บ 31/1, บ 33/1	1.00	ชุด	-	-	2,550.00	2,550.00	1.3795	3,517.73	3,517.73	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 ป้ายเตือนแนวรถทางโค้ง(วงกลมและโค้งซ้าย)	-	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 ป้ายขออ	1.00	ชุด	-	-	4,600.00	4,600.00	1.3795	6,345.70	6,345.70	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	1.00	ชุด	-	-	4,730.00	4,730.00	1.3795	6,525.04	6,525.04	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
	ยอดยกไป						705,123.66			972,717.25	

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนลาดยาง

รหัสสายทาง 08.011  
สถานีตั้ง อ.เมือง จ.ยโสธร

ชื่อสายทาง ขอยุคเหนือรพ. หมู่ที่ 2 บ้านกลางตำบลกอก

งบประมาณประมาณ 2563

ปริมาณงาน 0.325 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	<b>ขุดดิน</b>						705,123.66			972,717.25	
	6.2.40 ขุดจราจรแบบ น 8	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.41 ขุดจราจรแบบ น 1 + นส 1 - นส 14	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.42 ขุดจราจรแบบ น 1(2) + นส 1 - นส 14(2)	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.43 ขุดจราจรแบบ น 1(3) + นส 1 - นส 14(3)	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.44 ขุดจราจรแบบ น 1/1 + นส 1 - นส 14	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.45 ขุดจราจรแบบ น 1/1(2) + นส 1 - นส 14(2)	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.46 ขุดจราจรแบบ น 1+น1/1(2)+ นส 1-นส 14(3)	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.47 หลังก้นโค้ง 0.15x0.15 ม.	-	หลังก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.48 หลังก้นโค้งแบบติดแผ่นสะท้อนแสง	-	หลังก	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.49 ป้าย กม. ขนาด 100 X 50 จร.12/56(สองหน้า)	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.50 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.51 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังกงานแสดงทัศนีย	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.52 Guard Rail ทวีป	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.53 Guard Rail บริเวณคอสะพาน	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.54 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ซูด	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.55 ติดตั้งไม้สะท้อนแสง ( 2 หน้า )	-	ปูน	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.56 สัญญาณไฟกระพริบ + ป้าย น 1 Size 3	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.57 ปรับปรุงสะพาน คลล	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.58 Timber Barricade	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.59 ติดหม้อต้มน้ำข้างทาง	-	คย.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.2.60 งานก่อสร้าง/ปรับระดับ Guard Rail	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
7	<b>งานระบบระบายน้ำ</b>										
	<b>7.1 งานวางท่อกลม คลส.</b>										
	7.1.1 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80	7	ม.	-	-	2,029.11	14,203.77	1.3795	2,799.16	19,594.12	
	7.1.3 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อกลม คลส.(R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>7.2 งานกำแพงพักท่อกลม คลส./ คำน</b>										
	7.2.1 กำแพงพักท่อ ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงพักท่อ ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงพักท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงพักท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงพักท่อ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>7.3 งานบ่อพักสำหรับท่อ คลส.กลม ชนิดวางใต้ทางวิ่ง</b>										
	7.3.1 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คลส.Dia.1.00 m.(2 คำน)	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.2 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คลส.Dia.1.20 m.(3 คำน)	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.3 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คลส.2-0.80 m.+1-0.60 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.4 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คลส.2-1.20 m.+1-0.80 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.3.5 บ่อพักน้ำชนิดท่อกลม คลส.2-1.20 m.+1-1.00 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>7.4 บ่อรับน้ำพักท่อกลม คลส./คำน</b>										
	7.4.1 บ่อรับน้ำพักท่อ คลส.กลม 1 - 1.20 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อรับน้ำพักท่อ คลส.กลม 2 - 1.20 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.3 รางส่งน้ำชนิดรับน้ำพักท่อ คลส.กลม 1 - 1.00 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.4 รางส่งน้ำชนิดรับน้ำพักท่อ คลส.กลม 2 - 1.20 m.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>7.5 งานวางระบายน้ำแบบรางชนิด</b>										
	7.4.1 รางระบายน้ำ คลส.สามเหลี่ยม+ฝาปิด แบบ ง - 50	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อพักแบบรางน้ำชนิดสามเหลี่ยม+ฝาปิด คลส.	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.3 บ่อพักแบบรางน้ำชนิดสามเหลี่ยม+ฝาปิด คลส.	0	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.4 บ่อพักรางน้ำ 2 คำน+ท่อ คลส. 0.40 ม.สามเหลี่ยม	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.5 บ่อพักรางน้ำ 2 คำน+ท่อ คลส. 0.60 ม.สามเหลี่ยม	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.6 บ่อพักรางน้ำ 2 คำน+ท่อ คลส. 0.60 ม.สองคำน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.7 บ่อพักรางน้ำ 2 คำน+ท่อ คลส. 1.00 ม.สองคำน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.8 บ่อพักรางน้ำ 1 คำน+ท่อ คลส. 0.40 ม.สามเหลี่ยม	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.9 บ่อพักรางน้ำ 1 คำน+ท่อ คลส. 0.40 ม.สามเหลี่ยม	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.10 บ่อพักรางน้ำ 1 คำน+ท่อ คลส. 0.80 ม.สองคำน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.4.11 บ่อพักรางน้ำ 1 คำน+ท่อ คลส. 1.00 ม.สองคำน	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวม</b>						<b>719,327.43</b>			<b>992,311.37</b>	

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนลาดยาง

รหัสสายทาง ๑๘.๑11  
สถานีที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยโสธร

ชื่อสายทาง ขอบคูแคบแบริ่ง หมู่ที่ 2 บ้านผาสูงบางกอก  
ปริมาณงาน ๐.325 กิโลเมตร

งบประมาณประมาณ 2563  
1,000 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าสหกรณ์			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดยกมา					719,327.43			992,311.37		
	7.5 รางระบายน้ำแบบรางเปิด	-	เมตร	-	-	-	-	-	-		
	7.6 CONCRETE SLOPE PROTECTION	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	7.7 งานราวกันตก คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
	7.8 คั้นหินรางคั้น คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
	7.9 คั้นหิน คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
	7.10 กั้นพังกั้นดินแบบฐานแผ่ความสูง 2.50 ม.	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
8	งานป้องกันกัดเซาะ										
	8.1 Zinc Gabion ขนาด 3.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.2 PVC Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.3 Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.4 PVC Gabion ขนาด 1.50 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.5 PVC Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.6 Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.7 PVC Gabion ขนาด 3.00 x 2.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.8 Zinc Gabion ขนาด 4.00 x 2.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.9 Zinc Gabion ขนาด 4.00 x 2.00 x 0.30 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.10 Zinc Gabion เติมน้ำแข็ง ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 x 2.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.11 Zinc Gabion เติมน้ำแข็ง ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 x 2.00 ม. พร้อมหิน	-	กล่อง	-	-	-	-	-	-		
	8.12 ทรายเสริมกำลังหินชนิดที่รับแรงดึง ≥ 150 Kν/m.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.13 ทรายเสริมกำลังหินชนิดที่รับแรงดึง ≥ 200 Kν/m.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.14 ใยสังเคราะห์ weight 140 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.15 ใยสังเคราะห์ weight 200 g/cm.2 TYPE 2	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.16 ใยสังเคราะห์สังเคราะห์ระบายน้ำ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.17 ทรายป้องกันกัดเซาะชนิดเสริมแรง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.18 ดินปลูกพืชหรือหญ้าดิน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.19 เมล็ดหญ้า	-	กก.	-	-	-	-	-	-		
	8.20 J-Pin (RB-6)	-	กก.	-	-	-	-	-	-		
	8.21 งานหินเรียง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-		
	8.22 งานหินค้ำ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-		
9	ปรับปรุงภูมิทัศน์										
	9.1 งานพื้นทางเท้า คสล.หนา 0.10 ม.พิมพ์ลาย	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	9.2 งานติดตั้งผิวทางค้ำชั้นผิว(สายน้ำทาง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
	9.3 งานติดตั้งผิวทางค้ำชั้นผิว(แบบสายจุด)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	9.4 คั้นหินรางคั้น คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
	9.5 คั้นหิน คสล.	-	ม.	-	-	-	-	-	-		
	9.6 งานทาสีคั้นทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	9.7 งานตะแกรงเหล็กเส้นกมกับตะขะ	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
10	ถนนสายหน้าหมู่บ้าน										
	10.1 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	10.2 ป้ายจราจรแบบ ต 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	10.3 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	10.4 ป้ายโครงการหรือชื่อชุมชน	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	10.5 ป้ายจราจรแบบ บ 55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	10.6 เสาตั้งลูก	-	ต้น	-	-	-	-	-	-		
	10.7 เส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว(150 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	10.8 เส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติกสีเหลือง(150 ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	10.9 เส้นระยงความเร็วมอเตอร์โพลีเอสเตอร์สีขาว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	10.10 ข้อความบนพื้นทางสีเทอร์โมพลาสติกสีขาว	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	10.11 เครื่องหมายจราจรสัญลักษณ์ผิวทาง(จำกัดความเร็ว)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	10.12 หนูดัดแปลงจราจรหลอดแอลอีดีหลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
11	งานบำรุงรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน										
	11.1 สีเทอร์โมพลาสติก	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	11.2 วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสิ้นเปลือง สีแดง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-		
	11.3 ป้ายเตือนเขตโรงเรียนหลังงานแสงอาทิตย์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	11.4 ป้ายเตือนทางข้าม	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	11.5 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	11.6 ป้ายจราจร บ-55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-		
	รวม					719,327.43			992,311.37		



รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนลาดยาง

รหัสสายทาง ๒๑.๑11  
สถานีที่ตั้ง อ.เมือง จ.ยะลา

ชื่อสายทาง ซอยกุดเปือยรพ. หมู่ที่ 2 บ้านมาลาอุบลางอก  
ปริมาณงาน 0.325 กิโลเมตร

งบประมาณประมาณ 2563  
1.000 แห่ง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาอาจ		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยกยอชญา						719,327.43			992,311.37	
11	งานร้อยสายไฟฟ้าแสงสว่าง(เสาสูง 9.00 ม.)										
	11.1 เสาไฟฟ้าพร้อมโคม ฐานเสาและอุปกรณ์ประจำต้น	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	11.2 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(สายไฟเส้นระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.3 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 Sq.mm.(สายไฟฟ้าดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.4 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมแท่งปูนรับยึดทับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	@ 30 ม.
	11.5 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 " พร้อมค่าตัดท่อ/ตัดแถบ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(จากเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	11.7 งานติดตั้ง Ground Rod ของเดิมยกขึ้น	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
12	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง										
	12.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า					0.00 ต้น					
	12.1.1 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.2 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งสายและอุปกรณ์หัวเสาครบชุด	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.3 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.4 สายไฟฟ้า CV 2C x 2.5 Sq.mm.(สายไฟฟ้าดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.5 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.6 สายไฟฟ้า THWA 1C x35 Sq.mm.(สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมแท่งปูนรับยึดทับ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.8 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.9 งานยกและขุดประจำเสาไฟฟ้า	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.1.10 Ground Rod แห่งเหล็กท่อนขนาด 5/8" x 8"	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน										
	12.2.1 ผู้ควบคุมชนิดขนาดตามที่กำหนดและสายต่อพร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.2 เซตคิลวิคซ์ 60 A	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.3 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 " พร้อมค่าตัดท่อ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.4 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 " พร้อมค่าตัดแถบ	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.5 ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 - 1/4 " (วางท่อเกาะสะพาน)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.6 สายไฟฟ้า CV 3C x 35 Sq.mm.(สายต่อไฟของ กฟผ.)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.7 สายไฟฟ้า CV 3C x 10 Sq.mm.(ระหว่างเสาถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.8 สายไฟฟ้า THW 1C X 16 Sq.mm.	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.9 สายไฟฟ้า THW 1C X 35 Sq.mm.(ชุดบรรจุไฟ)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.10 ค่าขนส่งมาจาก แหล่งผลิตถึงโครงการระยะทาง	-	ต้น	-	-	-	-	-	-	-	
	12.2.11 ป้ายระบุแรงที่รวมดูแลหม้อแปลงไฟฟ้า	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวม</b>						<b>719,327.43</b>			<b>992,311.37</b>	
13	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
	13.1 งานคำนวณการติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA	-	แห่ง	-	-	-	-	1.00	-	-	
	13.2 ค่าเข้าป้ายจราจรระหว่างกรมก่อสร้าง	-	โครงการ	-	-	-	-	-	-	-	
	13.3										
	<b>รวม</b>						<b>0.00</b>			<b>0.00</b>	