

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

๑) ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ซอยโตะเยาะ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ....กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท่าธง.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...อนุมัติกันเงินประจำปีงบประมาณ.พ.ศ. ๒๕๖๔ (กรณีไม่ก่อหนี้ผูกพัน)
วงเงินงบประมาณ ๓๕๗,๐๐๐.-บาท...(เงินสามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)....

๓) ลักษณะงาน

ขนาดกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๔๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า
๔๒๐.๐๐ ตารางเมตร ณ หมู่ที่ ๑ ตำบลท่าธง อำเภอรามัน จังหวัดยะลา
รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

๔) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕.....เป็นเงิน.... ๓๖๙,๐๐๐.-.....บาท
...(เงินสามแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)....

๕) บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

๖) รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๕.๑ นายศุภกร สุภารี

๕.๒ นายอหัมมัด เจะนิ

๕.๓ นายอิสฮา วาแม็ง

สรุปประมาณราคางานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน
สำนักงานทางหลวงชนบทที่ 12(สงขลา) กรมทางหลวงชนบท
วันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประเภทงบประมาณ งบประจำปีประมาณ 2565

แผนงานโครงการ -

กิจกรรม งานก่อสร้างใหม่

ลักษณะโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าธง

พื้นที่จังหวัด ยะลา

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง ซอยโต๊ะเยาะ

สถานที่ตั้ง ต.ท่าธง อ.รามัน จ.ยะลา

ระยะทางตลอดสายทาง 0.140 กิโลเมตร

ลักษณะสายทาง	ชนิดผิวทาง	AC	กว้าง	3.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	AC	กว้าง	0.00	เมตร

ปริมาณงาน 0.140 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

พิกัดตำแหน่งเริ่มต้น พิกัดตำแหน่งสิ้นสุด

วิธีที่ 1 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+140 ระยะทาง 0.140 กิโลเมตร

วิธีที่ 2 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+000 ระยะทาง 0.000 กิโลเมตร

ที่	รายการ	รวมค่างาน	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	351,886.08	Factor F
2	ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%
3	แรงจูงใจตามมติ คณะรัฐมนตรี	17,594.30	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
			- พื้นที่ ผ่นตักขุด 1
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	369,480.38	
	คิดเป็นเงิน(เงินสามแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	369,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.140 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,635,714.29 บาท

ประมาณราคา.....

(นายอัสชา วาเม็ง)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....

(นายสุภกร สุภาวี)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอัมมาต เจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายอัสชา วาเม็ง)

กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

รหัสรายการ
สถานที่ตั้ง

โครงการ ข. รางรถไฟ ขยะ

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ชื่อสายทาง

ทางหลวงท้องถิ่น ขยะ/เมืองเก่า

งบประมาณปีงบประมาณ 2565

ปริมาณงาน

0.140

กิโลเมตร

1.000

เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		หน่วย
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
1	งานปรับปรุงโครงสร้าง										
	1.1 งานวางปูนอุดรอยร้าว		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานปูผิวทาง AC เล่มเสริมระดับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.3 รื้อโครงสร้างถนนผิวคอนกรีต		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานตัดดิน (Earth Excavation)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานดินถมบดอัดแน่น (จากงานหินตัด)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.6 งานดินถมบดอัดแน่น (จากการขนส่ง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.7 งานทรายทับถมบดอัดแน่น		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.8 งานรองพื้นทางวิ่งลูกรังรวม (บดอัดแน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.9 งานพื้นทางวิ่งลูกรัง (บดอัดแน่น 95% MOD)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.10 งานพื้นทางวิ่งลูกรัง (บดอัด)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.11 งานหินคลุกปรับระดับ (ถม)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.12 งาน LEVELING (ปรับระดับแล่นไฟ)		ตัน	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.13 งาน Skin Patch		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.14 งาน Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.15 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที จุดเฉลี่ยลึก 20 ซม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.16 งาน Milling 5 cm.		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
2	งานผิวทางลาดยาง										
	2.1 งานลาดเอียงผิวหินบด (PRIME COAT/ CSS - 1)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานลาดเอียงผิวหินบด (PRIME COAT/ EAP)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานลาดเอียงผิวหินบด (TACK COAT)	-	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)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	5.00 ซม.
3	งานผิวทางเชื่อม										
	3.1 งานลาดเอียงผิวหินบด (Prime Coat)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานลาดเอียงผิวหินบด (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	งานผิวทางบอร์ดนอร์มัลคอนกรีต (ใช้ตะแกรงเหล็ก)										
	4.1 งานผิวทางบอร์ดนอร์มัลคอนกรีต (หนา 0.15 ม.)	420.00	ตร.ม.	-	-	560.24	235,300.80	1.3795	772.85	324,597.00	
	4.2 งานผิวทางบอร์ดนอร์มัลคอนกรีต (หนา 0.20 ม.)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.3 งานผิวทางบอร์ดนอร์มัลคอนกรีต (หนา 0.25 ม.)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.4 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	102.00	เมตร	-	-	185.20	18,890.40	1.3795	255.48	26,058.96	ทุก 4 ม.
	4.5 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	9.00	เมตร	-	-	99.08	891.72	1.3795	136.68	1,230.12	ทุก 50 ม.
	4.6 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.7 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
5	งานตีเส้นจราจร										
	5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม. (3 เส้น)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.2 ข้อความ "หยุด" สีเทอร์โมพลาสติก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.3 ข้อความ "ลดความเร็ว" สีเทอร์โมพลาสติก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.4 ข้อความ "ขับช้าๆ" สีเทอร์โมพลาสติก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.5 ข้อความ "โรงเรียน" สีเทอร์โมพลาสติก		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	จร.-204/61
	5.6 Rumble Strip	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
	5.7 ทาหน้ายางบนผิวจราจรกว้าง 14.00 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	-
ยอดรวม							255,082.92			351,886.08	

รหัสสายฟ้า

สถานที่ตั้ง

ค.พ. ๑๐ ๑. วานิช จ.สมุทร

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อสายฟ้า ทางหลวงท้องถิ่น ชลบุรี

ปริมาณงาน

0.140

กิโลเมตร

1.000

เมตร

งบประมาณปีงบประมาณ 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุค่าแรง-ค่าหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
6	ยอดรวม						255,082.92			351,886.08	
6.1	งานจราจรบนผิวจราจร										
6.1.1	ป้ายจราจร แบบ บ และแบบ ค (ทาสีใหม่)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.2	ป้ายจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 1 (ทาสีใหม่)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.3	ป้ายจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 2 (ทาสีใหม่)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.4	เปลี่ยนป้ายสามเหลี่ยมทาสีใหม่ แบบ บ SIZE 2		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.5	เปลี่ยนป้ายสามเหลี่ยมทาสีใหม่ แบบ ค SIZE 2		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.6	เหล็กนำได้		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.7	เหล็กกิโลเมตร (ติดบนเสาเข็ม)		หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
6.1.8	เปลี่ยนป้าย บ 63, ค 66	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2	งานติดตั้งป้ายจราจร										
6.2.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6.2.2	ป้ายจราจรแบบ บ 1		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.3	ป้ายจราจรแบบ บ 2		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.4	ป้ายจราจร บ 3 - บ 36	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.5	ป้ายจราจร บ 37 - บ 54		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.6	ป้ายจราจร บ 55		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.7	ป้ายจราจรแบบ ค 1 - ค 27, ค 31 - ค 60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.8	ป้ายจราจรแบบ ค 31 - ค 61		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.9	ป้ายจราจร ค 28 - ค 30	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.10	ป้ายจราจรแบบ ค 61		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.11	ป้ายจราจร ค 62		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.12	ป้ายเตือนแนวทางโค้ง (ได้จราจรและโค้งซ้าย)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.13	ป้ายจราจรแบบ ค 64, ค 67		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.14	ป้ายจราจรแบบ ค 65, ค 68, ค 70		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.15	ป้ายจราจรแบบ ค 69		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.16	ป้ายจราจรแบบ ค 71, ค 72, ค 73		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.17	ป้ายจราจรแบบ ค 74		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.18	ป้ายจราจรแบบ ค 75		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.19	ป้ายจราจรแบบ ค 76		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.20	ป้ายจราจรแบบ ค 77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.21	ป้ายจราจรแบบ ค 78		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.22	ป้ายจราจรแบบ น 1		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.23	ป้ายจราจรแบบ น 2		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.24	ป้ายจราจรแบบ น 3		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.25	ป้ายจราจรแบบ น 4		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.26	ป้ายจราจรแบบ น 5		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.27	ป้ายจราจรแบบ น 6		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.28	ป้ายจราจรแบบ น 7		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.29	ป้ายจราจรแบบ น 8		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.30	ป้ายจราจรแบบ น 9		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.31	ป้ายจราจรแบบ น 10		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.32	ป้ายจราจรแบบ น 11		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.33	ป้ายจราจรแบบ น 1 ถึง น 14		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.34	ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชุด 2 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.35	ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชุด 3 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.36	ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชุด 4 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
6.2.37	ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชุด 2 ชิ้น)		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	SIZE 2
	ยอดรวม						255,082.92			351,886.08	

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก									
รหัสรายการ		ชื่อรายการ		หน่วย		ปริมาณงาน		งบประจำปีประมาณ 2565	
สถานที่ตั้ง		ค.พ.ท.อ. อ.รามัน จ.ยะลา		0.140 กิโลเมตร		1.000 เมตร		บาท	
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ค่าแรง ค่าอื่น			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			
	ยอดรวม						255,082.92		351,886.08
	6.2.38 บั๊ชจราจรแบบ บ 3 (1 ชุด 3 ชั้น)		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.39 บั๊ชจราจรแบบ บ 3 ถึง บ 55 + ต 1 ถึง ต 27		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.40 บั๊ชจราจรแบบ บ 3 ถึง บ 55 + ต 28 ถึง ต 30		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.41 บั๊ชจราจรแบบ บ 1 + นส 1 ถึง นส 14		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.42 บั๊ชจราจรแบบ บ 1(2) + นส 1 ถึง นส 14(2)		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.43 บั๊ชจราจรแบบ บ 1/1 + นส 1 ถึง นส 14		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.44 บั๊ชจราจรแบบ บ 1/1(2) + นส 1 ถึง นส 14(2)		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.45 บั๊ชจราจรแบบ พ 1		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.46 บั๊ชจราจรแบบ พ 1(1 ชุด 2 ชั้น)		ชุด	-	-	-	-	-	SIZE 2
	6.2.47 หลักรับน้ำ 0.15x0.15 ม.		หลักรับน้ำ	-	-	-	-	-	
	6.2.48 หลักรับน้ำแบบเสริมตะแกรง		หลักรับน้ำ	-	-	-	-	-	
	6.2.49 บั๊ช กบ. ขนาด 80 X 40 ซม. 121/56(หน้าเดียว)		ชุด	-	-	-	-	-	
	6.2.50 MAST ARM พร้อมสายเคเบิลไฟจราจร 2 ดวง		ชุด	-	-	-	-	-	
	6.2.51 บั๊ชจำกัดความเร็ว หลังงานก่อสร้าง		ชุด	-	-	-	-	-	
	6.2.52 Guard Rail ชนิดที่ 2 ชนิดที่ 1(สำหรับทางตรง,ทาง		ม.	-	-	-	-	-	
	6.2.53 Guard Rail ชนิดที่ 2 ชนิดที่ 1(สำหรับติดโค้ง,ทาง		ม.	-	-	-	-	-	
	6.2.54 บั๊ชป้องกันรถชน		ชุด	-	-	-	-	-	
	6.2.55 ติดตั้งป้ายสะท้อนแสง (2 หน้า)		แผ่น	-	-	-	-	-	
	6.2.56 สัญญาณไฟจราจร		แผง	-	-	-	-	-	
	6.2.57 ปรับปรุงสะพาน คลก		แผง	-	-	-	-	-	
	6.2.58 Timber Barricade		ม.	-	-	-	-	-	
	6.2.59 ติดตั้งป้ายจราจร		แผง	-	-	-	-	-	
	6.2.60 งานก่อสร้าง/ปรับปรุง Guard Rail		ม.	-	-	-	-	-	
7	งานระบบระบายน้ำ								
	7.1 งานวางท่อคอนกรีต								
	7.1.1 ท่อคอนกรีต(R.C.P.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60		ม.	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ท่อคอนกรีต(R.C.P.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80		ม.	-	-	-	-	-	
	7.1.3 ท่อคอนกรีต(R.C.P.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00		ม.	-	-	-	-	-	
	7.1.4 ท่อคอนกรีต(R.C.P.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20		ม.	-	-	-	-	-	
	7.1.5 ท่อคอนกรีต(R.C.P.P.E CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50		ม.	-	-	-	-	-	
	7.2 งานกำแพงกั้นน้ำคอนกรีต/คาน								
	7.2.1 กำแพงกั้นน้ำ ขนาด 1 - Dia. 0.60 ม.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.2.2 กำแพงกั้นน้ำ ขนาด 2 - Dia. 1.00 ม.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.2.3 กำแพงกั้นน้ำ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.2.4 กำแพงกั้นน้ำ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.2.5 กำแพงกั้นน้ำ ขนาด 2 - Dia. 0.80 ม.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.3 งานบ่อพักน้ำสำหรับท่อ คอนกรีต ชนิดวางใต้ทางเท้า								
	7.3.1 บ่อพักน้ำชนิดท่อคอนกรีต Dia.1.00 m (2 ชั้น)		แผง	-	-	-	-	-	
	7.3.2 บ่อพักน้ำชนิดท่อคอนกรีต Dia.1.20 m (3 ชั้น)		แผง	-	-	-	-	-	
	7.3.3 บ่อพักน้ำชนิดท่อคอนกรีต 2-0.80 m +1-0.60 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.3.4 บ่อพักน้ำชนิดท่อคอนกรีต 2-1.20 m +1-0.80 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.3.5 บ่อพักน้ำชนิดท่อคอนกรีต 2-1.20 m +1-1.00 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.4 บ่อรับน้ำปากท่อคอนกรีต/คาน								
	7.4.1 บ่อรับน้ำปากท่อ คอนกรีต 1 - 1.20 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.4.2 บ่อรับน้ำปากท่อ คอนกรีต 2 - 1.20 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.4.3 รางระบายน้ำชนิดปากท่อ คอนกรีต 1 - 1.00 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	7.4.4 รางระบายน้ำชนิดปากท่อ คอนกรีต 2 - 1.20 m.		แผง	-	-	-	-	-	
	รวม						255,082.92		351,886.08

សង្គ្រោះជំងឺប្រកាស 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรงต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาทาง		หน่วยต่อ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดรวม						255,082.92			351,886.08	
10	9.6 งานทำสีผิวทาง		ตร.ม.			-	-	-	-	-	-
	9.7 งานถมและบดผิวถนนหน้าขอบถนน		จุด			-	-	-	-	-	-
	ถนนสวนหน้าหมู่บ้าน										
	10.1 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง		จุด			-	-	-	-	-	-
	10.2 ป้ายจราจรแบบ ก 77		จุด			-	-	-	-	-	-
	10.3 ป้ายจราจร บ.32		จุด	-		-	-	-	-	-	-
	10.4 ป้ายจราจร บ.55		จุด	-		-	-	-	-	-	-
	10.5 ป้ายจราจร ค.56		จุด	-		-	-	-	-	-	-
	10.6 ป้ายเตือนทางข้าม		จุด			-	-	-	-	-	-
	10.7 ป้ายจำกัดความเร็ว หลังงานเสร็จอาทิตย์		จุด	-		-	-	-	-	-	-
	10.8 ป้ายโครงการพร้อมเขียนชุมชน		จุด			-	-	-	-	-	-
	10.9 เสาเหล็ก		ต้น			-	-	-	-	-	-
	10.10 เสาจราจรสีเทานีโกลาตติก		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-
	10.11 เสาหักงอเขียนเทรนนิ่งเทาสติกสีขาว (ทามักลาย)		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-
10.12 เสาหักงอตัววีสีเทานีโกลาตติกสีขาว		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-	
10.13 รัดความบนพื้นทางสีเทานีโกลาตติกสีขาว		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-	
10.14 เครื่องหมายจราจรสัญลักษณ์ตัววี (จำกัดความเร็ว)		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-	
10.15 ทุ่นโพนจราจรหลอดแอลอีดีพลังงานแสงอาทิตย์		จุด	-		-	-	-	-	-	-	
11	งานบำรุงรักษาความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน										
	11.1 สีเทานีโกลาตติก		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-
	11.2 เสาหักงอตัววีสีเทานีโกลาตติกสีขาว		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-
	11.3 วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสึกกร่อน		ตร.ม.	-		-	-	-	-	-	-
	11.4 ป้ายเตือนขุดบริเวณหลังงานและอาทิตย์		จุด			-	-	-	-	-	-
	11.5 ป้ายเตือนทางข้าม		จุด	-		-	-	-	-	-	-
	11.6 ทามักลาย		ตร.ม.			-	-	-	-	-	-
11.7 MAST ARM พร้อมป้ายเตือนและไฟกระพริบ 2 ดวง		จุด	-		-	-	-	-	-	-	
11.8 ป้ายจราจร บ.55		จุด	-		-	-	-	-	-	-	
12	รูปแบบเตือนรถเข้าทำงานยก										
	12.1 ตู้หรืออุปกรณ์ควบคุมระบบจราจรสัญญาณและระบบสื่อสารและระบบควบคุมพลังงานแสงอาทิตย์	-	ตู้			-	-	-	-	-	-
	12.2 ชุดโคมไฟ LED ขนาด 300mm. พร้อมแผงพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 10w และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (ไม่รวมเสา)	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.3 ชุดอุปกรณ์จราจรสัญญาณพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.4 ป้ายเตือนทางแยก (ค.13, ค.14, ค.75) ไม่รวมเสา	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.5 เสาสำหรับติดตั้งชุดอุปกรณ์จราจรสัญญาณและ	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	สูง 4.00 ม. ขนาด 4" พร้อมฐานราก					-	-	-	-	-	-
	12.6 ชุดรับสัญญาณระบบจราจรสัญญาณ	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.7 ชุดโคมไฟ LED ขนาด 300mm. พร้อมแผงพลังงานแสงอาทิตย์ขนาด 10w	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.8 อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.9 ชุดไฟเตือน LED Flash Light	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.10 ป้ายเตือน ทางแยกมีรถเข้า (ไม่รวมเสา)	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.11 ป้ายเตือน เมื่อไฟกระพริบ (ไม่รวมเสา)	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
	12.12 เสาสำหรับติดตั้งป้ายเตือนสูง 4m. ขนาด 4" พร้อมฐาน	-	ชุด			-	-	-	-	-	-
12.13 ป้าย บ.1 ไม่รวมเสา	-	ชุด			-	-	-	-	-	-	
	รวม						255,082.92			351,886.08	

รหัสรายการ

สถานที่ตั้ง

ค.พ. 404 ม. 2 บ้าน ข. 0000

รายละเอียดการประมาณราคา ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อสายทาง ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข

งบประมาณปีงบประมาณ 2565

ปริมาณงาน

0.140

กิโลเมตร

1.000

เมตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ ค่าแรง ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคาต่อหน่วย	รวม	
	ยอดรวม						255,082.92			351,886.08	
13	งานติดตั้งไฟฟ้าและสาย (สายสูง 9.00 ม.)										
	13.1 เสาไฟฟ้าพร้อมโดยฐานและอุปกรณ์ประกอบ		ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	13.2 สายไฟฟ้า CV 3C - 10 Sq.mm (สายไฟเดินระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	13.3 สายไฟฟ้า CV 2C - 2.5 Sq.mm (สายไฟเดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	13.4 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ยึด	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	๑ 30 ม.
	13.5 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2" พร้อมค่าติดตั้ง	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	13.6 สายไฟฟ้า CV 3C - 10 Sq.mm (จากสายถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	13.7	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
14	งานติดตั้งไฟฟ้าและสาย	จำนวน	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	
	14.1 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.	-	ฐาน	-	-	-	-	-	-	-	
	14.2 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ยึด	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	14.3 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์ยึด	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	14.4 ค่าขนส่งสายจาก แหล่งผลิตถึงโครงการ	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	14.5 โคมไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	14.6 สายไฟฟ้า CV 2C - 2.5 Sq.mm (สายไฟเดินในเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.7 สายไฟฟ้า CV 3C - 16 Sq.mm (สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.8 สายไฟฟ้า CV 3C - 10 Sq.mm (สายไฟระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.9 สายไฟฟ้า THWA - 35 Sq.mm (สายไฟเดินระหว่างเสา)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.10 ชุดวางสายไฟฟ้า	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.11 ค่าภาษีและติดตั้งและยกขึ้น	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	14.12 งานขนานและประจําเสาไฟฟ้า	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	14.13 Ground Rod ฝังลึกตามขนาด 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	14.14 ชุดควบคุมและควบคุมจากแหล่งผลิตหรืออุปกรณ์ขนาด 20-60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	14.15 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 in. พร้อมค่าติดตั้ง	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.16 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 in. พร้อมค่าติดตั้ง	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.17 ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 - 1/4 in. (วางท่อการระบาย)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.18 สายไฟฟ้า CV 3C - 16 Sq.mm (ระหว่างสายถึงหม้อแปลง)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.19 สายไฟฟ้า THW - 35 Sq.mm (ชุดบรรจุในท่อ)	-	ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	14.20 ขั้วรวมหรือขั้วต่อสายหม้อแปลงไฟฟ้า	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	14.21 เพลตตัววัด 100 A	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
15	งานติดตั้งไฟฟ้าและสาย HIGH MAST	จำนวน	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	
	15.1 เสาไฟฟ้า High Mast ขนาดสูง 20 เมตร พร้อมฐานเหล็กและอุปกรณ์	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	15.2 ชุดควบคุมและควบคุมจากแหล่งผลิตหรืออุปกรณ์	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	15.3 โคมไฟฟ้า 400 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์	-	โคม	-	-	-	-	-	-	-	
	15.4 ค่าภาษีและติดตั้งและยกขึ้น	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	15.5 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	15.6 สายไฟฟ้า CV 4 x 10 Sq.mm (สายไฟเดินระหว่างเสา)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	15.7 สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 Sq.mm (สายไฟเดินในเสาถึงโคม)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	15.8 สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 Sq.mm (สายไฟเดินในราง)	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	15.9 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ยึด	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	15.10 Ground Rod ฝังลึกตามขนาด 5/8" x 8'	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	15.11 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 in. พร้อมค่าติดตั้ง	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						255,082.92			351,886.08	
16	ค่าใช้จ่ายพิเศษ										
	16.1 งานดำเนินการติดตั้งและยกขึ้น 30 KVA	-	พร	-	-	-	-	-	-	-	
	16.2 ค่าเช่าป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง	-	โครงการ	-	-	-	-	-	-	-	
	16.3 โคมไฟฟ้า 250 W.H.P.S. พร้อมอุปกรณ์ (สำรอง)	-	โคม	-	-	-	-	-	-	-	
	16.4 เสาไฟฟ้าขนาด 12.20 เมตร	-	ตัว	-	-	-	-	-	-	-	
	16.5 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	-	โครงการ	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						0.00			0.00	

ประมาณราคา

(นายอรรถ งามมี) นายช่างโยธา

ตรวจ

(นายสุกกร สุภาวี) รองปลัด รักษาการแทน