

องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง  
อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองโต๊ะขุน หมู่ที่ ๗ บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง กว้าง ๓ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ไหล่ทางหินผุข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง (ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง กำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราวและป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร จำนวนอย่าง ละ ๑ ป้าย ได้กำหนดราคากลางไว้เป็นเงิน ๘๖๐,๐๐๐.-บาท (ตามรายละเอียดแนบท้าย)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายบัญชา คงแก้ว)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายชานนท์ เทียมหงษ์)  
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาววรรณวิษา เจะหยัง)  
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

## ข้อมูลประกอบ

ปร.5

## องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง

วันที่ 30 สิงหาคม 2564

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองโต๊ะขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง

กิจกรรม -

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง สายคลองโต๊ะขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง

สถานที่ตั้ง บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง

ระยะทางดำเนินการ ยาว 300.00 เมตร ช่วง1. กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+300  
 ช่วง2. กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+000  
 ช่วง3. กม.ที่ 0+000 ถึง กม.ที่ 0+000

ผิวจราจร ค.ส.ล. กว้าง 3.00 เมตร ไหล่ทางหินลูกรัง 0.50 เมตร

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 900 ตารางเมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	485,116.27	1.3795	669,217.90	Factor F 1.3795
2	ค่าขนส่งเครื่องจักรกลทางแพขนานยนต์ 6 ทีเยวๆละ 40,000 บาท	240,000.00	1.0000	240,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%
3	ค่าขนส่งวัสดุทางทะเล	51,212.80	1.0000	51,212.80	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.00%
					- พื้นที่ อยู่ในพื้นที่ 1
					ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			960,430.70	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			<b>960,000.00</b>	
	(แก้แค้นหกหมื่นบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งอบต.เกาะลิบงที่ 672/2564 ลงวันที่ 23 สิงหาคม 2564

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

นายบัญชา คงแก้ว

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นายรชานนท์ เทียมหงษ์

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นางสาววรรณวิษา เจะหยัง

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

ข้อมูลประกอบ  
องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง

30 สิงหาคม 2564

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง สายคลองใต้ขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง  
สถานีตั้ง บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ระยะทางคำนวณการ 300.00 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ทำงานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาผลงาน (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	ประเภทงานทาง							
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ	ตร.ม.	1,200.00	3.77	4,524.00	1.3795	5.20	6,240.86
	1.2 งานรื้อผิวจราจรลาดยางเดิม (ความหนา ซม.)	-	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวจราจร คสล. เดิม (ความหนา 15 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานรื้อ สะพาน คสล.เดิม	-	-	-	-	-	-	-
	1.4.1 ที่ กม. .... ขนาด .....	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานรื้อ ท่อลอดเหลี่ยมเดิม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5.1 ที่ กม. .... ขนาด .....	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.6 งานรื้อ ท่อ คสล. เดิม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.7 งานรื้อ สะพาน ไม้เดิม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.8 งานรื้อ โครงสร้างอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยฝั่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,200.00	11.37	13,644.00	1.3795	15.68	18,821.90
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.	1,138.01	32.46	36,939.80	1.3795	44.78	50,958.46
	2.2.2 งานขุดตัดหินผุ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2.3 งานขุดตัดหินแข็ง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2.4 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2.5 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.2 งานทรายถม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.3 งานไถคันทางหินผุ	ลบ.ม.	72.00	203.29	14,636.88	1.3795	280.44	20,191.58
3	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							
	3.1.1 งานรองพื้นทางหินผุ	ลบ.ม.	240.00	237.74	57,057.60	1.3795	327.96	78,710.96
	3.1.2 งานรองพื้นทางดินซีเมนต์ (ปริมาณปูนซีเมนต์ ร้อยละ.....)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2.2 งานพื้นทางดินซีเมนต์ (ปริมาณปูนซีเมนต์ ร้อยละ.....)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีตหนา 5 ซม.	ลบ.ม.	45.00	609.61	27,432.45	1.3795	840.96	37,843.06
	3.4 งานปรับปรุงโครงสร้างถนนเดิม							
	3.4.1 Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4.2 งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.4.3 งานอื่น ๆ ที่มิได้	หน่วย	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1.1 PRIME COAT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.2 TACK COAT	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-

ข้อมูลประกอบ  
องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง

30 สิงหาคม 2564

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง สายคลองโต๊ะขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง  
สถานีตั้ง บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ระยะทางดำเนินการ 300.00 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ปริมาณ (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	4.2 งานผิวทางและไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3 งานผิวทางและไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.3.1 งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 4 ซม. (ปูบน TACK COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.3.2 งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีตชั้น Wearing Course ความหนา 5 ซม. (ปูบน PRIME COAT)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.4 งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.4.1 งานผิวทางและไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา 15 ซม.	ตร.ม.	900.00	335.69	302,121.00	1.3795	463.08	416,775.92
	4.4.2 Expansion Joint	เมตร	18.00	161.11	2,899.98	1.3795	222.25	4,000.52
	4.4.3 Contraction Joint	เมตร	72.00	111.23	8,008.56	1.3795	153.44	11,047.81
	4.4.4 Longitudinal Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-
	4.4.5 Dummy Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-
	4.4.6 Edge Joint	เมตร	-	-	-	-	-	-
	4.5 งานผิวทางและไหล่ทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานเชื่อมเสด็จ							
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ กสล. ชนิดกลม							
	5.1.1(1) ท่อลวดกลม กสล. ขนาด Ø 0.40 เมตร	เมตร	5.00	828.00	4,140.00	1.3795	1,142.23	5,711.13
	5.1.1(2) ท่อลวดกลม กสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	เมตร	8.00	1,021.50	8,172.00	1.3795	1,409.16	11,273.27
	5.1.1(3) ท่อลวดกลม กสล. ขนาด Ø 0.80 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(4) ท่อลวดกลม กสล. ขนาด Ø 1.00 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(5) ท่อลวดกลม กสล. ขนาด Ø 1.20 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(6) ท่อลวดกลม กสล. ขนาด Ø 1.50 เมตร	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.2 งานกันแพง กสล. ปากท่อ							
	5.1.2(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 0.40 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(2) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 0.40 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(3) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 0.40 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(4) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 0.60 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(5) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 0.60 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(6) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 0.60 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(7) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 0.80 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(8) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 0.80 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(9) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 0.80 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(10) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 1.00 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(11) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 1.00 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(12) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 1.00 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(13) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 1.20 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(14) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 1.20 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(15) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 1.20 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(16) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แถว - Ø 1.50 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(17) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แถว - Ø 1.50 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	5.1.2(18) สำหรับท่อกลมขนาด 3 แถว - Ø 1.50 เมตร	ด้าน	-	-	-	-	-	-

ข้อมูลประกอบ  
องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง

30 สิงหาคม 2564

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง สายคลองโค๊ะขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง  
สถานีตั้ง บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง ระยะทางค้ำหินถาวร 300.00 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1.3 รางระบายน้ำ คสล.							
	5.1.3(1) - แบบตัววี แบบ ทข - ท - 3013	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.3(2) - แบบตัวยู หรือฝาปิด ชนิด ข - 30 แบบ ทข - ท - 3012	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.3(3) - งานฉันทินรางค้ำ	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.4 งานบ่อรับน้ำ คสล.	เมตร	-	-	-	-	-	-
	5.1.4(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 แฉว - Ø 0.80 เมตร	บ่อ	-	-	-	-	-	-
	5.1.4(2) สำหรับท่อกลมขนาด 2 แฉว - Ø 0.60 เมตร	บ่อ	-	-	-	-	-	-
	5.1.4(2) ฝาท่อเหล็ก แฉว 1 - Ø 0.80 เมตร	ฝาท่อ	-	-	-	-	-	-
	5.1.5 โครงสร้างระบายน้ำ อื่น ๆ (ระบุชนิด )	หน่วย	-	-	-	-	-	-
	5.2 งานปลูกหญ้า							
	5.2.1 แบบ บึงแฉว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2.2 แบบ ปุ่มคัน	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.2.3 ชนิด.....	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3 งานเครื่องหมายจราจร							
	5.3.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตาม มาตรฐาน.....							
	- แบบ บ.1 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	3,510.00	-	-	-	-
	- แบบ บ.2 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ บ.3 - บ.36 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	1,770.00	-	-	-	-
	- แบบ บ.37 - บ.55 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.1 - ค.27 (เสาคอนกรีต)	ชุด	2.00	1,870.00	3,740.00	1.3795	2,579.67	5,159.33
	- แบบ ค.28 - ค.30 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.31 - ค.60 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.61 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.62 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.63 , ค.66 (1 แผ่นป้ายค่อชุด) (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.63 , ค.66 (2 แผ่นป้ายค่อชุด) (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.64 , ค.67 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.65 , ค.68 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.69 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.70 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.71 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.72 - ค.73 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.74 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.75 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	1,870.00	-	-	-	-
	- แบบ ค.76 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.77 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ค.78 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ น.1 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	แบบ น.1/1 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	แบบ น.2 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	แบบ น.3 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	แบบ น.4 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ น.5 (เสาคอนกรีต)	ชุด	-	-	-	-	-	-

ข้อมูลประกอบ  
องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง

30 สิงหาคม 2564

รหัสสายทาง - ชื่อสายทาง สายคลองโต๊ะขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง  
สถานที่ตั้ง บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อําเภอกันตัง จังหวัดตรัง ระยะทางคํานวณ 300.00 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานคํานวณ (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	- แบบบ น.6 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น.7 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น.8 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย นส.1 - นส.14 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น.3 - น.55 + ค.1 - ค.27 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น.3 - น.55 + ค.31 - ค.60 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.1 - ค.27 + ค.74 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.31 - ค.60 + ค.74 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.1 - ค.27 + ค.75 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.31 - ค.60 + ค.75 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.1 - ค.27 + ค.76 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.31 - ค.60 + ค.76 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.1 - ค.27 + ค.77 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.31 - ค.60 + ค.77 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.1 - ค.27 + ค.78 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย ค.31 - ค.60 + ค.78 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1 + นส1 - นส14 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1/1 + นส1 - นส14 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1 + น1 + นส1 - นส14 + นส1 - นส14 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1 + น1/น1 + นส1 - นส14 + นส14 (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย บอกลจุดหมาย ปลายทาง (2-น-2) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย บอกลจุดหมาย ปลายทาง (3-น-2) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย บอกระยะทาง (4-น-2) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	บ้าย บอกระยะทาง (2-น-3) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	บ้าย บอกระยะทาง (3-น-3) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1 (2ชั้น) + นส14 (2ชั้น) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1 + น1/1 + นส14 (2ชั้น) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย น1 + น1/1 (2ชั้น) + นส1 - นส14 (3ชั้น) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย บอกลจุดหมาย ปลายทาง (2-น-2) (Over Heng)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้าย แจ็งข้าว (ข.1 , ข.2) (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้ายกิไลเมตร (เสาเหล็ก)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- บ้ายกำหนดน้ำเทบรทุก (เสาถอนกรีด)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	5.3.2 งานหลักน้ำโ齡 หลักกิไลเมตร หลักเขตทาง							
	5.3.2(1) หลักท้อ	หลัก	4.00	450.00	1,800.00	1.3795	620.78	2,483.10
	5.3.2(2) หลักกิไลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-
	5.3.2(3) หลักเขตทาง	หลัก	-	-	-	-	-	-
	5.3.3 งานเครื่องมือจราจรบนผิวทาง							
	5.3.3(1) สีเหลือง กว้าง 15 เซนติเมตร	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.3(2) สีขาว กว้าง 15 เซนติเมตร	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.3(3) ทางม้าลายคนเดินข้าม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.4 หมวดสะท้อนแสง							
	5.3.4(1) ชนิดทึบทางเดี่ยว	ชุด	-	-	-	-	-	-
	5.3.4(2) ชนิดสองทิศทาง	ชุด	-	-	-	-	-	-



แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าขนส่งวัสดุทางทะเล
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองโต๊ะขุน หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 300 เมตร ไหล่ทางหินคู่ข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 900 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2564

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากสภาพพื้นที่เป็นเกาะ จึงต้องคิดค่าขนส่งเครื่องจักรและค่าขนส่งวัสดุทางทะเล

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งเครื่องจักรกลทางแพขนานยนต์	240,000.00	6 เที่ยว
2	งานขนส่งวัสดุทางทะเล แพขนานยนต์บรรทุกได้ 100 ตัน		
	2.1 ปูนซีเมนต์	6,156.00	
	2.2 ทรายหยาบ	15,390.00	
	2.3 หิน 3/8"	29,430.00	
	2.4 ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม.@ 0.20 ม.หนัก 0.987 กก./ตร.ม.	236.80	
	รวมค่าใช้จ่าย	291,212.80	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	291,212.80	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)

หมายเหตุ 1. แบบฟอร์มนี้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถปรับปรุง เปลี่ยนแปลง และปรับใช้ได้ตามความเหมาะสม

และสอดคล้องตามข้อมูลข้อเท็จจริงสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ แต่ละรายการ

2. การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางคำนวณตามข้อเท็จจริง

รายการใดต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มด้วย



แบบแสดงรายการภาษี ปริมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อผู้มี)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองโตะชุม หมู่ที่ 7 บ้านทรายแก้ว ตำบลเกาะลิบง
ปริมาณงาน	ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 300 เมตร ไหล่ทางหินปูข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 900 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านทรายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลเกาะลิบง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะลิบง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งเครื่องจักรกลทางแพขนานยนต์	6.00	เที่ยว	240,000.00	เที่ยวละ 40,000 บาท
2	งานขนส่งวัสดุทางทะเล แพขนานยนต์บรรทุกได้ 100 ตัน				
	2.1 ปูนซีเมนต์	15.39	ตัน	6,156.00	
	2.2 ทรายหยาบ	38.48	ตัน	15,390.00	
	2.3 หิน 3/8"	73.575	ตัน	29,430.00	
	2.4 ตะแกรงเหล็ก Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.หนัก 0.987 กก./ตร.ม.	0.592	ตัน	236.80	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			291,212.80	