

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากน้ำเทพา - ธารคีรี

ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสงขลาที่ 2(นาหม่อม)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 80,000,000.00 บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป เพิ่มมาตรฐานทาง 7/9 เป็น 7/12

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 ตุลาคม 2568 เป็นเงินส่วนต่าง 78,549,158.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1	สรุปราคากลาง	จำนวน	6 หน้า
5.2	รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน	37 หน้า
5.3	รายละเอียดการคำนวณ Factor F	จำนวน	1 หน้า
5.4	แบบสรุปข้อมูลราคาวัสดุและค่าดำเนินการฯ	จำนวน	9 หน้า
5.5	แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า
5.6	ข้อมูลระยะทางขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	จำนวน	3 หน้า
5.7	รายละเอียด คำชี้แจง ความจำเป็นในการสืบราคา (ถ้ามี)	จำนวน	หน้า

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายราวี บุญสอน	ผอ.ขท.สงขลาที่ 2(นาหม่อม)	ประธานคณะกรรมการฯ
นางสาวปริศนา โชติ	รอ.ขท.สงขลาที่ (นาหม่อม)(ว)	กรรมการฯ
นางสาววิไล สิตพงศ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากน้ำเทพา - ชาริตรี

ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สลิปสองบทยีสลิปห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	3,150.00	10.00	31,500.00	1.2364	12.36	-	12.25	38,587.50
2	1.5 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERT) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	32.00	96.79	3,097.28	1.2364	119.67	-	119.00	3,808.00
3	งานรื้อการตรึงเดิม (REMOVAL OF EXISTING W-BEAM GUARDRAIL) (เป็นเงิน...สี่สิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	500.00	38.61	19,303.75	1.2364	47.73	-	47.50	23,750.00
4	งานขุดเสฉิวทางเดิม ลึก 5 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM.THICK) (เป็นเงิน...สี่สิบห้าบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	30,840.00	19.67	606,622.80	1.2364	24.32	-	24.25	747,870.00
5	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBING) (เป็นเงิน...สองงาบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	67,550.00	1.80	121,590.00	1.2364	2.23	-	2.00	135,100.00
6	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...ห้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	11,580.00	47.72	552,597.60	1.2364	59.00	-	59.00	683,220.00
7	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบสี่บาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3,000.00	52.49	157,470.00	1.2364	64.90	-	64.75	194,250.00
8	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY) (เป็นเงิน...หกสิบสี่บาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	60.00	52.49	3,149.40	1.2364	64.90	-	64.75	3,885.00
9	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	15,185.00	279.09	4,237,981.65	1.2364	345.07	-	345.00	5,238,825.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควมคม 0100 ตอน ปากน้ำเทพา - ชาริตรี
 ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	ราคากลาง		
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)			เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
10	2.4(1) งานวัสดุคัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...สี่ร้อยหกบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	4,430.00	329.14	1,458,090.20	1.2364	406.95	-	406.75	1,801,902.50
11	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	4,400.00	361.14	1,589,016.00	1.2364	446.51	-	446.50	1,964,600.00
12	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	12,725.00	960.09	12,217,145.25	1.2364	1,187.06	-	1,187.00	15,104,575.00
13	3.5(1) งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...สิบแปดบาทห้าสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	30,880.00	15.12	466,905.60	1.2364	18.69	-	18.50	571,280.00
14	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโคท (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก ใช้ยาง CSS-1) (เป็นเงิน...สี่สิบบาทสี่สิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	51,420.00	35.85	1,843,407.00	1.2364	44.32	-	44.25	2,275,335.00
15	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...สิบบาทห้าสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	62,900.00	15.82	995,078.00	1.2364	19.56	-	19.50	1,226,550.00
16	4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (เป็นเงิน...สองพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	200.00	2,373.79	474,758.00	1.2364	2,934.95	-	2,934.00	586,800.00
17	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK)(GRADE AC 60-70) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	51,380.00	289.50	14,874,510.00	1.2364	357.94	-	357.75	18,381,195.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควมคุม 0100 ตอน ปากน้ำเทพา - ธารคีรี
 ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
18	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK)(GRADE AC 60-70) (เป็นเงิน...สามารถทำสองบาทสี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	62,800.00	284.97	17,896,116.00	1.2364	352.34	-	352.25	22,121,300.00
19	5.3(3.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.60 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...สองพันสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	10.00	1,654.56	16,545.60	1.2364	2,045.70	-	2,045.00	20,450.00
20	5.3(4.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.80 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...สามพันสี่ร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	60.00	2,764.00	165,840.00	1.2364	3,417.41	-	3,417.00	205,020.00
21	5.3(5.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...สี่พันห้าร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	250.00	3,662.22	915,555.00	1.2364	4,527.97	-	4,527.00	1,131,750.00
22	6.3(5.1) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตล้วน (PLAIN CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สี่พันหนึ่งร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	10.00	3,390.41	33,904.10	1.2364	4,191.90	-	4,191.00	41,910.00
23	6.3(5.2) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สี่พันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	60.00	3,847.05	230,823.00	1.2364	4,756.49	-	4,756.00	285,360.00
24	6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	2,000.00	345.80	691,600.00	1.2364	427.55	-	427.00	854,000.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควมคุม 0100 ตอน ปากน้ำเพา - ชารคีรี

ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นต้นหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	ราคากลาง		
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)			เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
25	6.3(14.2.1) กำแพงกันดินแบบที่ 1B (RETAINING WALL TYPE 1B) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสี่ร้อยสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	50.00	1,135.79	56,789.50	1.2364	1,404.29	-	1,404.00	70,200.00
26	6.3(14.2.2) กำแพงกันดินแบบที่ 2B (RETAINING WALL TYPE 1B) (เป็นเงิน...ห้าพันสามร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	80.00	4,345.48	347,638.40	1.2364	5,372.75	-	5,372.00	429,760.00
27	6.6(2) งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (เป็นเงิน...ยี่สิบสี่บาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	3,130.00	20.00	62,600.00	1.2364	24.73	-	24.50	76,685.00
28	6.7(1) งานดินคลุมผิว (TOPSOIL) (เป็นเงิน...สองร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	313.00	204.24	63,927.12	1.2364	252.52	-	252.00	78,876.00
29	6.10(1) หลันำทาง (GUIDE POST) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	หลัก	100.00	636.35	63,635.00	1.2364	786.78	-	786.00	78,600.00
30	6.10(2) หลักิโลเมตร (KILOMETER STONE) (เป็นเงิน...สองพันเจ็ดร้อยสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	หลัก	12.00	2,194.68	26,336.16	1.2364	2,713.50	-	2,713.00	32,556.00
31	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร ไม่มีเฟรม (SIGN PLATE) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2 มม. สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 9 และ แบบที่ 11) พื้นที่ต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) โดย วิธีการตัด - แปะ (เป็นเงิน...หกพันห้าร้อยสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	6.00	6,043.73	36,262.38	1.2364	7,472.47	-	6,512.00	39,072.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควนคูม 0100 ตอน ปากน้ำเทพา - ชารคีรี
 ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง				
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)	
32	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร มิเฟรม (SIGN PLATE) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 9 และ แบบที่ 11) พื้นสีต่างๆสะท้อนแสง,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) โดยวิธีการตัด - แปะ (เป็นเงิน...ทกร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	75.00	6,044.63	453,347.00	1.2364	-	7,473.58	-	6,721.00	504,075.00
33	6.11(2.1) เสาย้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.) (เป็นเงิน...ทกร้อยสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	30.00	496.75	14,902.50	1.2364	-	614.18	-	614.00	18,420.00
34	6.11(2.2) เสาย้ายคอนกรีตขนาด 0.15 x 0.15 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.15x0.15 M.) (เป็นเงิน...ทกร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	130.00	553.51	71,956.30	1.2364	-	684.36	-	684.00	88,920.00
35	6.12(1.5) ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (เป็นเงิน...สี่แสนสี่พันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	445,440.00						445,440.00	445,440.00
36	6.12(3.1) งานกำหนดติดตั้งโคมเสาไฟฟ้าเดิมแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. (RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET) (เป็นเงิน...สองหมื่นหกพันแปดร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	59.00	21,738.94	1,282,597.47	1.2364	-	26,878.03	-	26,878.00	1,585,802.00
37	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	550.00	331.43	182,286.50	1.2364	-	409.78	-	399.00	219,450.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4085 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปากน้ำเทพา - ชำรคีรี

ระหว่าง กม.14+900 - กม.38+375 (เป็นตอน) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
38	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	2,160.00	331.43	715,888.80	1.2364	409.78	-	399.00	861,840.00
39	งานวัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสไลด์ (Anti Skid) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	270.00	572.48	154,568.34	1.2364	707.81	-	707.00	190,890.00
40	COLD PLASTIC (TWO COMPONENTS) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	220.00	572.48	125,944.58	1.2364	707.81	-	707.00	155,540.00
41	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...สามหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	25,646.89	25,646.89	1.2364	31,709.81	-	31,709.00	31,709.00
				รวมค่างานต้นทุน			รวมราคากลาง			
				63,286,933.17			78,549,158.00			

เห็นชอบ

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินเจ็ดสิบแปดล้านห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบแปดบาทถ้วน)

(นายจอมปวีร์ จันทร์ทิพย์)

ผส.ทล.๑๘๘
(ลงนาม)

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ

นายรวี บุญสอน ผอ.ขท.สงขลาที่ 2 (นามพร้อม)

ปวิษา

กรรมการ

นางสาวปริศนา โชติ รอ.ขท.สงขลาที่ 2(นามพร้อม)(ว)

CNR

(ลงนาม).....กรรมการ

นางสาววิไล สิตพงษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน