

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 62 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสตูล / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 50,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 49,680,932.19 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายจอมปวีร์ จันทร์หิรัญ	ผส.ทล.18 รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สตูล	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายสำเร็จ นวลศรี	รอ.ขท.สตูล (ว)	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายอภิรักษ์ หัตถประดิษฐ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.4 นายภูวดล พลสีนวล	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ราคากลาง = 49,680,932.19 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(สี่สิบล้านเก้าพันหกแสนแปดหมื่นเก้าร้อยสามสิบสองบาทสิบเก้าสตางค์)

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสตูล สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

(ลงนาม).....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ) ผส.ทล.18 รักษาราชการแทน

ผอ.ขท.สตูล

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายสำเร็จ นวลศรี) รอ.ขท.สตูล (ว)

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายภินันท์ หัตถประดิษฐ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายภูวดล พลสีนวล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วันที่

27 ธันวาคม 2567

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...สี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	700.00	32.93	23,051.00	1.2495	41.15	-	41.00	28,700.00
2	1.3 งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม ที่ กม. 6+054 (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE BRIDGE AT STA.6+054) (เป็นเงิน...สองแสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	200,000.00	200,000.00	1.2495	249,900.00	-	249,900.00	249,900.00
3	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ (CLEARING AND GRUBBING) (เป็นเงิน...สี่บาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	28,760.00	3.90	112,164.00	1.2495	4.87	-	4.75	136,610.00
4	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	4,315.00	48.44	209,018.60	1.2495	60.53	-	60.50	261,057.50
5	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบหกบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	400.00	53.28	21,312.00	1.2495	66.57	-	66.50	26,600.00
6	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY) (เป็นเงิน...หกสิบหกบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	220.00	53.28	11,721.60	1.2495	66.57	-	66.50	14,630.00
7	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...สี่ร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	8,015.00	399.30	3,200,389.50	1.2495	498.93	-	498.00	3,991,470.00
8	2.3(4.1) งานดินถมบริเวณเกาะกลาง (EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND) (เป็นเงิน...สี่ร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	240.00	343.14	82,353.60	1.2495	428.75	-	428.00	102,720.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง

ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
9	2.3(5.1) งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) (เป็นเงิน...สี่ร้อยเก้าสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,650.00	399.30	658,845.00	1.2495	498.93	-	498.00	821,700.00
10	2.3(6) งานวัสดุถมเพื่อการระบายน้ำบริเวณคอสะพาน (POROUS BACKFILL) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหกร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	60.00	1,339.45	80,367.00	1.2495	1,673.64	-	1,673.00	100,380.00
11	2.4(2) งานวัสดุคัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...ห้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,000.00	433.53	867,060.00	1.2495	541.70	-	541.00	1,082,000.00
12	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...ห้าร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,990.00	436.73	869,092.70	1.2495	545.69	-	545.00	1,084,550.00
13	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,730.00	1,085.70	2,963,961.00	1.2495	1,356.58	-	1,356.00	3,701,880.00
14	3.5 งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	790.00	15.37	12,142.30	1.2495	19.20	-	19.00	15,010.00
15	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ใช้ยาง CSS-1) (เป็นเงิน...สี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,040.00	37.78	454,871.20	1.2495	47.21	-	47.00	565,880.00
16	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...ยี่สิบบาทห้าสิบบาท...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	28,410.00	16.56	470,469.60	1.2495	20.69	-	20.50	582,405.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง

ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลขสี่	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
17	4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (เป็นเงิน...สามพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	200.00	2,617.78	523,556.00	1.2495	3,270.92	-	3,270.00	654,000.00
18	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต AC 60-70 หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE AC 60-70 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,040.00	318.12	3,830,164.80	1.2495	397.49	-	397.00	4,779,880.00
19	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต AC 60-70 หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE AC 60-70 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	28,410.00	314.26	8,928,126.60	1.2495	392.67	-	392.00	11,136,720.00
20	5.1(1.1) สะพานคอนกรีตก่อสร้างใหม่ กม.6+054.000 มุมเฉียง 15 องศา แบบ PLANK GIRDER และ SLAB TYPE ขนาด (4x10.00) = 40 ม. ทางรถ กว้าง 12.00 ม. ขอบทางกว้างข้างละ 0.50 ม. (NEW CONCRETE BRIDGE AT STA.6+054.000 SKEW 15 PLANK GIRDER AND SLAB TYPE SIZE (4x10.00) = 40 M. ROADWAY 12.00 M. PARAPET 0.50 M.) (เป็นเงิน...ห้าล้านสามแสนเจ็ดพันยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	4,431,009.44	4,431,009.44	1.1977	5,307,020.01	-	5,307,020.00	5,307,020.00
21	5.1(2) งานขยายความกว้างสะพานเดิม กม.5+218.000 จาก 7.00 ม. ไปยัง 12.00 ม. (WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.5+218.000 FROM 7.00 M. TO 12.00 M.) (เป็นเงิน...หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยแปดสิบสองบาทถ้วน...ต่อ	แห่ง	1.00	1,147,935.67	1,147,935.67	1.1977	1,374,882.55	-	1,374,882.00	1,374,882.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
22	5.1(3) งานขยายความกว้างสะพานเดิม กม.5+576.000 จาก 7.00 ม. ไปยัง 12.00 ม. (WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.5+576.000 FROM 7.00 M. TO 12.00 M.) (เป็นเงิน...หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	1,292,057.64	1,292,057.64	1.1977	1,547,497.44	-	1,547,497.00	1,547,497.00
23	5.1(4) งานพื้นคอนกรีตปรับระดับช่วงเข้าสู่สะพาน (BRIDGE APPROACH SLAB) (เป็นเงิน...สองพันเก้าร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	720.00	2,342.59	1,686,664.80	1.2495	2,927.07	-	2,927.00	2,107,440.00
24	5.1(8.4) เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.40 ม. x 0.40 ม. (P.C. PILE,0.40 M. x 0.40 M) (เป็นเงิน...สองพันสามร้อยบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,010.00	1,920.53	1,939,735.30	1.1977	2,300.22	-	2,300.00	2,323,000.00
25	รายละเอียดของป้ายสะพานขนาดทั่วไป (GENERAL BRIDGE NAME SIGN) (เป็นเงิน...หนึ่งพันแปดร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	6.00	1,540.00	9,240.00	1.1977	1,844.46	-	1,844.00	11,064.00
26	รายละเอียดของป้ายข้อมูลสะพานและBENCHMARK (BRIDGE INFORMATION & BENCHMARK) (เป็นเงิน...สองพันสามสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	6.00	1,698.00	10,188.00	1.1977	2,033.69	-	2,033.00	12,198.00
27	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...สามพันห้าร้อยสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	28.00	2,816.41	78,859.48	1.2495	3,519.10	-	3,519.00	98,532.00
28	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...สี่พันเก้าร้อยสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	10.00	3,923.43	39,234.30	1.2495	4,902.33	-	4,902.00	49,020.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
29	5.3(5.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.00 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 1.00 M. CLASS 3) (เป็นเงิน...สี่พันสามสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	120.00	3,228.91	387,469.20	1.2495	4,034.52	-	4,034.00	484,080.00
30	6.1(1) งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน (CONCRETE SLOPE PROTECTION) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	640.00	634.24	405,913.60	1.2495	792.48	-	792.00	506,880.00
31	6.3(1.3.1) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อขนาด Ø 1.00 ม. พร้อมฝาปิดคอนกรีต (R.C. MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. Ø 1.00 M. WITH R.C. COVER) (เป็นเงิน...สองหมื่นสามพันเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	8.00	18,464.81	147,718.48	1.2495	23,071.78	-	23,071.00	184,568.00
32	6.3(4) ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กทรงเหลี่ยมจากขอบคันหิน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET) (เป็นเงิน...สองพันหนึ่งร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	8.00	1,750.15	14,001.20	1.2495	2,186.81	-	2,186.00	17,488.00
33	6.3(5.1) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตล้วน (PLAIN CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สามพันหกร้อยแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3.00	2,945.56	8,836.68	1.2495	3,680.48	-	3,680.00	11,040.00
34	6.3(5.2) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สี่พันสองร้อยสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2.00	3,365.26	6,730.52	1.2495	4,204.89	-	4,204.00	8,408.00
35	6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	2,080.00	284.84	592,467.20	1.2495	355.91	-	355.00	738,400.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
36	6.3(14.1.2) กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก (RETAINING WALL TYPE IB (CONCRETE WALL)) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสี่ร้อยสามสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	20.00	1,146.67	22,933.40	1.2495	1,432.76	-	1,432.00	28,640.00
37	6.3(14.2.2) กำแพงกันดินสำหรับทางเท้า (RETAINING WALL TYPE IIA (FOR SIDEWALK)) (เป็นเงิน...หกพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	80.00	5,250.47	420,037.60	1.2495	6,560.46	-	6,560.00	524,800.00
38	6.4(1) ขอบคันหินรางตั้ง (BARRIER CURB AND GUTTER) (เป็นเงิน...แปดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	560.00	690.64	386,758.40	1.2495	862.95	-	862.00	482,720.00
39	6.5(4) งานพื้นทางเท้าคอนกรีตเสริมเหล็กเซาะร่อง ขนาด 40 x 40 ซม.หนา 7 ซม. (7 CM. THICK REINFORCE CONCRETE SLAB 40x40 CM. GROOVING) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,220.00	278.70	340,014.00	1.2495	348.24	-	348.00	424,560.00
40	6.6(2) งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (เป็นเงิน...สิบสองบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	4,300.00	10.00	43,000.00	1.2495	12.50	-	12.50	53,750.00
41	6.7(1) งานดินคลุมผิว (TOP SOIL) (เป็นเงิน...สามร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	430.00	297.90	128,097.00	1.2495	372.23	-	372.00	159,960.00
42	6.8(1) ราวกันอันตราย W-BEAM หนา3.2..... มม. (W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS...3.2.....MM. CLASS I TYPE II) (เป็นเงิน...หนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	144.00	1,461.13	210,402.72	1.2495	1,825.68	-	1,825.00	262,800.00
43	6.8(1.1) งานเสาเสริมราวกันอันตราย (เป็นเงิน...สองพันแปดสิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	36.00	1,668.32	60,059.52	1.2495	2,084.57	-	2,084.00	75,024.00
44	6.10(1) หลัคนำทาง (GUIDE POST) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	หลัก	8.00	629.23	5,033.84	1.2495	786.22	-	786.00	6,288.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ความเนียง - ปากบาง

ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
45	6.10(2) หลักกิโลเมตร (KILOMETER STONE) (เป็นเงิน...สามพันหนึ่งร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	หลัก	2.00	2,498.94	4,997.88	1.2495	3,122.43	-	3,122.00	6,244.00
46	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร ไม่มีเฟรม (SIGN PLATE) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด HIGH INTENSITY GRADE แบบ ที่ 3 และแบบที่ 4 ตัวอักษรสีดำ เส้นขอบหรือเครื่องหมาย (ทึบแสง) โดย วิธีการตัด-แปะ (เป็นเงิน...สี่พันหนึ่งร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	5.00	3,352.62	16,763.10	1.2495	4,189.10	-	4,189.00	20,945.00
47	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร มีเฟรม (SIGN PLATE) ใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.0 มม. สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด HIGH INTENSITY GRADE แบบ ที่ 3 และแบบที่ 4 ตัวอักษรสีดำ เส้นขอบหรือเครื่องหมาย (ทึบแสง) โดย วิธีการตัด-แปะ (เป็นเงิน...สี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	7.00	3,522.09	24,654.63	1.2495	4,400.85	-	4,400.00	30,800.00
48	6.11(2.1) เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.) (เป็นเงิน...ห้าร้อยห้าสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	136.00	445.71	60,616.56	1.2495	556.91	-	556.00	75,616.00
49	6.11(2.2) เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.15 x 0.15 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.15x0.15 M.) (เป็นเงิน...หกร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	25.00	502.09	12,552.25	1.2495	627.36	-	627.00	15,675.00
50	6.12(1.1) เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF (เป็นเงิน...สี่หมื่นหนึ่งร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	6.00	32,167.80	193,006.80	1.2495	40,193.67	-	40,193.00	241,158.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
51	6.12(1.2) เสาไฟฟ้าแบบกิ่งคู่สูง 9.00 ม. ชนิด HPSL 250 WATTS,CUT-OFF (9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT - OFF (เป็นเงิน...ห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	6.00	44,605.18	267,631.08	1.2495	55,734.17	-	53,400.00	320,400.00
52	6.12(1.5) ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (เป็นเงิน...สองแสนหนึ่งหมื่นหกร้อยหกสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์...ต่อหน่วย)	L.S.	1.00						210,668.69	210,668.69
53	6.12(3.2) งานกำหนดติดตั้งใหม่สำหรับเสาไฟฟ้าเดิมแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. (RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKETS) (เป็นเงิน...สองหมื่นสามพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	61.00	19,147.80	1,168,015.80	1.2495	23,925.18	-	23,925.00	1,459,425.00
54	6.14(3) ชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์) (FLASHING SIGNALS SOLAR CELL) ติดตั้งระบบชนิดใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (SOLAR CELL) ดวงโคมชนิดหลอด LED ขนาดดวงโคม 300 มม. (เป็นเงิน...สามหมื่นยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	6.00	24,030.00	144,180.00	1.2495	30,025.49	-	30,025.00	180,150.00
55	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	370.00	330.70	122,359.00	1.2495	413.21	-	399.00	147,630.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
56	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	830.00	330.70	274,481.00	1.2495	413.21	-	399.00	331,170.00
57	6.16 ราวกันรถบริเวณทางแยก (W-BEAM GUARDRAIL (AL TERNATIVE)) (เป็นเงิน...หนึ่งพันห้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	48.00	1,276.33	61,263.84	1.2495	1,594.77	-	1,594.00	76,512.00
58	6.17(6) ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง ชนิด G (BUS STOP SHELTER TYPE "G") (เป็นเงิน...แปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	2.00	70,235.61	140,471.22	1.2495	87,759.39	-	87,759.00	175,518.00
59	งานวัสดุเคลือบผิวจราจร RED ANTI SKID MATERIAL (ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	67.00	932.00	62,444.00	1.2495	1,164.53	-	1,164.00	77,988.00
60	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทางประเภทวัสดุโคลด์พลาสติก (COLD PLASTIC) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	54.00	932.00	50,328.00	1.2495	1,164.53	-	1,164.00	62,856.00
61	ราวสแตนเลส (STAINLESS STEEL GUARDRAIL) (เป็นเงิน...แปดร้อยสามสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	120.00	670.67	80,480.40	1.2495	838.00	-	838.00	100,560.00

สรุปราคากลาง กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 รหัสงาน 11720 งานก่อสร้างเพิ่มมาตรฐานทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 4053 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนเนียง - ปากบาง
 ระหว่าง กม.4+465 - กม.6+669 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
62	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	9,176.33	9,176.33	1.2495	11,465.82	-	11,465.00	11,465.00
รวมค่างานต้นทุน					40,026,486.38		รวมราคากลาง			49,680,932.19

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินสี่สิบเก้าล้านหกแสนแปดหมื่นเก้าร้อยสามสิบสองบาทสิบเก้าสตางค์)

หมายเหตุ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 240 วัน

เห็นชอบ

(ลงนาม).....ประธานคณะกรรมการฯ
 (นายจอมปวีร์ จันทรศิริ) ผส.ทล.18 รักษาการแทน
 ผอ.ขท.สตูล

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ)
 ผส.ทล.๑๘

(ลงนาม).....กรรมการฯ
 (นายสำเริง นวลศรี) รอ.ขท.สตูล (ว)

(ลงนาม).....กรรมการฯ
 (นายอภิรักษ์ หัตถประดิษฐ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงนาม).....กรรมการฯ
 (นายภูวดล พลสีนวล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน