

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานจ้างเหมากิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4184  
 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด่านชายแดนวังประจัน (เขตแดนไทย/มาเลเซีย) ระหว่าง กม.11+560 - กม.12+400  
 ระยะทาง 0.840 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 54 รายการ ด้วยวิธีคัดเลือก

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงสตูล / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

47,000,000.00

บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

25 ตุลาคม 2565

เป็นเงิน

47,000,006.75

บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายธนต์ รัมแก้ว	ผอ.ขท.สตูล	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายสำเร็จ นวลศรี	รอ.ขท.สตูล (ว)	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายชัยเทพ สาครวีเศษ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.4 นายอานัต สุขสง่า	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)

ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 จำนวน 1 แห่ง

ราคากลาง = 47,000,006.75 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

( สิบเจ็ดล้านหกบาทเจ็ดสิบบห้าสตางค์ )

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสตูล สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

(ลงนาม).....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายธนต์ รัมแก้ว) ผอ.ขท.สตูล

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายสำเริง นวลศรี) รอ.ขท.สตูล (ว)

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายชัยเทพ สาครวิเศษ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายอาณัติ สุขสง่า) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วันที่ 17 ตุลาคม 2565

## สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)

ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานขุดไสผิวทางเดิม ลึก 10 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE ) (เป็นเงิน...สามสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	9,600.00	25.09	240,864.00	1.2111	30.39	-	30.25	290,400.00
2	2.1 งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBING) (เป็นเงิน...สี่บาทเจ็ดสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	14,590.00	3.97	57,922.30	1.2111	4.81	-	4.75	69,302.50
3	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...ห้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,845.00	49.14	139,803.30	1.2111	59.51	-	59.50	169,277.50
4	2.2(4) งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม (UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	50.00	54.05	2,702.50	1.2111	65.46	-	65.25	3,262.50
5	2.2(5) งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION) (EXCAVATION ONLY) (เป็นเงิน...หกสิบบาทสี่สิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	50.00	54.05	2,702.50	1.2111	65.46	-	65.25	3,262.50
6	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	6,765.00	340.71	2,304,903.15	1.2111	412.63	-	412.50	2,790,562.50
7	2.3(4.1) งานดินถมบริเวณเกาะกลาง (EARTH FILL IN MEDIAN & ISLAND) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	130.00	291.77	37,930.10	1.2111	353.36	-	353.00	45,890.00
8	2.3(5.1) งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	120.00	340.71	40,885.20	1.2111	412.63	-	412.00	49,440.00



## สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)

ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นคัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
9	2.3(6) งานวัสดุถมเพื่อการระบายน้ำบริเวณคอสะพาน (POROUS BACKFILL) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสี่ร้อยเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	11.00	1,157.15	12,728.65	1.2111	1,401.42	-	1,401.00	15,411.00
10	2.4(2) งานวัสดุคัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...สี่ร้อยสี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	4,270.00	369.29	1,576,868.30	1.2111	447.25	-	447.00	1,908,690.00
11	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...สี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	4,540.00	374.09	1,698,368.60	1.2111	453.06	-	453.00	2,056,620.00
12	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	6,330.00	844.76	5,347,330.80	1.2111	1,023.09	-	1,023.00	6,475,590.00
13	3.5 งานรื้อชั้นพื้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่หนา 10 ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...สิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	8,125.00	15.62	126,912.50	1.2111	18.92	-	18.75	152,343.75
14	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรมโคท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ไซ้ยาง CSS-1) (เป็นเงิน...สี่สิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	33,130.00	34.60	1,146,298.00	1.2111	41.90	-	41.75	1,383,177.50
15	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทยี่สิบบาทห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	35,115.00	16.09	565,000.35	1.2111	19.49	-	19.25	675,963.75
16	4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (เป็นเงิน...สองพันหกร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	5.00	2,158.14	10,790.70	1.2111	2,613.72	-	2,613.00	13,065.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)  
 ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 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)
17	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	33,130.00	263.05	8,714,846.50	1.2111	318.58	-	318.00	10,535,340.00
18	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	35,115.00	259.08	9,097,594.20	1.2111	313.77	-	313.00	10,990,995.00
19	5.1(2) งานขยายความกว้างสะพานเดิม กม.12+345.749 จาก 12.00 ม. ไปยัง 22.40 ม. (WIDENING OF EXISTING BRIDGE ROADWAY AT STA.12+345.749 FROM 12.00 M. TO 22.40 M.) (เป็นเงิน...สองล้านสี่แสนหกหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	2,107,540.53	2,107,540.53	1.1719	2,469,826.75	-	2,469,826.00	2,469,826.00
20	5.1(4) งานพื้นคอนกรีตปรับระดับช่วงเข้าสู่สะพาน (BRIDGE APPROACH SLAB) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยสิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	208.00	918.28	191,001.55	1.2111	1,112.12	-	1,112.00	231,296.00
21	5.1(8.4) เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.40 ม. x 0.40 ม. (P.C. PILE, 0.40 M. x 0.40 M) (เป็นเงิน...สองพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	240.00	2,261.80	542,832.00	1.1719	2,650.60	-	2,650.00	636,000.00
22	รายละเอียดของป้ายสะพานขนาดทั่วไป (GENERAL BRIDGE NAME SIGN) (เป็นเงิน...หนึ่งพันแปดร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	2.00	1,540.00	3,080.00	1.1719	1,804.73	-	1,804.00	3,608.00



## สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)

ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 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)
23	รายละเอียดของป้ายข้อมูลสะพานและBENCHMARK (BRIDGE INFORMATION & BENCHMARK) (เป็นเงิน...หนึ่งพันเก้าร้อยแปดสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ชุด	2.00	1,698.00	3,396.00	1.1719	1,989.89	-	1,989.00	3,978.00
24	5.3(2.1) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. ชั้น 2 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.40 M. CLASS 2) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	100.00	921.82	92,182.19	1.2111	1,116.42	-	1,116.00	111,600.00
25	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...สี่พันสี่ร้อยเก้าสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	18.00	3,709.93	66,778.65	1.2111	4,493.09	-	4,493.00	80,874.00
26	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...สามพันเจ็ดร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	140.00	3,069.93	429,789.50	1.2111	3,717.99	-	3,717.00	520,380.00
27	6.1(1) งานคอนกรีตป้องกันเชิงลาดบริเวณคอสะพาน (CONCRETE SLOPE PROTECTION) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	158.00	624.02	98,595.16	1.2111	755.75	-	755.00	119,290.00
28	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...สองหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	10.00	18,123.84	181,238.40	1.2111	21,949.78	-	21,949.00	219,490.00
29	6.3(3.4) บ่อพักรับน้ำบริเวณเกาะกลาง แบบ B (MEDIAN DROP INLETS TYPE B) (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	3.00	9,346.31	28,038.93	1.2111	11,319.32	-	11,319.00	33,957.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)  
 ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
30	6.3(4) ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กทรงเหลี่ยมจากขอบคันหิน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET) (เป็นเงิน...หนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	4.00	1,649.60	6,598.40	1.2111	1,997.83	-	1,997.00	7,988.00
31	6.3(5.2) กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็กแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (REINFORCED CONCRETE HEADWALL) (เป็นเงิน...สามพันเจ็ดร้อยแปดสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	5.00	3,122.57	15,612.85	1.2111	3,781.74	-	3,781.00	18,905.00
32	6.3(8.4) รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ E (R.C. DITCH TYPE E) (เป็นเงิน...สามพันหกร้อยเก้าสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	108.00	2,980.72	321,917.76	1.2111	3,609.95	-	3,609.00	389,772.00
33	6.3(12.2) รางระบายน้ำด้านข้างแบบ 2 (SIDE DITCH LINING TYPE II) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบลบาทห้าสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	200.00	285.66	57,132.00	1.2111	345.96	-	345.50	69,100.00
34	6.3(14.1.2) กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก (RETAINING WALL TYPE IB (CONCRETE WALL)) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสามร้อยสามสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	50.00	1,101.14	55,057.20	1.2111	1,333.60	-	1,333.00	66,650.00
35	6.3(14.2.2) กำแพงกันดินสำหรับทางเท้า (RETAINING WALL TYPE IIA) (เป็นเงิน...สี่พันสี่ร้อยแปดสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	25.00	3,699.77	92,494.25	1.2111	4,480.79	-	4,480.00	112,000.00
36	6.4(1) ขอบคันหินรางดิน (BARRIER CURB AND GUTTER) (เป็นเงิน...เจ็ดร้อยเก้าสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,100.00	654.00	719,400.00	1.2111	792.06	-	792.00	871,200.00
37	6.4(7.2) แผงกันคอนกรีต ชนิดที่ 2 (CONCRETE BARRIER) (SINGLE SLOPE CONCRETE BARRIER TYPE "II") (เป็นเงิน...สี่พันสองร้อยหกสิบลบาทห้าสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	253.00	3,473.10	878,694.30	1.2111	4,206.27	-	4,206.25	1,064,181.25
38	6.4(7.5) แผงกันคอนกรีตส่วนลูเข้า (APPROACH CONCRETE BARRIERS) ชนิด C (TYPE C) (เป็นเงิน...หกหมื่นแปดพันสามร้อยแปดสิบลบาทห้าสิบลบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	2.00	56,464.73	112,929.46	1.2111	68,384.43	-	68,384.25	136,768.50



## สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน

รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)

ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 จำนวน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดได้	เป็นเงิน (บาท)
39	6.4(7.7) แผงกั้นคอนกรีตสำหรับคนเดินข้าม (CONCRETE BARRIER OPEN FOR PEDESTRIAN CROSSWALK) (เป็นเงิน...หนึ่งพันห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	2.00	873.15	1,746.30	1.2111	1,057.47	-	1,057.00	2,114.00
40	6.5(4) งานพื้นทางเท้าคอนกรีตเสริมเหล็กเซาะร่อง ขนาด 40 x 40 ซม.หนา 7 ซม. (7 CM. THICK REINFORCE CONCRETE SLAB 40x40 CM. GROOVING) (เป็นเงิน...สามร้อยหกสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,004	301.06	302,264.24	1.2111	364.61	-	364.50	365,958.00
41	6.6(2) งานปลูกหญ้าแบบเป็นแถบ (STRIP SODDING) (เป็นเงิน...สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,680.00	10.00	16,800.00	1.2111	12.11	-	12.00	20,160.00
42	6.7(1) งานดินคลุมผิว (TOP SOIL) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	168.00	251.88	42,315.84	1.2111	305.05	-	305.00	51,240.00
43	6.8(1) ราวกันอันตราย W-BEAM หนา ....3.2..... มม. (W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS...3.2.....MM. CLASS I TYPE II) (เป็นเงิน...หนึ่งพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	48.00	1,479.87	71,033.76	1.2111	1,792.27	-	1,792.00	86,016.00
44	6.8(1.1) งานเสาเสริมราวกันอันตราย (เป็นเงิน...สองพันยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	12.00	1,668.32	20,019.84	1.2111	2,020.50	-	2,020.00	24,240.00
45	6.11(1) แผ่นป้ายจราจร มีเฟรม (SIGN PLATE) ใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.2 มม. สติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสงชนิด HIGH INTENSITY GRADE แบบที่ 3 และแบบที่ 4 ตัวอักษรสีดำ เส้นขอบหรือเครื่องหมาย (ทึบแสง) โดยวิธีการตัด-ปะ (เป็นเงิน...สี่พันสามร้อยแปดสิบบาทเจ็ดสิบบาทสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	9.00	3,620.50	32,584.50	1.2111	4,384.79	-	4,384.75	39,462.75



สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)  
 ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 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)
46	6.11(2.1) เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม. (R.C.SIGN POST SIZE 0.12x0.12 M.) (เป็นเงิน...ห้าร้อยสามสิบเก้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	59.00	445.82	26,303.38	1.2111	539.93	-	539.75	31,845.25
47	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...สี่หมื่นแปดพันสองร้อยสิบห้าบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ต้น	14.00	39,811.63	557,362.82	1.2111	48,215.87	-	48,215.75	675,020.50
48	6.12(1.5) ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า (เป็นเงิน...หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	L.S.	1.00						172,450.00	172,450.00
50	6.14(3) ชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์) (FLASHING SINGNALS SOLAR CELL) ติดตั้งระบบชนิดใช้พลังงานแสงอาทิตย์ (SOLAR CELL) ดวงโคมชนิดหลอด LED ขนาดดวงโคม 300 มม. (เป็นเงิน...สองหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ต้น	2.00	24,070.00	48,140.00	1.2111	29,151.18	-	29,151.00	58,302.00
51	6.15(2) เส้นจากราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	260.00	331.82	86,273.20	1.2111	401.87	-	399.00	103,740.00
52	6.15(2) เส้นจากราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	540.00	331.82	179,182.80	1.2111	401.87	-	399.00	215,460.00
53	6.15(6) ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS) (เป็นเงิน...หกสิบบาทห้าสิบบาท...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	272.00	55.00	14,960.00	1.2111	66.61	-	66.50	18,088.00

สรุปราคากลาง โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน  
 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 4184 ตอนควบคุม 0100 ตอน ควนสตอ - ด้านชายแดนวังประจัน(เขตแดนไทย/มาเลเซีย)  
 ระหว่าง กม.11+560- กม.12+400 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)
54	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)  (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นหกร้อยสามสิบสามบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	8,780.44	8,780.44	1.2111	10,633.99	-	10,633.00	10,633.00
รวมค่างานต้นทุน					38,808,859.50		รวมราคากลาง			47,000,006.75

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินสี่สิบเจ็ดล้านบาทเจ็ดสิบล้านสามร้อยสามสิบสามบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

หมายเหตุ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 240 วัน

(ลงนาม).....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายฉันทต์ งามแก้ว) ผอ.ขท.สตูล

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายสำเริง นวลศรี) รอ.ขท.สตูล (ว)

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายชัยเทพ สาครวิเศษ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายอาณัติ สุขสง่า) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ)

ผส.ทล.๑๘