

## สรุปราคาากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5

ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
28	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)  (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	12,542.27	12,542.27	1.2422	15,580.01	-	15,580.00	15,580.00
รวมค่างานต้นทุน					20,259,670.37		รวมราคากลาง			24,998,242.50

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)

(ลงนาม).....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ) ผส.ทล.18 รักษาราชการแทน  
ผอ.ขท.สตูล

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายสำเริง นวลศรี) รอ.ขท.สตูล (ว)

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายอภินันท์ หัตถประดิษฐ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายภูวดล พลสีนวน) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ)

ผส.ทล.๑๘

## สรุปราคากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5

ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) 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)
20	6.3(4) ท่อรับน้ำคอนกรีตเสริมทรงแท้งเหลี่ยมจากขอบคันหิน (R.C. RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET)  (เป็นเงิน...สองพันห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	581.00	1,740.74	1,011,369.94	1.2422	2,162.35	-	2,050.00	1,191,050.00
21	6.3(14.1.2) กำแพงกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก (RETAINING WALL TYPE IB (CONCRETE WALL))  (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	200.00	966.55	193,310.00	1.2422	1,200.65	-	1,150.00	230,000.00
22	6.3(14.2.2) กำแพงกันดินสำหรับคันทางแบบที่ 2A (RETAINING WALL)  (เป็นเงิน...สี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	655.00	3,638.25	2,383,053.75	1.2422	4,519.43	-	4,450.00	2,914,750.00
23	6.4(1) ขอบคันหินรางตั้ง (BARRIER CURB AND GUTTER)  (เป็นเงิน...แปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	855.00	675.87	577,868.85	1.2422	839.57	-	820.00	701,100.00
24	6.4(2) ขอบคันหิน (CONCRETE CURB MODIFY TYPE)  (เป็นเงิน...สามร้อยแปดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	525.00	310.28	162,897.00	1.2422	385.43	-	385.00	202,125.00
25	งานฟื้นฟูทางเท้าคอนกรีตเสริมเหล็กเขาะร่อง ขนาด 40 x 40 ซม. หนา 7 ซม.  (เป็นเงิน...สามร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	23,520	290.92	6,842,438.40	1.2422	361.38	-	361.00	8,490,720.00
26	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))  (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	120.00	330.37	39,644.40	1.2422	410.39	-	399.00	47,880.00
27	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))  (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	250.00	330.37	82,592.50	1.2422	410.39	-	399.00	99,750.00

สรุปราคาากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5

ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคาากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
14	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต AC 40/50 ทน 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE AC 40/50 5 CM. THICK)  (เป็นเงิน...สี่ร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	7,995.00	330.53	2,642,587.35	1.2422	410.58	-	410.00	3,277,950.00
15	5.3(1.2) งานท่อกลม ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.30 ม. ชั้น 3 (R.C.PIPE CULVERT DIA. 0.30 M. CLASS 3)  (เป็นเงิน...แปดร้อยยี่สิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	57.00	664.11	37,854.27	1.2422	824.96	-	824.00	46,968.00
16	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...สามพันเก้าร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	798.00	3,194.68	2,549,354.64	1.2422	3,968.43	-	3,968.00	3,166,464.00
17	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...สองหมื่นสองพันหกร้อยบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	56.00	18,237.67	1,021,309.52	1.2422	22,654.83	-	22,600.00	1,265,600.00
18	6.3(1.3.2) งานปรับปรุงอ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กชนิด C สำหรับท่อกลมขนาด 1.00 ม. (เปลี่ยนตะแกรงดักขยะและฝาปิดคอนกรีต) (MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P. Ø 1.00 M. WITH R.C. COVER)  (เป็นเงิน...สองพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	524.00	2,055.38	1,077,019.12	1.2422	2,553.19	-	2,553.00	1,337,772.00
19	6.3(1.8) อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชนิด H (RC. MANHOLE TYPE "H" FOR R.C.P.DIA. 1.00 M. 2 ROW. WITH R.C. COVER) (DWG.NO.DS. -)  (เป็นเงิน...เจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	60,252.81	60,252.81	1.2422	74,846.04	-	74,846.00	74,846.00

## สรุปราคากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5

ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) 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)
7	2.4(2) งานวัสดุคัดเลือก ก. (SELECTED MATERIAL A) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	30.00	276.05	8,281.50	1.2422	342.91	-	342.00	10,260.00
8	3.1(1) งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	30.00	279.25	8,377.50	1.2422	346.88	-	346.00	10,380.00
9	3.2(1) งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) (เป็นเงิน...หนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	35.00	921.72	32,260.20	1.2422	1,144.96	-	1,144.00	40,040.00
10	4.1(1) งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคท (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก ไซ้ยาง CSS-1) (เป็นเงิน...สี่สิบหกบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	160.00	37.75	6,040.00	1.2422	46.89	-	46.75	7,480.00
11	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...ยี่สิบบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	7,995.00	16.56	132,397.20	1.2422	20.57	-	20.50	163,897.50
12	4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE) (เป็นเงิน...สามพันสี่ร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตัน	20.00	2,753.28	55,065.60	1.2422	3,420.12	-	3,420.00	68,400.00
13	4.4(3) งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต AC 60/70 ทหนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE AC 60/70 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	155.00	310.89	48,187.95	1.2422	386.19	-	386.00	59,830.00

## สรุปราคากลาง แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568

รหัสงาน27200 งานฟื้นฟูทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควนคูม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5

ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) 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)
1	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สิบสองบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	855.00	10.00	8,550.00	1.2422	12.42	-	12.25	10,473.75
2	งานรื้อขอบคันหิน (REMOVAL OF EXISTING BARRIER CURB ) (เป็นเงิน...สี่บาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	525.00	3.49	1,832.25	1.2422	4.34	-	4.25	2,231.25
3	งานรื้อแผ่นปูพื้นคอนกรีต ขนาด 40x40x4 ซม. (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE SLAB BLOCK SIZE 40 X 40 X 4 CM.) (เป็นเงิน...สี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	21,055.00	32.38	681,760.90	1.2422	40.22	-	40.00	842,200.00
4	งานขุดไสผิวทางเดิม ลึก 5 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE ) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	7,840.00	15.47	121,284.80	1.2422	19.22	-	19.00	148,960.00
5	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,825.00	48.44	88,403.00	1.2422	60.17	-	60.00	109,500.00
6	2.3(5.1) งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) (เป็นเงิน...สามร้อยเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,505.00	247.93	373,134.65	1.2422	307.98	-	307.00	462,035.00



## รายละเอียดการประเมินราคากลาง

### ราคากลาง

แผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี 2568  
งานฟื้นฟูทางหลวง  
เพื่อฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยและภัยพิบัติ  
ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5  
ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ราคากลาง = 24,998,242.50 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

( ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยสี่สิบสองบาทห้าสิบสตางค์ )

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสตูล สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

(ลงนาม).....ประธานคณะกรรมการฯ

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริ) ผส.ทล.18 รักษาราชการแทน

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายสำเริง นวลศรี) รอ.ขท.สตูล (ว)

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายอภิสิทธิ์ หัตถประดิษฐ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงนาม).....กรรมการฯ

(นายภูวดล พลสีนวล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

วันที่ 27 ธันวาคม 2567

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างงานพื้นปูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 406 ตอนควบคุม 0101 ตอน ปากจำ - ค่ายรวมมิตร ตอน 5 ระหว่าง กม.24+180 - กม.28+550 (เป็นตอนๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง จำนวน 28 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสตูล / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงานโดยสังเขป

งานพื้นปูทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 24,998,242.50 บาท

## 6. ปัญหาปริมาณการราคากลาง

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 นายอภิสิทธิ์ หัตถประดิษฐ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.4 นายภูวดล พลสีนวล	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง