

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์
 รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000-กม.14+510 (เป็นช่วงๆ)
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

.....

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,747,600.79 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ จิตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)

7.2 กนต์ กิฎมระ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

7.3 อธิวัฒน์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อสนับสนุนโครงการขุดลอกและกำจัดวัชพืช งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงรักษาทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน เกาะเรียน - อู้อย่า ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) บริเวณกม.11-12 (บริเวณกม.11-12) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	160.000	51.05	8,168.00	1.3027	66.50	10,640.45
2	2. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	125.000	666.82	83,352.50	1.3027	868.66	108,583.30
3	3. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK.	ตร.ม.	30,520.000	14.34	437,656.80	1.3027	18.68	570,135.51
4	4. PRIME COAT (RATE 0.6 - 1.0 L/SQ.M.)	ตร.ม.	625.000	31.98	19,987.50	1.3027	41.66	26,037.71
5	5. TACK COAT	ตร.ม.	30,520.000	13.03	397,675.60	1.3027	16.97	518,052.00
6	6. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	ตร.ม.	625.000	274.74	171,712.50	1.3027	357.90	223,689.87
7	7. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50)	ตร.ม.	30,520.000	321.81	9,821,641.20	1.3027	419.22	12,794,651.99
8	8. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	1,255.000	296.31	371,869.05	1.3027	386.00	484,433.81

ธีรยุทธ์ อุทุมมณีนันท์กิจ

31 กรกฎาคม 2568 08:15:20

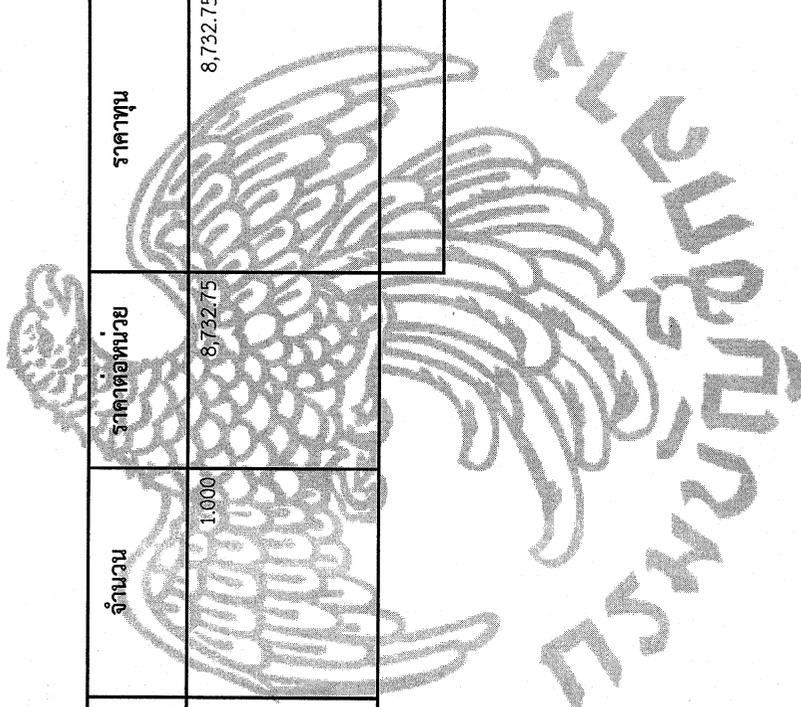
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง _____ ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง _____ เพื่อสนับสนุนโครงการภายใต้สังกัดและภารกิจของหน่วยงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน เกาะเรียน - อัญญา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510

(เป็นซองๆ) ปริมาณรวม 1 แห่ง (เสริมผิวแอสฟัลต์) (เป็นซองๆ) ปริมาณรวม 30,520 ตร.ม. (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	9. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	8,732.75	8,732.75	1.3027	11,376.15	11,376.15
							รวมราคากลาง	14,747,600.79



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน เกาะเรียน - อุดมธานีระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงอุยธยา/กรมทางหลวง



(กำนต์ ภิฎามระ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชัยวัฒน์ จิตรสกุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สิริยุทธ์ อุดมเมธีธนิกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ



เจ้าบุญตุฬล เทพพงษ์รวิ

ผอ.ขท.อุยธยา

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	=	8.360 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.000 กม.	=	11.450 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	19.810 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.250 × 19.810	=	24.762 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	=	21.650 บาท/ลบ.ม.
รวมเป็นเงิน	=	46.412 บาท/ลบ.ม.
เนื่องจากเป็นการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่งในคันทางเดิม ซึ่งแข็งแกร่งกว่าปกติ คิดค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นให้ 10 %		
รวมเป็นเงิน (46.412 × 1.10)	=	51.053 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	51.05 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
2 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	115.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 57.000 กม.	=	127.020 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	242.020 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยกตัว 242.020 X 1.50	=	363.030 บาท/ลบ.ม.
ค่าซีเมนต์ 2% = 46 กก. @ 2,634.430 / 1000	=	121.183 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าสมวัสดุ หินคลุก)	=	47.470 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	88.100 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก)	=	47.040 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 363.030 + 121.183 + 47.470 + 88.100 + 47.040	=	666.823 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	666.82 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อัญญา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อัญญา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
3 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 3 CM. THICK.

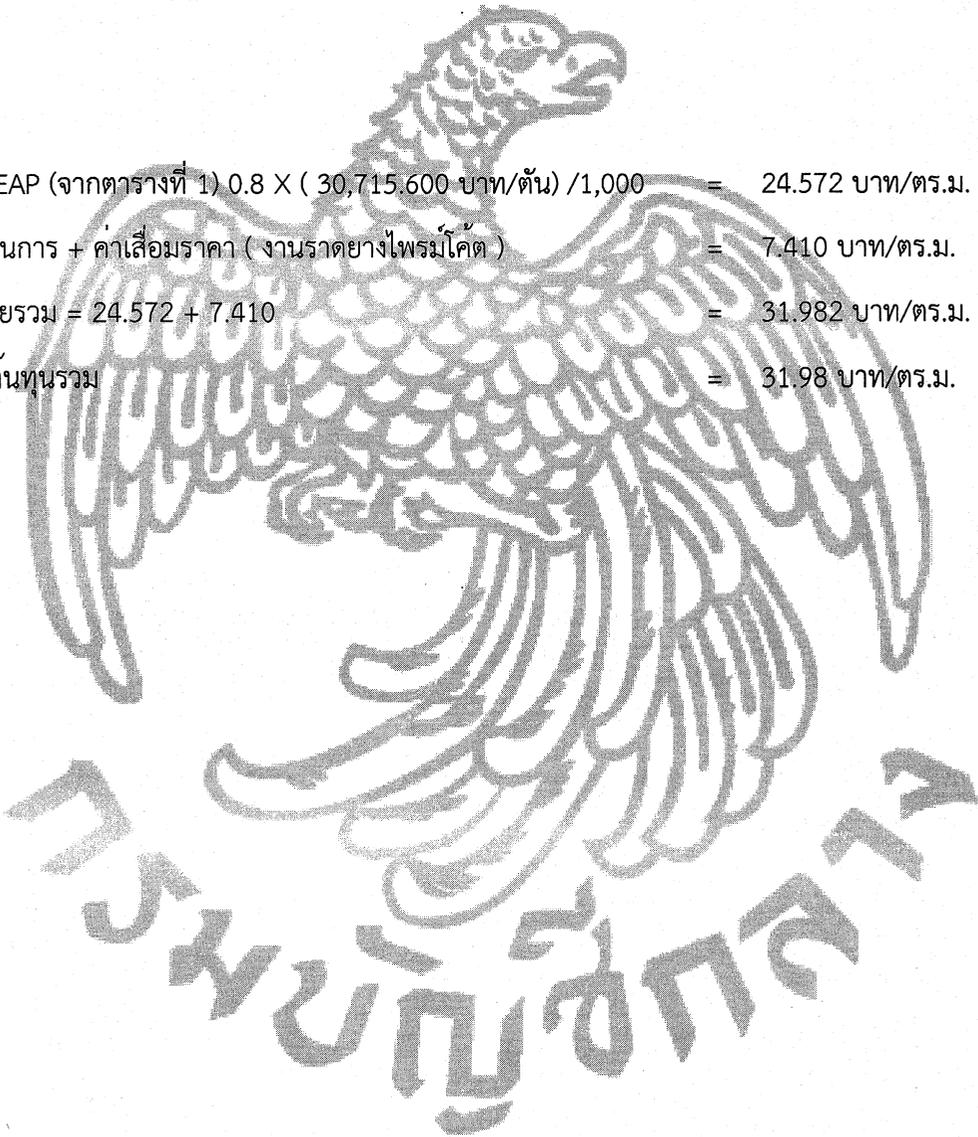
(นำมาเก็บไว้ที่แขวงฯ)

ค่าดำเนินการ	=	10.830 บาท/ตร.ม.
ค่าเสื่อมราคา	=	1.970 บาท/ตร.ม.
ค่าขนทิ้ง ระยะ 4.000 กม.	=	19.300 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง	=	1.544 บาท/ตร.ม.
รวมเป็นเงิน	=	14.344 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	14.34 บาท/ตร.ม.



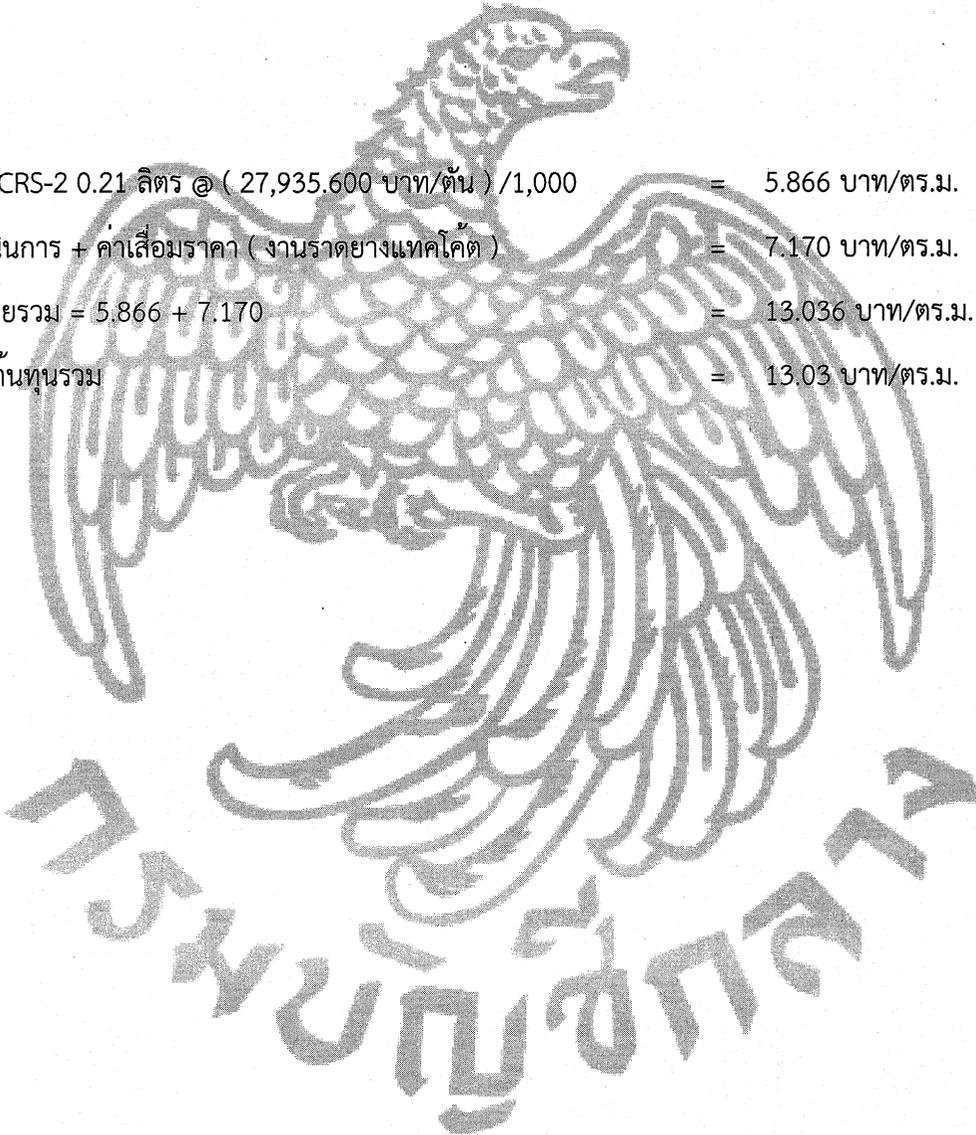
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อัญญา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อัญญา ระหว่าง กม.13+000-กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
4 PRIME COAT (RATE 0.6 - 1.0 L/SQ.M.)

ค่าช่าง EAP (จากตารางที่ 1) $0.8 \times (30,715.600 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000$	=	24.572 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราคาช่างพรีเมียมโค้ต)	=	7.410 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $24.572 + 7.410$	=	31.982 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	31.98 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 5 TACK COAT เกาะเรียน - อุธยา ระหว่าง กม.13+000-กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)

ค่างาน CRS-2 0.21 ลิตร @ (27,935.600 บาท/ตัน) /1,000	=	5.866 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานรูดยางแตกโค็ด)	=	7.170 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 5.866 + 7.170	=	13.036 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	13.03 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อุดยธา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 6 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)

ความหนา 5.000 ซม.

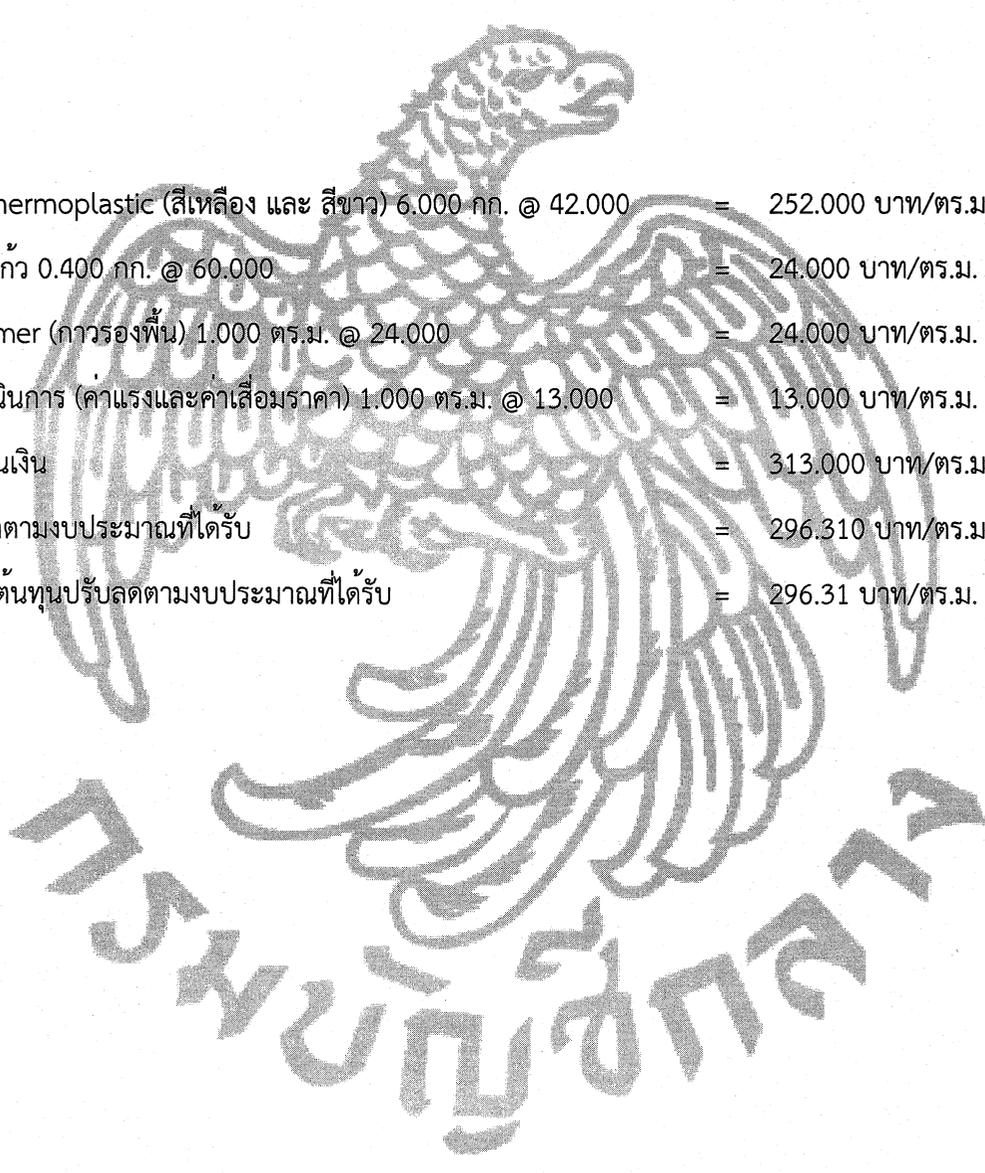
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 4.900 % = 0.049 ตัน @ 31,492.260	=	1,543.120 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 298.020 บาท/ลบ.ม.	=	220.534 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.380 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.530 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	=	126.449 บาท/ตัน
ซม.บนผิวไพรม์โค้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,288.623 บาท/ตัน
รวมเป็นเงิน = 2,288.623 / 8.330	=	274.744 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	274.74 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อูยธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อูยธยา ระหว่าง กม.13+000-กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 7 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50)

ความหนา 5.000 ซม.	
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	= 10,000.000 ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.000 % = 0.050 ตัน @ 39,258.930	= 1,962.946 บาท/ตัน
บาท/ตัน	
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 298.020 บาท/ลบ.ม.	= 220.534 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	= 393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.380 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 4.530 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	= 98.710 บาท/ตัน
ซม.บนผิวแตกโค๊ด บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,680.710 บาท/ตัน
รวมเป็นเงิน = 2,680.710 / 8.330	= 321.813 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	= 321.81 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000-กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
8 THERMOPLASTIC PAINT

ค่าสี Thermoplastic (สีเหลือง และ สีขาว) 6.000 กก. @ 42.000	=	252.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก. @ 60.000	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่า Primer (กาวรองพื้น) 1.000 ตร.ม. @ 24.000	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา) 1.000 ตร.ม. @ 13.000	=	13.000 บาท/ตร.ม.
รวมเป็นเงิน	=	313.000 บาท/ตร.ม.
ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	296.310 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	296.31 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3477 ตอน
 เกาะเรียน - อยุธยา ระหว่าง กม.13+000 - กม.14+510 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,520 ตร.ม.) (90 วัน)
9 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION

เครื่องหมายควบคุมการจราจรระหว่างก่อสร้าง (รูปที่ 4-9)

1.ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 21 ชุด 21.000 ตร.ม. @ 3,700.000	=	77,700.000 บาท
2.เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 70.000 ม. @ 155.000	=	10,850.000 บาท
3.แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 7.000 ชุด @ 1,115.000	=	7,805.000 บาท
4.แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า 30.000 ชุด @ 230.000	=	6,900.000 บาท
5.ไฟกระพริบ 1.000 ดวง @ 1,538.000	=	1,538.000 บาท
รวมเป็นเงิน	=	8,732.750 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุนรวม	=	8,732.75 บาท/ชุด

