

๕) เรียน พ.บ. ทล. 13

ส่งเอกสารไปทางไปรษณีย์

ตาม ๔) สามารถส่งคืนทางไป

รษณีย์มาเพื่อไปรษณีย์ในชั้นที่
เกี่ยวข้องต่อไป

SKA

(นายคมวรรณ สุนิตบรรยง)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ว.บ.ท. ๑๓ ว.บ.ท. ๑๓

4 ส.ค. ๒๕๖๖

๖) เรียน.....คุณประทุมรัตน์

เพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป

[Signature]

(นางสาวสมใจ เกตุน้อย)

ผ.บ.ทล. 13

๕ ส.ค. ๒๕๖๖

๗) เรือ พ.บ. ทล. 13

ส่งไป ตรวจสอบแล้ว เน้นตรง อี้าเห็นทศ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

[Signature]

(นางสาวประทุมรัตน์ เบิกบาน)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

๘) เรือ พ.บ. ทล. 13 ส่ง ร.ร. ทล. 13

ส่งไปรษณีย์ตาม (๑) - (๒)

- ส่งเอกสารไปรษณีย์ทางไปรษณีย์

ตาม (๑), (๒) ดังกล่าว

[Signature]

(นางสาวสมใจ เกตุน้อย)

ผ.บ.ทล. 13

๕ ส.ค. ๒๕๖๖

พ.บ. ทล. 13 / 8429 ส. - 8 ส.ค. ๒๕๖๖

เรือ พ.บ. ทล. 13, ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๖

พ.บ. ทล. 13 พ.บ. ทล. 13, คุณประทุมรัตน์

- ส่งเอกสารตาม (๑) - (๒)

- เน้นตรงเรือทศ, ๑๓ ส.ค. ๒๕๖๖

- ดำเนินการตามเรือทศ

[Signature]

(นายสุภโชค มีอำพล)

ผ.บ.ทล. 13

๕ ส.ค. ๒๕๖๖

งานพัสดุและสัญญา
วันที่ - 5 ส.ค. 2568
เลขที่ 1541

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา
 ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง
 (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์
 รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน บางปะอิน-บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000-กม.5+625 (เป็นช่วงๆ)
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 14,709,560.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชัยวัฒน์ จิตระกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)

7.2 กนต์ กีฎามระ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อสนับสนุนโครงการขยายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625
 (เป็นซองซอง) ปริมาณเงิน 1 แห่ง (กรณีเงิน 30,865,000.00 บาท) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาพัน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	ลบ.ม.	200.000	51.05	10,210.00	1.3029	66.51	13,302.60
2	2. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	170.000	731.36	124,331.20	1.3029	952.88	161,991.12
3	3. PRIME COAT (RATE 0.6 - 1.0 L/SQ.M.)	ตร.ม.	665.000	31.96	21,253.40	1.3029	41.64	27,691.05
4	4. TACK COAT	ตร.ม.	31,490.000	13.03	410,314.70	1.3029	16.97	534,599.02
5	5. ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	ตัน	75.000	2,290.77	171,807.75	1.3029	2,984.64	223,848.31
6	6. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)	ตร.ม.	665.000	278.33	185,089.45	1.3029	362.63	241,153.04
7	7. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40/50)	ตร.ม.	30,865.000	325.39	10,043,162.35	1.3029	423.95	13,085,236.22
8	8. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	1,055.000	296.27	312,564.85	1.3029	386.01	407,240.74

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
1 SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)

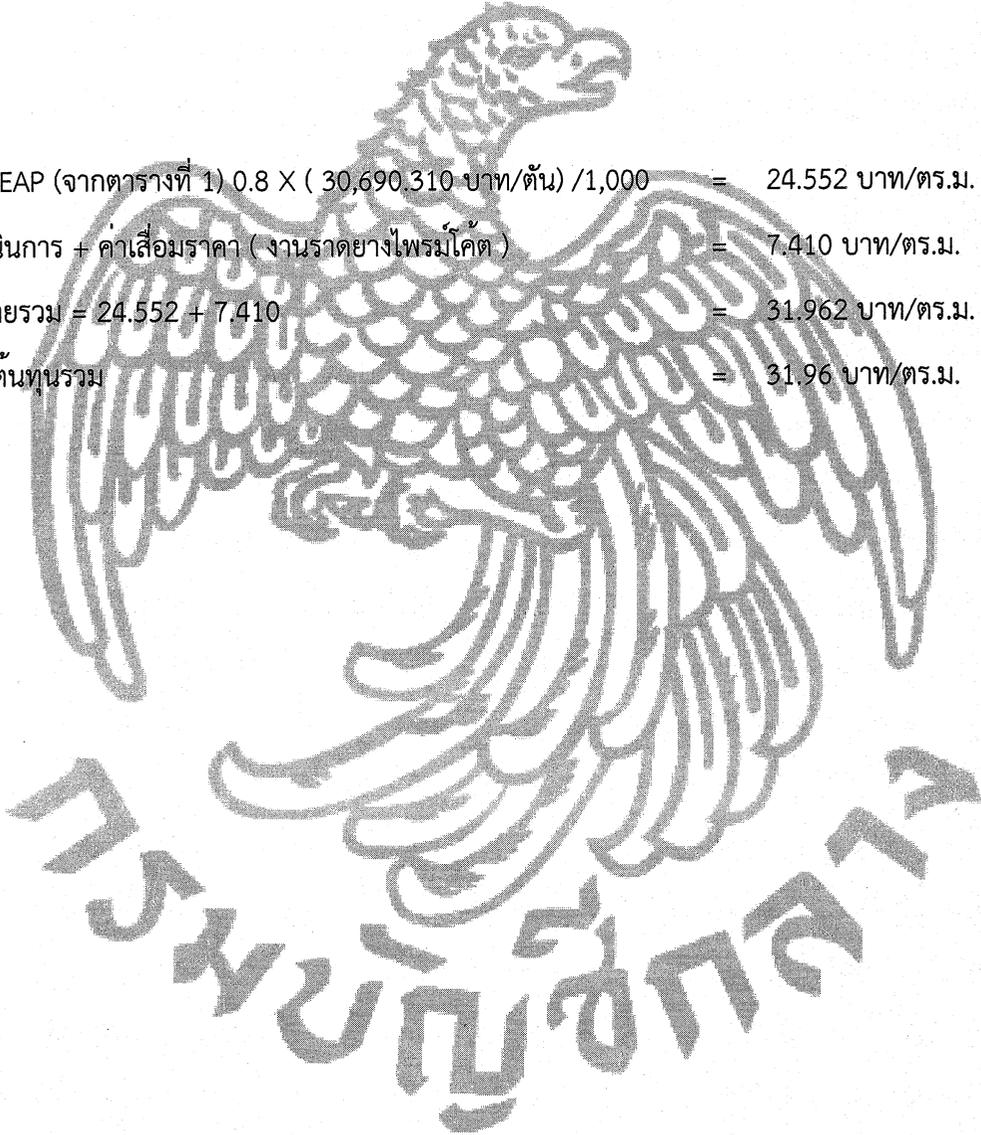
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	=	8.360 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.000 กม.	=	11.450 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	19.810 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.250 X 19.810	=	24.762 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	=	21.650 บาท/ลบ.ม.
รวมเป็นเงิน	=	46.412 บาท/ลบ.ม.
เนื่องจากเป็นการขุดในพื้นที่จำกัดเฉพาะแห่งในคันทางเดิม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

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000-กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
2 CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	115.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 76.000 กม.	=	169.080 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	284.080 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 284.080 X 1.50	=	426.120 บาท/ลบ.ม.
ค่าซีเมนต์ 2% = 46 กก. @ 2,666.060 / 1000	=	122.638 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าผสมวัสดุ หินคลุก)	=	47.470 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	88.100 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก)	=	47.040 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 426.120 + 122.638 + 47.470 + 88.100 + 47.040	=	731.368 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	731.36 บาท/ลบ.ม.

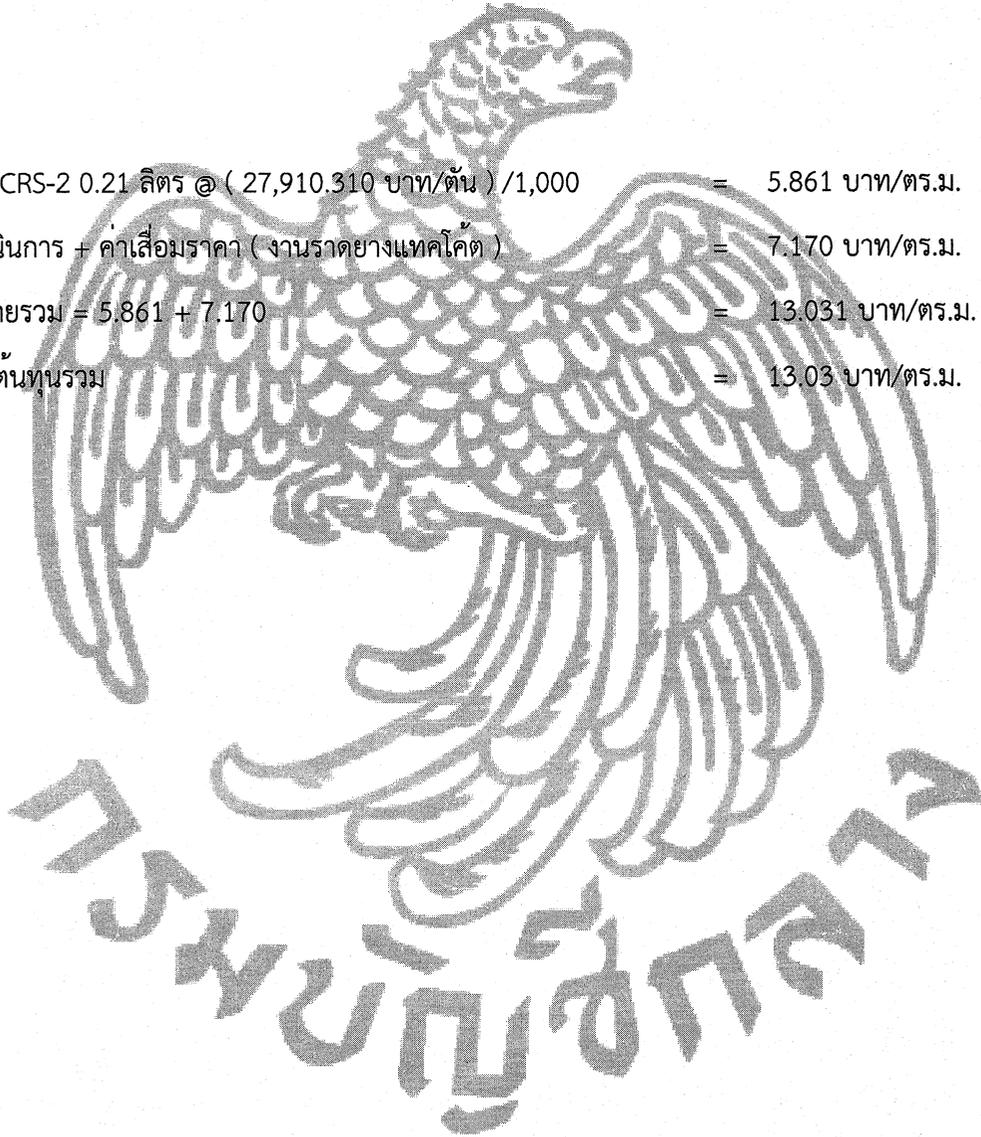
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000-กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
3 PRIME COAT (RATE 0.6 - 1.0 L/SQ.M.)

ค่าจ้าง EAP (จากตารางที่ 1) $0.8 \times (30,690,310 \text{ บาท/ตัน}) / 1,000 = 24.552 \text{ บาท/ตร.ม.}$
 ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางโฟรมโค้ด) = 7.410 บาท/ตร.ม.
 ค่าใช้จ่ายรวม = $24.552 + 7.410 = 31.962 \text{ บาท/ตร.ม.}$
 ค่างานต้นทอนรวม = 31.96 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน-บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000-กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
4 TACK COAT

ค่ายาง CRS-2 0.21 ลิตร @ (27,910.310 บาท/ตัน) /1,000	=	5.861 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแตกโค้ด)	=	7.170 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 5.861 + 7.170	=	13.031 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	13.03 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน-บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000-กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
5 ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 4.900 % = 0.049 ตัน @ 31,466.970	=	1,541.881 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 340.080 บาท/ลบ.ม.	=	251.659 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.660 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.530 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	=	98.710 บาท/ตัน
ซม.บนผิวแตกโค้ด บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,290.770 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนรวม	=	2,290.77 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
6 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (AC 60/70)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 4.900 % = 0.049 ตัน @ 31,466.970 บาท/ตัน	=	1,541.881 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 340.080 บาท/ลบ.ม.	=	251.659 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.660 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.530 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรม์โค้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	=	126.449 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,318.509 บาท/ตัน
รวมเป็นเงิน = 2,318.509 / 8.330	=	278.332 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	278.33 บาท/ตร.ม.

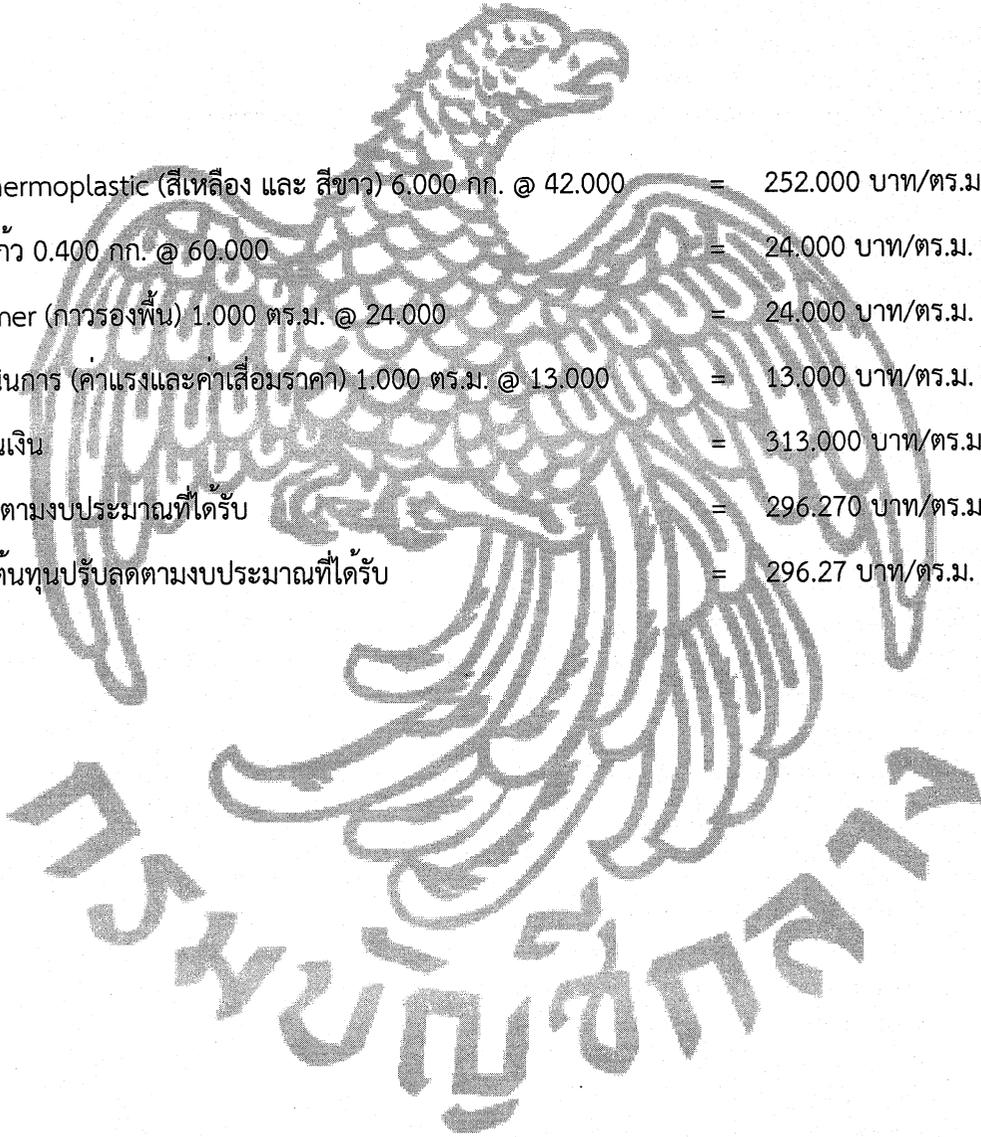
โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 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 @ 39,233.640	=	1,961.682 บาท/ตัน
บาท/ตัน		
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 340.080 บาท/ลบ.ม.	=	251.659 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.660 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	4.530 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	=	98.710 บาท/ตัน
ซม.บนผิวแตกโค้ต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,710.571 บาท/ตัน
รวมเป็นเงิน = 2,710.571 / 8.330	=	325.398 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	325.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน-บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000-กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 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	=	296.270 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	=	296.27 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง งานเสริมผิวแอสฟัลต์ รหัสงาน 22200 งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทล.3309 ตอน
 บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.3+000 - กม.5+625 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 30,865 ตร.ม.) (90 วัน)
 9 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION

เครื่องหมายควบคุมการจราจรระหว่างก่อสร้าง (รูปที่ 4-7)

1.ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 22 ชุด 21.000 ตร.ม. @ 3,700.000	=	77,700.000 บาท
2.เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 76.000 ม. @ 155.000	=	11,780.000 บาท
3.แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 12.000 ชุด @ 1,115.000	=	13,380.000 บาท
4.แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า 60.000 ชุด @ 460.000	=	27,600.000 บาท
5.ไฟกระพริบ 2.000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
รวมเป็นเงิน	=	11,128.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุนรวม	=	11,128.00 บาท/ชุด

