

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ
 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เกาทอง - บางแม่หมาย
 ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670 ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,999,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 5 ส.ค. 2568 เป็นเงิน 14,743,685.83 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 ดวงสมร จำปาเงิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1 (ว)
 - 7.2 ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 อนุวัตร สมพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน


 (นายจักรภพ วัชรมนเจียร)
 ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ดวงสมร จำปาเงิน

05 สิงหาคม 2568 10:46:41

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1 TACK COAT

ค้ายาง CRS-2 0.200 ลิตร @ 26.730 ✓	= 5.350 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	= 7.290 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 12.640 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 12.64 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

2 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ค่างาน AC 0.049 ตัน @ 30,280.610	=	1,483.749 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 383.890	=	284.078 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.620 กม.	=	5.090 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.000 ซม. = 11.960 x	=	99.630 บาท/ตัน
1 x 8.330		
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,277.327 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,277.32 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์
3 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40 - 50)

ค่างาน AC 0.050 ตัน @ 37,913.940 บาท / ตัน AC 40-50	=	1,895.697 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 383.890 บาท/ลบ.ม.	=	284.078 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.620 กม.	=	5.090 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม. = 11.960 x 1 x 8.330	=	99.630 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,689.275 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 2,689.275 / 8.330	=	322.842 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	322.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานงกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

4.1.1 [6.15(2)]THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 1.000 กก./ตร.ม. @ 254.200 (บาท/กก.)	= 254.200 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 1.000 กก./ตร.ม. @ 24.100 (บาท/กก.)	= 24.100 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 20.000 (บาท/ตร.ม.)	= 20.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) @ 14.000 (บาท/ตร.ม.)	= 14.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 312.300 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน ปรับลดตามงบประมาณที่ได้รับ	= 295.24 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / บกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

5 วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (ANTI SKID) เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

1. คาวีส์ต

1.1 คาวีส์ตเคลือบผิว PMMA

- คาวีส์ตเคลือบผิว PMMA = 150.00 บาท/กก.

- ค่าขนส่ง จากแหล่ง กทม. 111.00 กม. @ 286.22 บาท/ตัน = 0.286 บาท/กก.

- ค่าขนถ่าย 100 บาท/ตัน = 0.10 บาท/กก.

รวมคาวีส์ต (1) = 150.39 บาท/กก.

คาวีส์ตเคลือบผิว ผสมวัสดุมวลรวม 30% 5 กก./ตร.ม. @ 150.39 = 751.93 บาท/ตร.ม.

บาท/กก.

12. ค่าPrimer (กาวรองพื้น) (1300 บาท/ปีบ น้ำหนัก 13 กก. ทาได้ 70

ตร.ม./ปีบ

- ค่า Primer(กาวรองพื้น) (1300/13) = 100.00 บาท/กก.

- ค่าขนส่ง จากแหล่ง กทม. 111 กม. @ 286.22 บาท/ตัน = 0.286 บาท/กก.

- ค่าขนถ่าย 100 บาท/ตัน = 0.10 บาท/กก.

รวมค่า Primer = 100.39 บาท/กก.

ค่างานต้นทุน Primer (กาวรองพื้น) 0.217 กก./ตร.ม. @ 100.39 = 21.75 บาท/ตร.ม.

บาท/กก.

1.3 คาวีส์ตทำให้แข็ง (Hardener) 0.25 กก./ตร.ม. @ 75.00 บาท/กก. = 18.75 บาท/ตร.ม.

1.4 คาวีส์ตลูกแก้วสะท้อนแสง 0.40 กก./ตร.ม. @ 60.00 บาท/กก. = 24.00 บาท/ตร.ม.

รวมเป็นเงินคาวีส์ต = 816.43 บาท/ตร.ม.

2. ค่าดำเนินการ ต่อ 1 ตร.ม. (คิดให้ 600 ตร.ม./วัน)

2.1 ค่ารถบริการ

ดวงสมร จำปาเงิน

05 สิงหาคม 2568 10:47:18

หน้า 5 จาก 7

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

5 วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการสั่นไถล (ANTI SKID) เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

- ค่าเช่ารถ (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้าง ฯ)	=	519.00 บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 30 ลิตร/วัน @ 32.07 บาท	=	962.10 บาท/วัน
ต้นทุนค่าเครื่องจักร+ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 600 ตร.ม. @ 1,481.10 บาท	=	2.46 บาท/ตร.ม.
2.2 ค่าแรง		
- ช่างควบคุม (พร้อมขับรถ) 1x500	=	500.00 บาท/วัน
- คนงานทั่วไป รวมบริหารจราจร 5x355	=	1,775.00 บาท/วัน
ต้นทุนค่าแรง 600 ตร.ม. @ 2,275 บาท	=	3.79 บาท/ตร.ม.
รวมเป็นเงิน ค่าแรง + ค่าเช่าเครื่องจักร	=	6.25 บาท/ตร.ม.
2.3 ค่าทำความสะอาดพื้นผิวเก่าด้วยน้ำสะอาด 1 ตร.ม. @ 0.00 บาท	=	- บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	822.68 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควบคุม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งบกลาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

6 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION **ชุดที่ 4**
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ค่างานต้นทุน

= 5,788.43 บาท/L.S.

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานแก่ชนชั้นกลาง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3351 ตอนควนคูม 0100 ตอน เกาห้อง - บางแม่พวย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670

บัญชีแนบมา 1 แห่ง (SO, MS, SOW) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ดวงสมร จำปาเงิน

05 สิงหาคม 2568 10:46:51

หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
รหัสงาน 22200 งานจ้างเหมาทำการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานปรับปรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 3551 ตอนควนคูม 0100 ตอน เก้าห้อง - บางแม่หม้าย ระหว่าง กม.8+175 - กม.10+670
ปริมาณงาน 1 แห่ง (30,445 SQ.M.) โดยมีรายละเอียดของเอกสาร (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง



(ศิริรัตน์ พุ่มพดด้ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ดวงสมร จำปาเงิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจักรภพ วิชาญเกียรติ)
ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจิรวัฒน์ ทรงผลสุข)
ผ.ส.ทล.๑๒