

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ
 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองกุ่ม - ดงดำ
 ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1 / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,800,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 5 ส.ค. 2568 เป็นเงิน 9,628,002.47 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 ดวงสมร จำปาเงิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สุพรรณบุรีที่1 (ว)
 - 7.2 อนุวัตร สมพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
 - 7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพฤกษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน


 (นายจักรภพ วัชรมนเชียร)
 ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ดวงสมร จำปาเงิน

05 สิงหาคม 2568 11:52:10

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองกู่ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

1 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุดลึกเฉลี่ย) 20.000 cm.	=	36.350 บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ชุด	=	2.280 ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์(โดยน้ำหนัก) = 3.7 % = (3.7 % / 100) x gd x D	=	0.017 ตัน/ตร.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ชนิด Bulk(รวมค่าขนส่ง)	=	2,885.670 บาท/ตัน
	=	49.056 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	85.406 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	85.40 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตรวจจ้างก่อสร้างงานงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองกู่ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

2 PRIME COAT

ค่ายาง EAP 0.700 ลิตร @ 29.790	=	20.853 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	7.540 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	28.393 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	28.39 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองกู่ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

3 TACK COAT

ค่างาน CRS-2 0.200 ลิตร @ 26.780	=	5.356 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	7.290 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	12.646 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.65 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองกู่ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบดกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
4 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK

ค่ายาง AC 60-70 0.049 ตัน @ 30,327.200 บาท / ตัน	=	1,486.032 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 243.740 บาท / ลบ.ม.	=	180.367 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.280 กม.	=	2.300 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม.		
= 15.350 x 1.000 x 8.330	=	127.865 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,201.344 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,201.344 / 8.330	=	264.267 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	264.27 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงานบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองภูมิ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบดกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
5 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)

ค่ายาง AC 40-50 0.050 ตัน @ 37,960.530 บาท / ตัน	=	1,898.026 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 243.740 บาท / ลบ.ม.	=	180.367 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.280 กม.	=	2.300 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม.		
= 11.960 x 1.000 x 8.330	=	99.626 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,585.099 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 2,585.099 / 8.330	=	310.336 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	310.34 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทนองภูมิ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
6 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)

งานสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลือง-ขาว) ต่อ พื้นที่ 1.00 ตร.ม.

(โดยวิธีรีด,ปาดลาก หรือพ่น ; ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.0 มม.)

1.ค่าสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว) 1.000 ตร.ม. @ 254.800	=	254.800 บาท/ตร.ม.
2.ค่าลูกแก้ว 1.000 ตร.ม. @ 24.100	=	24.100 บาท/ตร.ม.
3.ค่า Primer (การรองพื้น) 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท/ตร.ม.
4.ค่าดำเนินการ (ค่าแรงงานและค่าเสื่อมราคาฯ) 1.000 ตร.ม. @ 14.000	=	14.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	=	312.900 บาท/ตร.ม.
ปรับลดค่างานต้นทุนตามสำนักอำนาจความปลอดภัยกำหนด	=	287.46 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานงบบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองกู่ - ดงคำ ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630 ปริมาณงาน 1
แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
7 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุด 4

ค่างานต้นทุน

= 5,788.43 บาท/L.S.

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาก่อสร้างงานงบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อภารกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
 ราคากลาง 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอน ทนงกุฎ - ดงคำ ระยะทาง กม.8+510 - กม.9+630
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุวรรณบุรี 1/กรมทางหลวง
ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,080 S.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	ตร.ม.	10,080.000	85.40	860,832.00	1.3392	114.36	1,152,826.21
2	2. PRIME COAT	ตร.ม.	10,080.000	28.39	286,171.20	1.3392	38.01	383,240.47
3	3. TACK COAT	ตร.ม.	10,080.000	12.65	127,512.00	1.3392	16.94	170,764.07
4	4. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	10,080.000	264.27	2,663,841.60	1.3392	353.91	3,567,416.67
5	5. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	10,080.000	310.34	3,128,227.20	1.3392	415.60	4,189,321.86
6	6. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	407.000	287.46	116,996.22	1.3392	384.96	156,681.33
7	7. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุด 4	L.S	1.000	5,788.43	5,788.43	1.3392	7,751.86	7,751.86
รวมราคากลาง								9,628,002.47



(นายจักรภพ วัชรณเกียรติ)
ผอ.ช.สุพรรณบุรีที่ ๑

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานบดกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง
รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3602 ตอนควบคุม 0100 ตอน นองงูญ - ดงตา ระหว่าง กม.8+510 - กม.9+630
ปริมาณงาน 1 แห่ง (10,080 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสุพรรณบุรีที่ 1/กรมทางหลวง


(ดวงสมร จำปาเงิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อนุวัตร สัพพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ศิริรัตน์ พุ่มพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจักรภพ วัชรมนเจียร)
ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑