

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์
 งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735
 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
 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 ๑๔ ส.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 9,642,900.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

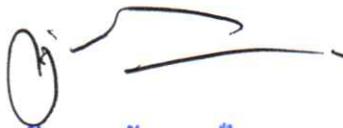
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ดวงสมร จำปาเงิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ 1 (ว)

7.2 อนุวัตร สมพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ศิริรัตน์ พุ่มพฤษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



(นายจักรภพ วัชรมนเพียร)

ผอ.ขท.สุพรรณบุรีที่ ๑

ดวงสมร จำปาเงิน

14 สิงหาคม 2568 08:58:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างรายได้ของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เพื่อสนับสนุนโครงสร้างและติดตั้งระบบจราจรทางหลวง 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ทาตาล - บึงนาราง ตอน 2 ระยะทาง กม.374.735 - กม.584.600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9.515 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK	ตร.ม.	9,515.000	14.77	140,536.55	1.3391	19.77	188,192.49
2	2. PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	ตร.ม.	9,515.000	81.09	771,571.35	1.3391	108.58	1,033,211.19
3	3. PRIME COAT	ตร.ม.	9,515.000	28.41	270,321.15	1.3391	38.04	361,987.05
4	4. TACK COAT	ตร.ม.	9,515.000	12.65	120,364.75	1.3391	16.93	161,180.43
5	5. ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	ตร.ม.	9,515.000	282.42	2,687,226.30	1.3391	378.18	3,598,464.73
6	6. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)	ตร.ม.	9,515.000	328.49	3,125,582.35	1.3391	439.88	4,185,467.32
7	7. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	277,000	287.51	79,640.27	1.3391	385.00	106,646.28
8	8. TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุด 4	L.S	1.000	5,788.43	5,788.43	1.3391	7,751.28	7,751.28
รวมราคากลาง								9,642,900.77

ดวงสมร จำปาเงิน

14 สิงหาคม 2568 08:58:53



(นายจักรภพ วัชรพงษ์เกียรติ์)

ผอ.ชท.สุพรรณบุรีที่ ๑

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคากลางก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการปรับปรุงรักษาทางหลวง
หน่วยงานเฉพาะโครงการ/งานก่อสร้าง เพื่อสนับสนุนโครงการขยายได้ลดต้นทุนและต้นทุนวัสดุ รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ทาศาล -
บัญชี 2 ระหว่าง กม. 37+35 - กม. 38+800 บริเวณ กม. 1 - กม. (9.5.15 S.Q.M.) โดยมีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



ดวงสมร จำปาเงิน

14 สิงหาคม 2568 08:58:53

หน้า 2 จาก 2

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางขาว ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย
 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

1 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. THICK

คิดจากความหนาของผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีต	=	5.000 ซม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม MILLING	=	13.000 บาท/ตร.ม.
คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม.		
ปริมาตรวัสดุที่รี้ออก	=	0.050 ลบ.ม.
ส่วนขยาย = 0.050 x 1.600	=	0.080 ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 5.000 กม. = 0.080 x 22.170	=	1.773 บาท/ตร.ม.
รวม	=	14.773 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
2 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุดลึกเฉลี่ย) 20.000 cm.	=	36.350 บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ขุด(gd)	=	2.198 ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์(โดยน้ำหนัก) = 3.7 % = (3.7 % / 100) x gd x D	=	0.016 ตัน/ตร.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ชนิด Bulk(รวมค่าขนส่ง)	=	2,796.300 บาท/ตัน
	=	44.740 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน	=	81.090 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	81.09 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหน่วย
 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง

3 PRIME COAT รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ค่างาน EAP 0.700 ลิตร @ 29.820	=	20.874 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	7.540 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	28.414 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	28.41 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
 S.Q.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง

4 TACK COAT รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ค่างาน CRS-2 0.200 ลิตร @ 26.810	=	5.362 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	7.290 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	12.652 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.65 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 บกกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
รายละเอียดการคำนวณความหนาแน่นหน่วย
 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
5 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ค่ายาง AC 60-70 0.049 ตัน @ 30,354.530 บาท / ตัน	=	1,487.372 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 447.010 บาท / ลบ.ม.	=	330.787 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.220 กม.	=	1.810 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม.	=	127.865 บาท/ตัน
= 15.350 x 1.000 x 8.330	=	127.865 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,352.614 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,352.614 / 8.330	=	282.426 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	282.42 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
 รายละเอียดการคำนวณงานถนนหน่วย
 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 6 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC 40-50)
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ค่างาน AC 40-50 0.050 ตัน @ 37,987.860 บาท / ตัน	=	1,899.393 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 447.010 บาท / ลบ.ม.	=	330.787 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	404.780 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.220 กม.	=	1.810 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5 ซม.	=	99.626 บาท/ตัน
= 11.960 x 1.000 x 8.330	=	99.626 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,736.396 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน 2,736.396 / 8.330	=	328.498 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	328.49 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
 ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบาช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
 SQ.M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
รายละเอียดการคำนวณความต้นทุนต่อหน่วย
 โครงการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
7 THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

งานสี Thermoplastic ระดับ 1 (สีเหลือง-ขาว) ต่อ พื้นที่ 1.00 ตร.ม. (โดยวิธีรีด,ปาดสาก 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 (กาวรองพื้น) 1.000 ตร.ม. @ 20.000	= 20.000 บาท/ตร.ม.
4.ค่าดำเนินการ (ค่าแรงงานและค่าเสื่อมราคา) 1.000 ตร.ม. @ 14.000	= 14.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	= 312.900 บาท/ตร.ม.
ปรับลดค่างานต้นทุนตามสำนักอำนาจความปลอดภัยกำหนด	= 287.51 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานจ้างเหมาทำการ งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
ทางหลวงหมายเลข 3032 ตอนควบคุม 0200 ตอน ท่าศาล - นางบวช ตอน 2 ระหว่าง กม.37+735 - กม.38+600 ปริมาณงาน 1 แห่ง (9,515
ตารางเมตร) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานงบกลาง
8 TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION ชุด 4
โครงการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์

ค่างานต้นทุน

= 5,788.43 บาท/L.S.