

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 13,903,784.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา ชูศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กุลติลก หาญภักดีปฎิมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ศุภณัฐ ศรีสุวรรณ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - ดงหลวง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานกลาง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM.THICK	ตร.ม.	7,630,000	18.36	140,086.80	1.3067	23.99	183,051.42
2	2. PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP	ตร.ม.	7,630,000	76.52	583,847.60	1.3067	99.98	762,913.65
3	3. PRIME COAT (RATE 0.6 - 1.0 L/SQ.M.)	ตร.ม.	7,630,000	28.31	216,005.30	1.3067	36.99	282,254.12
4	4. TACK COAT	ตร.ม.	16,140,000	12.24	197,553.60	1.3067	15.99	258,143.28
5	5. ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	50,000	2,266.77	113,338.50	1.3067	2,961.98	148,099.41
6	6. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40/50) 5 CM. THICK	ตร.ม.	16,140,000	326.77	5,274,067.80	1.3067	426.99	6,891,624.39
7	7. ASPHALT CONCRETE BASE COURSE	ตัน	1,830,000	2,144.33	3,924,123.90	1.3067	2,801.99	5,127,652.70
8	8. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	630,000	295.40	186,102.00	1.3067	385.99	243,179.48
9	9. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	1,000	5,254.45	5,254.45	1.3067	6,865.98	6,865.98

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภควดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

คู่มือวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง

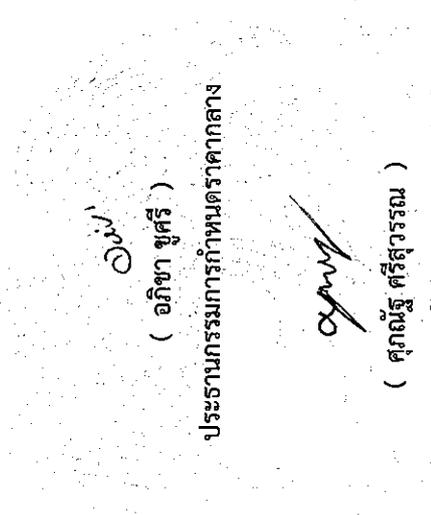
รวมราคากลาง	13,903,784.43
-------------	---------------

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง


(กุศลิตก ห่านุกติตปุมมา)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(อภิชา ชูศรี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภณัฐ ศรีสุวรรณ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายพรชัย ศิลารมย์)
ผอ.ชท.กรุงเทพ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM.THICK

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ชุดลึก 10 ซม.	=	14.940 บาท/ตร.ม.
ค่าขนทิ้ง ระยะ 5.000 กม.	=	21.920 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง	=	3.507 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	18.447 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	18.360 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	18.36 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEEP

ค่าดำเนินการ + เสื่อมราคา ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	=	36.180 บาท/ตร.ม.
หน่วยน้ำหนักแห้งสูงสุดของวัสดุชั้นพื้นทางที่ขุด	=	2.220 ตัน/ลบ.ม.
ปริมาณปูนซีเมนต์ (โดยน้ำหนัก) = 3.50 % = (3.50 % / 100) x 2.220	=	0.015 ตัน/ตร.ม.
ค่าปูนซีเมนต์ชนิด Bulk (รวมค่าขนส่ง)	=	2,757.150 บาท/ตัน
	=	40.508 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	76.688 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	76.520 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	76.52 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 PRIME COAT (RATE 0.6 - 1.0 L/SQ.M.)

ค่างาน CSS - 1 1.000 ลิตร @ 26,779.370 บาท/ตัน) /1000	=	26.779 บาท/ลิตร
อัตราส่วน (1.0 ลาดบนหินคลุก หรือ 0.8 ลาดบนSoil Cement ใช้ 0.8 ลิตร/ตร.ม.	=	21.423 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานลาดยางไพรม์โค้ต	=	7.410 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	28.833 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	28.310 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	28.31 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 TACK COAT

ค่างาน CRS - 2 1.000 ลิตร @ 26,612.700 บาท/ตัน)/1000	=	26.612 บาท/ลิตร
อัตราส่วน (0.21 ลิตร / ตร.ม.) ใช้ 0.21 ลิตร/ตร.ม.	=	5.588 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา = งานราคาช่างแยกโค้ด	=	7.170 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.758 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	12.240 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	12.24 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE

ค่างาน AC 0.049 ตัน @ 30,156.040	=	1,477.646 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 396.350	=	293.299 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	393.990 บาท/ตัน
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต		
ค่าขนส่ง 0.470 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	3.820 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมพลาสติกและบดทับหนา งานพลาสติกและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด		
= 11.850 × 1.000 × 8.330	=	98.710 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,267.465 บาท/ตัน
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	2,266.770 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,266.77 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE (AC 40/50) 5 CM. THICK

ค่างาน AC.40/50 0.050 ตัน @ 37,779.370	=	1,888.968 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 396.350	=	293.299 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	433.389 บาท/ตัน
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต x 1.10		
ค่าขนส่ง 0.470 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	3.820 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื่อมปลูตและบัดบับหนา งานปลูตและบัดบับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโคต		
= 11.850 x 1.000 x 8.330 x 1.100	=	108.581 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,728.057 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,728.057 / 8.330	=	327.497 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	326.770 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	326.77 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 ASPHALT CONCRETE BASE COURSE

ค่างาน AC 0.045 ตัน @ 30,156.040	= 1,357.021 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 394.400	= 291.856 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	= 393.990 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.47 กม. (1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	= 3.820 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมงานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 10 ซม.บนผิวไพริมโค้ต = 11.850 x 2.000 x 4.160	= 98.592 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	= 2,145.279 บาท/ตัน
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	= 2,144.330 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	= 2,144.33 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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 (การรองพื้น) 1.000 ตร.ม. @ 24.000	=	24.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา) 1.000 ตร.ม. @ 13.000	=	13.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	313.000 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	295.400 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	295.40 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

9 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง 24.060 ตร.ม. @ 1,461.000	=	35,151.660 บาท
เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 48.000 ม. @ 53.000	=	2,544.000 บาท
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 6.000 ชุด @ 1,115.000	=	6,690.000 บาท
แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า 30.000 ชุด @ 46.000	=	1,380.000 บาท
ไฟกระพริบ 1.000 ดวง @ 1,538.000	=	1,538.000 บาท
รวมทั้งสิ้น	=	47,303.660 บาท
ค่างานต้นทุน	=	5,255.962 บาท / ชุด
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	5,254.450 บาท / ชุด
ค่างานต้นทุน	=	5,254.45 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470		
สาย 3901	คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง		
ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ปทุมธานี	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา 31.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เขตฝนตก 7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราฟี่ไอปูนแดง299	ตัน	2,565.84	89.00	141.31	50.00	0.00	2,757.15	ก.ค. 2568	บ้านทักสิบ
2	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตBaseCourse	ส.บ.ม.	170.00	101.00	224.40	0.00	0.00	394.40	ส.ค. 2568	บ้านทักสิบ
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	171.95	101.00	224.40	0.00	0.00	396.35	ส.ค. 2568	บ้านทักสิบ
4	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACIกรวดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	30,066.67	34.00	54.37	35.00	0.00	30,156.04	ก.ค. 2568	บ้านทักสิบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470		
สาย 3901	คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง		
ตอน	บึงคำพร้อย - คลองพระยาสุเรนทร์		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ปทุมธานี	เขตแดนตก	ราคาน้ำมันโซลา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%
		ปกติ	31.94

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดPMA(Polymer ModifiedAsphalt)บรรจุBULK	ตัน	47,500.00	34.00	54.37	50.00	0.00	47,604.37	ก.ค. 2568	
6	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวเร็วเกร็ดEAPบรรจุBULK	ตัน	29,546.67	34.00	54.37	25.00	0.00	29,626.04	ก.ค. 2568	
7	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเออีแข็งตัวช้าเกร็ดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	26,700.00	34.00	54.37	25.00	0.00	26,779.37	ก.ค. 2568	
8	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACกรวดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	37,700.00	34.00	54.37	25.00	0.00	37,779.37	ก.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470
 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข 3901 ตอน บึงคำพรอย -
 สาย 3901 คลองพระยาสุเรนทร์ ระหว่าง กม.30+600 - กม.32+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ตอน บึงคำพรอย - คลองพระยาสุเรนทร์

อยู่ในท้องที่จังหวัด ปทุมธานี เขตฝนตก ปกติ ราคามันโยธา บาท/ลิตร 31.94 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7.00% เงินลงทุนทางขาย 15.00%

เงินประกันผลงานหัก 10.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
9	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเอีแข็งตัวเร็ว กรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,533.33	34.00	54.37	25.00	0.00	26,612.70	ก.ค. 2568	