

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า -  
ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่  
10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างก่อสร้างงานบำรุงรักษาสะพาน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 14,889,642.02 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา ชูศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กุลติลภ หายภักดีปฎิมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วชิรวิทย์ สวัสดิ์ถิ่นฐานา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ *วชิร*

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าต่อโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM.THICK	ตร.ม.	15,030.000	14.51	218,085.30	1.2405	17.99	270,534.81
2	2. TACK COAT	ตร.ม.	15,480.000	12.09	187,153.20	1.2405	14.99	232,163.54
3	3. ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE GRADE AC 60/70	ตัน	55.000	2,179.76	119,886.80	1.2405	2,703.99	148,719.57
4	4. MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK GRADE PMA	ตร.ม.	15,030.000	395.81	5,949,024.30	1.2405	491.00	7,379,764.64
5	5. ASPHALTIC PLUG JOINT	เมตร	810.000	6,599.76	5,345,805.60	1.2405	8,187.00	6,631,471.84
6	6. THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	568.000	311.17	176,744.56	1.2405	386.00	219,251.62
7	7. TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION	ชุด	1.000	6,236.20	6,236.20	1.2405	7,736.00	7,736.00
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>14,889,642.02</b>

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+45C (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง



( อภิชา ชูศรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

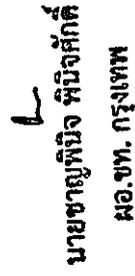
  
( กุลติลล ทานัญญักติปิฎูมา )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วชิรวิทย์ สวัสดิ์สินฐานาท )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
นายชาญพิบิจ พิณิจศักดิ์  
ผอ.ขท. กรุงเทพ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 1 MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM.THICK

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม = ชุดลึก 5 ซม.	=	13.100 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง ระยะ 5.000 กม.	=	21.660 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง	=	1.732 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.832 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	14.510 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.51 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 TACK COAT

ค้ำย CRS - 2 1.000 ลิตร@ 26.300	= 26.300 บาท/ลิตร
ค่าขนส่ง 22.000 กม. ( บวกค่าขึ้น-ลง )	= 0.060 บาท/ลิตร
รวมค้ำย + ค่าขนส่ง	= 26.360
อัตราส่วน (0.21 ลิตร / ตร.ม.) ใช้ 0.210 ลิตร/ตร.ม.	= 5.540 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	= 7.270 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 12.810 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	= 12.090 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	= 12.09 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE GRADE AC 60/70

ค่างาน AC 0.049 ตัน @ 29,069.830	=	1,424.421 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 357.980	=	264.905 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต =	=	387.400 บาท/ตัน
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต		
ค่าขนส่ง 0.130 กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	1.020 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.000 ซม. (บนผิวแตกโค้ด)		
= 12.310 x 1.000 x 8.330	=	102.542 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,180.288 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,180.288 บาท/ตัน
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	2,179.760 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,179.76 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 MODIFIED ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK GRADE PMA

ค่างาน PMA 0.050 ตัน @ 47,734.830	=	2,386.741 บาท/ตัน
ค่าหิน 0.740 ลบ.ม. @ 505.270	=	373.899 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต = 387.400 x 1.100	=	426.140 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.130 กม. ( 1 ใน 4 ของระยะทางของโครงการ)	=	1.020 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับหนา 5.000 ซม. = 12.310 x 1.000 x 8.330 x 1.100	=	112.796 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	3,300.596 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 3,300.596 / 8.330	=	396.230 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	395.810 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	395.81 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 5 ASPHALTIC PLUG JOINT

#### 1.1 งานสกัดร่องถนนวัสดุรอยต่อเดิม

คิดจากความยาว 20 ม. ( คิดปริมาณที่ทำได้ความยาว 20 เมตร/วัน )

ค่าเช่าเครื่องตัดคอนกรีต 1.000 เครื่อง/วัน @ 1,000.000 = 1,000.000 บาท

ใบเลื่อยตัดคอนกรีต 1.000 ใบ @ 1,500.000 = 1,500.000 บาท

ค่าเช่าเครื่องลม (Air Pressure) 1.000 เครื่อง/วัน @ 1,000.000 = 1,000.000 บาท

ค่าเช่ารถบรรทุกบักอ้อเล็ก 1.000 คัน/วัน @ 920.000 = 920.000 บาท

ค่าเช่าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า 1.000 เครื่อง/วัน @ 700.000 = 700.000 บาท

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 30.000 ลิตร/วัน @ 30.940 = 928.200 บาท

ค่าแรง 4.000 คน @ 331.000 = 1,324.000 บาท

รวมเงิน = 7,372.200 บาท

รวมเป็นเงิน/เมตร = 368.610 บาท

คิดให้ = 360.000 บาท

#### 1.2 งานซ่อมรอยต่อพื้นสะพานโดยวิธี ASPHALTIC PLUG JOINT

คิดจากความยาว 16 ม. ( คิดปริมาณรอยต่อที่ทำได้ประมาณความยาว 16 เมตร/วัน )

คิดเช่าเครื่องจักรผสม 1.000 เครื่อง @ 1,000.000 = 1,000.000 บาท

ค่าเช่ารถบรรทุกบักอ้อเล็ก 2.000 คัน @ 920.000 = 1,840.000 บาท

ค่าเหล็กแผ่นถาบสังกะสี 96.000 กก. @ 22.500 = 2,160.000 บาท

ค่าวัสดุ อูตรรอยต่อ (BACKING ROD) 25 MM. MAX 16.000 ม. @ 250.000 = 4,000.000 บาท

ค่าวัสดุยาง VISCO ELASTIC MATERIALS 0.410 ลบ.ม. @ 180,000.000 = 73,800.000 บาท

ค่าหินแกรนิต SINGLE SIZE 3/8" - 1/2" 0.800 ลบ.ม. @ 605.000 = 484.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 5 ASPHALTIC PLUG JOINT

รวมราคาวัสดุ	=	83,284.000 บาท/เมตร
ค่าแรงและอุปกรณ์ วัสดุสิ้นเปลือง คิด 20% ของค่าวัสดุ	=	16,656.800 บาท/เมตร
รวมเป็นเงินต่อ 16 เมตร	=	6,246.300 บาท/เมตร
ราคาต้นทุนต่อเมตร	=	6,240.000 บาท/เมตร
รวมราคาต้นทุน 1+2	=	6,600.000 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน	=	6,600.000 บาท/เมตร
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	6,599.760 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน	=	6,599.76 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 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.
ค่างานต้นทุน	=	313.000 บาท/ตร.ม.
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	311.170 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	311.17 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 7 TRAFFIC SIGNS AND DEVICES DURING CONSTRUCTION

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด 24.870 ตรม.@ 1,461.000	=	36,335.070 บาท
เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 58.000 ม.@ 53.000	=	3,074.000 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 11.000 ชุด@ 1,115.000	=	12,265.000 บาท
แผงกันสะท้อนมุม 1 หน้า 30.000 ชุด@ 46.000	=	1,380.000 บาท
ไฟกระพริบ 2.000 ดวง@ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
รวมทั้งสิ้น	=	56,130.070 บาท / ชุด
ค่างานต่อหน่วย	=	6,236.674 บาท / ชุด
ค่างานต้นทุน	=	6,236.674 บาท / ชุด
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	6,236.200 บาท / ชุด
ค่างานต้นทุน	=	6,236.20 บาท / ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)				
สาย	3119				
ตอน	แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	เขตฝนตก	ฝนตก 1	ราคาม้ำมันโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินลงทุนจ่าย	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	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	29,000.00	22.00	34.83	35.00	0.00	29,069.83	ก.ย. 2568	
2	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดPMA(Polymer ModifiedAsphalt)บรรจุBULK	ตัน	47,650.00	22.00	34.83	50.00	0.00	47,734.83	ก.ย. 2568	
3	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดเอซีแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	26,300.00	22.00	34.83	25.00	0.00	26,359.83	ต.ค. 2568	
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,600.00	24.00	37.94	80.00	4,400.00	26,117.94	ก.ย. 2568	



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)		
สาย 3119			
ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	แผนทุก 1	ราคามัมน้ำไหล
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนกระจาย	15.00%
เงินประกันผลงานทุก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ควาสิต	ระยะขนส่ง	คาขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าตัด/ตัดเหล็ก	รวม	วันที่ที่กระรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
			(บาท)	(กม.)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
9	ลาดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กคก.1.2มม.(เบอร์ 18)น้ำหนักต่อชด2.3-2.5กก.	ม้วน	61.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.69	ก.ย. 2568	บ้านทึกลีบ
10	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ลบ.ม.	197.95	73.10	0.00	0.00	0.00	0.00	197.95	ต.ค. 2568	บ้านทึกลีบ
11	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	290.00	115.00	251.25	0.00	0.00	0.00	541.25	ต.ค. 2568	บ้านทึกลีบ
12	หินผสมPolymerModifiedAsphalt(PMA)	ลบ.ม.	345.68	72.90	0.00	0.00	0.00	0.00	345.68	ต.ค. 2568	บ้านทึกลีบ
13	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	195.00	83.70	0.00	0.00	0.00	0.00	195.00	ต.ค. 2568	บ้านทึกลีบ
14	(10-2568)	ตัน	2,646.07	106.00	165.49	50.00	0.00	0.00	2,861.56	ต.ค. 2568	บ้านทึกลีบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมสะพาน งานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 3119 ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง ที่ 10+450 (สะพานคลองประเวศฯ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (1 จุดดำเนินการ)		
สาย 3119			
ตอน แยกเคหะร่มเกล้า - ลาดกระบัง			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	เขตมดก	ราคามันโซลา 30.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเงิน (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
14	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนสูงบรรจุ 50 กก./ถุงตราบัวแดงไทยเทคเอ็กซ์ตรา	ตัน	2,646.07	106.00	165.49	50.00	0.00	2,861.56	ต.ค. 2568	