

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง
กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ -
ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,099,700.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 3,099,653.21 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา ชูศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กุลติลภ ทาญักดีปฎิมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วชิรวิทย์ สวัสดิ์ต้นฤนาค กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๒๕๖

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ)

ปริมาณงาน 61 ตัน (1 เฟ่ง) ควบคุมปริมาณราคาวัสดุเหล็กพรมอนกัส (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	ตัน	51.000	36,205.00	1,846,455.00	1.3822	50,042.55	2,552,170.10
2	2. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF (ON BRIDGE)	ตัน	10.000	37,005.00	370,050.00	1.3822	51,148.31	511,483.11
							รวมราคากลาง	3,099,653.21

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เบี่ยงขวา)
ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แหง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อ.พ.
(อภิชา ชูศรี)

(กุลติล ห่านักตีปฎิมา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อ.ส.
(วชิรวิทย์ สวัสดิ์สินญาท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายชาญพิณิจ พิณิจศักดิ์

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกรุงเทพ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

จำนวน 51.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด (กิ่งเดียว) = 10,930.000 บาท
1.000 ต้น @ 10,930.000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม = 5,990.000 บาท
กิ่งคู่ = 2 โคม) 1.000 โคม @ 5,990.000

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 129.000 = 129.000 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต 1.000 ฐาน @ 4,000.000 = 4,000.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 9,283.020 บาท
ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 2.00 ม.) (สำหรับ ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย NYY 4 X 10 mm²) 34.000 ม @ 273.030

1.1.6 อุปกรณ์กันไฟดูด RCCB 2P,(230V.~, > 10A.) 1.000 ชุด @ 456.000 = 456.000 บาท

1.1.7 อุปกรณ์กันไฟดูด MCB 1P. (230V.~, 10 A. IC > 5 kA.) 1.000 = 100.320 บาท
ชุด @ 100.320

1.1.8 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 638.660 บาท
ใช้ 1 เส้น) 11.000 ม @ 58.060

1.1.9 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm² (THW) = 121.880 บาท
(สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 11.000 ม @ 11.080

1.1.10 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ 32.000 ม @ 81.130 = 2,596.160 บาท

1.1.11 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M = 674.000 บาท
(พร้อมสายไฟ THW 1x16mm²) 1.000 ชุด @ 674.000

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 34,919.040 บาท

อภิชา ชูศรี

12 พฤศจิกายน 2568 15:11:24

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 ตู้ควบคุมไฟฟ้า SUPPLY PILLAR 2.000 ชุด.@ 17,286.830 = 34,573.660 บาท

1.2.2 เซฟต์สวิตช์ 60 A (รวมฟิวส์กันน้ำ) 3 เฟส 4 สาย พร้อม ท่อ Ø 1 = 9,760.000 บาท

1/4 " (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม)" 2.000 ชุด.@ 4,880.000

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 44,333.660 บาท

เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน 1 ต้น = 869.287 บาท

1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 525 = 525.000 บาท

บาท กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้น.@ 525.000

1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น.@ 73.000 = 73.000 บาท

รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4) = 36,386.327 บาท

รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น = 36,386.327 บาท

รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน) 51.000 = 1,855,702.677 บาท

ต้น.@ 36,386.327

ราคาต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น = 36,386.327 บาท

ปรับใช้ค่างานต้นทุน = 36,205.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 36,205.00 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ , กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF (ON BRIDGE)

จำนวน 10.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พีสครบชุด (กิ่งเดียว) = 10,930.000
 1.000 ต้น @ 10,930.000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม = 5,990.000
 กิ่งคู่ = 2 โคม) 1.000 โคม @ 5,990.000

1.1.3 ค่าหาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 136.000 = 136.000

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าสำหรับติดตั้งกับราวสะพาน 1.000 แห่ง @ 4,270.000 = 4,270.000

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) = 9,009.990
 33.000 ม. @ 273.030

(สำหรับ ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย NYY 4 X 10 mm²)

อยู่ในพื้นที่การไฟฟ้านครหลวง

1.1.6 อุปกรณ์กันไฟดูด RCCB 2P,(230V.~, ≥ 10A.) 1.000 ชุด @ 456.000 = 456.000

1.1.7 อุปกรณ์กันไฟดูด MCB 1P. (230V.~, 10 A. IC ≥ 5 kA.) 1.000 = 100.320
 ชุด @ 100.320

1.1.8 สายไฟฟ้า IEC10 2 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 638.660
 ใช้ 1 เส้น) 11.000 ม. @ 58.060

1.1.9 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 121.880
 ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 11.000 ม. @ 11.080

1.1.10 ท่อไฟฟ้า RSC Ø 1" พร้อมอุปกรณ์ เดินสายไฟฟ้าระหว่างเสา = 4,786.240
 (ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 32.000 ม. @ 149.570

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 36,439.090

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF (ON BRIDGE)

1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงคอมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้น@ 525.000	=	525.000
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น@ 73.000	=	73.000
รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.3 + 1.4)	=	37,037.090
รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น	=	37,037.090
รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน) 10.000 ต้น@ 37,562.020	=	375,620.200
ราคาต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น	=	37,562.020 บาท
		(ไม่รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า)
ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	37,005.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	37,005.00 บาท/ต้น

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แห่ง) ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ภาษีศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แห่ง)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	1.000	ชุด	36,000.00	ELECTRICITY FEE
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			36,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ELECTRICITY FEE
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - สถานีก่อสร้าง ตำบล ทับช้าง ระยะทาง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) เป็นปริมาณงาน 61 ต้น (1 แห่ง) จำนวนที่ก่อสร้าง 61 ต้น (1 แห่ง) จำนวนที่ก่อสร้าง 61 ต้น (1 แห่ง) แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ELECTRICITY FEE

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	36,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	36,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	36,000.00	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แห่ง) วัสดุวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
สาย	3702	ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แห่ง)	
ตอน	ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	เขตผนตค	ราคามันโซลิตา 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)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ยี่ห้อลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราบัวแดงไฮเพคเอ็กซ์ตรา	ตัน	2,646.07	109.00	170.13	50.00	0.00	0.00	2,866.20	ต.ค. 2568	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR-24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,800.00	36.00	56.61	80.00	4,100.00	0.00	25,036.61	ต.ค. 2568	
3	เหล็กเส้นกลมผิวข่อยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,900.00	36.00	56.61	80.00	3,300.00	0.00	24,336.61	ต.ค. 2568	
4	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กคค.1.2มม.	ม้วน	61.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.69	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แพง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
สาย	3702	ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แพง)	
ตอน	ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	แผนชก 1	ราคาม้ำมันโซลา 30.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนนำจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
4	(เบอร์18) นำหนักต่อชด2.3-2.5กก.	ม้วน	61.69	0.00	0.00	0.00	0.00	61.69	ต.ค. 2568	
5	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลต์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x16.0ตร.มม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	7,164.16	0.00	0.00	0.00	0.00	7,164.16	ต.ค. 2568	
6	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY74แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิด4แกนแรงดัน450/750โวลต์ขนาด4x10.0ตร.มม.ยาว100ม.	ม้วน	27,303.84	0.00	0.00	0.00	0.00	27,303.84	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
สาย	3702	ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แห่ง)	
ตอน	ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	แผนชก 1	ราคาน้ำมันโซลา 30.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนหน้าจ่าย	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม	คาบขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
6	ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	27,303.84	0.00	0.00		0.00	0.00	27,303.84	ต.ค. 2568	
7	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝั่งใต้ดินแกนคู่สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10 แกนคู่แรงดัน300/500โวลท์ขนาด2x2.5ตร.มม.ยาว100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	ม้วน	5,806.08	0.00	0.00		0.00	0.00	5,806.08	ต.ค. 2568	
8	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x2.5ตร.	ม้วน	1,108.04	0.00	0.00		0.00	0.00	1,108.04	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แพง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3701 ตอน ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
สาย	3702	ระหว่าง กม.16+200 - กม.19+750 และ กม.22+190 - กม.22+375 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 61 ตัน (1 แพง)	
ตอน	ถนนศรีนครินทร์ - ลาดกระบัง		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	เขตฝนตก	ราคาน้ำมันโซลา 30.94 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนจางาย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
8	มม.ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,108.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,108.04	ต.ค. 2568	แหล่งที่มา
9	หินย้อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	290.00	121.00	264.33	0.00	0.00	0.00	554.33	พ.ย. 2568	บันทึกสืบ
10	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	185.00	90.30	197.51	0.00	0.00	0.00	382.51	พ.ย. 2568	บันทึกสืบ