

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คุ้มบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง  
กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คุ้มบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 -  
กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,246,300.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 05 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 4,241,867.36 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา ชูศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กุลติลภ ชาญภัคดีปฎิมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วชิรวิทย์ สวัสดิ์นันทนาท กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 หน่วยงน)

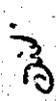
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง

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 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	ตัน	84.000	36,091.25	3,031,665.00	1.3822	49,885.32	4,190,367.36
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>4,241,867.36</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน ดูนอน - ปรุแควด ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง

  
( อภิชา ชูศรี )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( กุลติล หมายภักดิ์ปฎิมา )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( วชิรวิทย์ สวัสดิ์เนินนาท )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
นายชาญพินิจ พิณจักษ์กัต์  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงกรุงเทพ

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 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 84.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด (กิ่งเดี่ยว) 1 ต้น @ 10,930.000 = 10,930.000 บาท

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

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 129.000 = 129.000 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.000 ฐาน.@ 1.000 = 4,000.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา ความยาวช่วงเสา+ข้างละ 2.00 ม.) 34.000 ม. @ 27,303.840 = 9,283.305 บาท

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

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

1.1.8 สายไฟฟ้า IEC10 2x2.5 SQ.MM. สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น) 11.000 ม. @ 5,806.080 = 638.668 บาท

1.1.9 สายไฟ IEC 01 1 x 2.5 mm<sup>2</sup> (THW) (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 11.000 ม. @ 1,108.040 = 121.884 บาท

1.1.10 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ(ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 32.000 = 2,588.160 บาท

1.1.11 Ground Rod Copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M (พร้อมสายไฟ THW 1x16 mm<sup>2</sup> 1 ชุด @ 674.000 = 674.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 34,911.337 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 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 3.000 ชุด @ 17,286.830	=	51,860.490 บาท
1.2.2	เซฟตี้สวิตช์ 60 A (รวมฟิวส์กันน้ำ) 3 เฟส 4 สาย พร้อม ท่อ Ø 1 1/4 " (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม)" 3.000 ชุด @ 4,880.000	=	14,640.000 บาท
	รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด	=	66,500.490 บาท
	เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้า จำนวน 1 ต้น = 66,500.490	=	791.672 บาท/ ต้น
	/ 84.000		
1.3	1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดี่ยว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้น @ 525.000	=	525.000 บาท
1.4	ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 73.000	=	73.000 บาท
	รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5)	=	36,301.009 บาท/ต้น
	รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน) 84.000 ต้น @ 36,301.009	=	3,049,284.756 บาท
	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น	=	3,049,284.756 บาท
	ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น	=	36,301.009 บาท/ต้น
			(ไม่รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า)
	ปรับใช้ค่างานต้นทุน	=	36,091.250 บาท/ต้น
			(ไม่รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า)
	ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น	=	36,091.25 บาท/ต้น
			(ไม่รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า)

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประภวตรวจราคางก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2

สถานที่ก่อสร้าง      ตำบล สะพานสูง กม.47+920 และ กม.48+450 และ กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) กรุงเทพมหานคร      แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง      เมื่อวันที่      05 พฤศจิกายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	1.000	ชุด	51,500.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				51,500.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

**รายการ ELECTRICITY FEE**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) อ่างน้ำ สะพานสูง กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 05 พฤศจิกายน 2568

**1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้**

**ELECTRICITY FEE**

**2. รายละเอียดการคำนวณ**

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ELECTRICITY FEE	51,500.00	ELECTRICITY FEE
	รวมค่าใช้จ่าย	51,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	51,500.00	

หน่วย : บาท

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - บริเวณระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - บริเวณระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715
ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) วัสดุวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - บริเวณระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง)	
สาย 3902	
ตอน คูบอน - บริเวณระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715	
อยู่ในท้องที่จังหวัด กรุงเทพมหานคร	ราคาผ่านเน็ต
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนขาย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%
	บาท/ลิตร 30.94

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าจัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กต.ก.1.2มม.(เบอร์ 18)น้ำหนักต่อจ.ด.2.3-2.5ก.	ม้วน	58.42	0.00	0.00	0.00	0.00	58.42	ก.ย. 2568	
2	หินยอผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	290.00	118.00	257.82	0.00	0.00	547.82	พ.ย. 2568	บันทึกสืบ
3	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	255.00	58.20	127.58	0.00	0.00	382.58	พ.ย. 2568	บันทึกสืบ
4	สายไฟฟ้า6027IEC01THWสายไฟฟ้า6027IEC01THWแรงดัน450/750โวลต์สายกลมนแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x16.0ตร.มม.ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	7,164.16	0.00	0.00	0.00	0.00	7,164.16	ก.ย. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715
ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) ควยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ประเวศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง)	
ตอน	คูบอน - ประเวศ ตอน 2
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%
แผ่นทุก 1	ราคามันมีโซลา
	บาท/ลิตร
	30.94
	15.00%
	7.00%
	10.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
5	สายส่งกำลังไฟฟ้า NY4 แกนสายส่งกำลังไฟฟ้า NY4 ชนิด 4 แกนแรงดัน 45C/750 โวลต์ ขนาด 4x10.0 ตร.ม. ยาว 100 ม. ระบายอากาศ เบิ้ล	ม้วน	27,303.84	0.00	0.00	0.00	0.00	27,303.84	ต.ค. 2568	
6	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนสูงบรรจุ 50 กก./ถุง ตราบัวแดง ฝั่งทะเลเอ็กซ์ตรา	ตัน	2,646.07	105.00	163.95	50.00	0.00	2,860.02	ต.ค. 2568	
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 (เอ.อ.ก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	ตัน	20,800.00	25.00	39.50	80.00	4,100.00	25,019.50	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47-920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47-920 และ กม.48+450 - กม.53+715	
สาย 3902	ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง) ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ต้น (1 แห่ง)	
ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2		
อยู่ในท้องที่จังหวัด กรุงเทพมหานคร	เขตฝนตก	ราคามันนี่โชนา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนขาย
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ฝนตก 1	บาท/ลิตร
		30.94
		15.00%
		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นขนส่ง (บาท)	ค่าจัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,360.00	25.00	39.50	80.00	3,300.00		23,779.50	ต.ค. 2568	
9	สายไฟ60227IEC01THWสายไฟ60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x2.5ตร.มม.ตราบางกอกเคเบิล	ม้วน	1,108.04	0.00	0.00	0.00	0.00		1,108.04	ต.ค. 2568	
10	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10 แกนคู่แรงดัน300/500โวลท์ขนาด2x2.5ตร.	ม้วน	5,806.08	0.00	0.00	0.00	0.00		5,806.08	ต.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างงานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง) คิววิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3902 ตอน คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2 ระหว่าง กม.47+058 - กม.47+920 และ กม.48+450 - กม.53+715 ปริมาณงาน 84 ตัน (1 แห่ง)		
สาย	3902		
ตอน	คูบอน - ทั่วประเทศ ตอน 2		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	เขตฝนตก	ราคาไม้จริงลา
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนขยาย	30.9%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	15.00%
			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นชั้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
10	นมยวาก100ม.ดราบงกอกเฟเบิล	ม้วน	5,806.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,806.08	ต.ค. 2568	