

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน
 สนามกีฬาห้วยป่าเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงกรุงเทพ / กรมทางหลวง

ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาห้วยป่าเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1
 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท
 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 02 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 3,870,451.95 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชา ชูศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 กุลติสภ หาญภักดีปฎิมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ทิพย์ธารา จิรเจริญสมบัติ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อภิชา ชูศรี

02 ธันวาคม 2567 14:51:58

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: **ประกาศราคากลางก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนค.บ.ค.บ. 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: **(เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แผล (ประมาณงาน 52 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

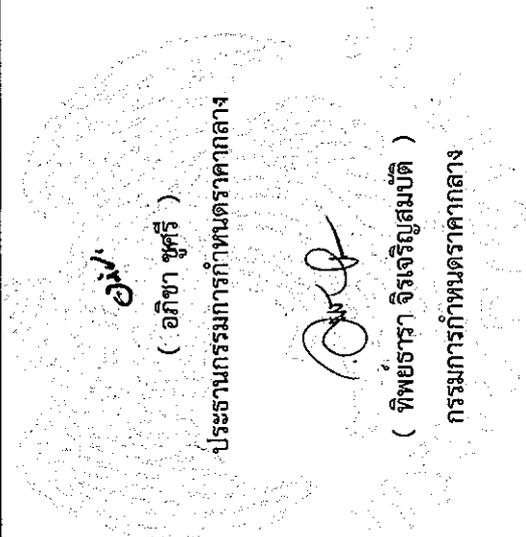
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: **แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง**

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|------------------|---|-------|--------|--------------|--------------|--------|--------------------|---------------------|
| 1 | 1. ELECTRICAL EQUIPMENT REPLACEMENT FOR 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET (LAMPS 250 WATTS) | ตัน | 52.000 | 29,907.43 | 1,555,186.36 | 1.3629 | 40,760.83 | 2,119,563.49 |
| 2 | 2. งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร | แท่ง | 1.000 | 1,284,678.60 | 1,284,678.60 | 1.3629 | 1,750,888.46 | 1,750,888.46 |
| | | | | | | | รวมราคากลาง | 3,870,451.95 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าและไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนคละปทุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงกรุงเทพ/กรมทางหลวง



อ.น. (อภิชา ชูศรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(Handwritten signature)

(ทิพย์ธรา จิระเจริญสมบัติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(Handwritten signature)

(กุศลดิถก หาญภักดีบุญมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

น.ด.

(นายพรชัย ศีลารมย์)

ผอ.ชท.กรุงเทพ

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน
 สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100
 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

**1 ELECTRICAL EQUIPMENT REPLACEMENT FOR 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE
 DOUBLE BRACKET (LAMPS 250 WATTS)**

1. งานซ่อมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)
 - 1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า
 - 1.1.1 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน = 1 โคม) = 11,980.000 บาท
 กิ่งคู่ = 2 โคม) 2.000 โคม. @ 5,990.000
 - 1.1.2 สายไฟฟ้า NYY 4 x 10 mm² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา +2 m.) = 8,559.492 บาท
 ดูค่าอธิบาย (สำหรับ ไฟฟ้านครหลวง ใช้สาย VC 4 X 10 mm²)
 40.000 ม. @ 21,398.730
 - 1.1.3 สายไฟฟ้า NYY CABLE SIZE 2X2.5 SQ.MM = 1,291.348 บาท
 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) 23.000 ม. @ 5,614.560
 - 1.1.4 อุปกรณ์กันไฟดูด RCCB 2P,(230V.~, ≥ 10A.) 1.000 ชุด. @ = 456.000 บาท
 456.000
 - 1.1.5 อุปกรณ์กันไฟดูด MCB 1P. (230V.~, 10 A. IC ≥ 5 kA.) 2.000 = 200.640 บาท
 ชุด. @ 100.320
 - 1.1.6 สายไฟฟ้า NYY CABLE SIZE 1X2.5 SQ.MM (สายไฟฟ้า = 207.138 บาท
 ground จากโคนเสาถึงดวงโคม) 23.000 ม. @ 900.600
 - 1.1.7 GROUND ROD COPPER CLAD STEEL DIA.5/8"x2.4 M (THW = 660.000 บาท
 1x16mm²) 1.000 ชุด. @ 660.000
 - 1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 2,620.860 บาท
 (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 38.000 ม. @ 68.970
 - รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 25,975.478 บาท
 - 1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน
 - 1.2.1 รีเลย์พร้อมโฟโตเซล 60 A 220 V (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) = 50,400.000 บาท
 12.000 ชุด. @ 4,200.000
 - 1.2.2 เซฟตี้สวิตช์ 60 A (รวมฟิวส์กันน้ำ) พร้อม ท่อ Ø 1 1/4 " (1 = 19,520.000 บาท
 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม) 4.000 ชุด. @ 4,880.000

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน
 สนามกีฬาบุรีรัมย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100
 ตอน สนามกีฬาบุรีรัมย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

**1 ELECTRICAL EQUIPMENT REPLACEMENT FOR 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE
 DOUBLE BRACKET (LAMPS 250 WATTS)**

| | | |
|---|---|------------------------------|
| 1.2.3 สายไฟฟ้า NYY CABLE SIZE 4X16 SQ.MM 12.000 ม. @ 40,849.200 | = | 4,901.904 บาท |
| 1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าติดตั้งตลอด 50.000 ม. @ 1,968.800 | = | 98,440.000 บาท |
| รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด | = | 173,261.904 บาท |
| รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น | = | 3,331.959 บาท |
| 1.3 ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า) กิ่งเดียว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้น. @ 600.000 | = | 600.000 บาท |
| รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1 + 1.2 + 1.3) | = | 29,907.437 บาท |
| รวมค่าติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อต้น | = | 29,907.437 บาท |
| รวมราคาติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างพร้อมอุปกรณ์ต่อแห่ง (จำนวน) 52.000 ต้น. @ 29,907.437 | = | 1,555,186.724 บาท |
| ราคาค่าต้นทุนเฉลี่ยต่อต้น | = | 29,907.437 บาท/ต้น |
| ค่างานต้นทุน | = | 29,907.43 บาท/ต้น |
| | | (ไม่รวมค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า) |

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน
 สนามกีฬาภูมเทมีย - ล้าลูกกา ตอน 3 ระหวาง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100
 ตอน สนามกีฬาภูมเทมีย - ล้าลูกกา ตอน 3 ระหวาง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานซ่อมไฟสัญญาณไฟจราจร

งานซ่อมไฟสัญญาณไฟจราจร ที่ กม.10+558

| | | |
|--|---|-----------------|
| 2.1 ตู้ควบคุม (controller) ชนิด VA 8 เฟส 1.000 ตู้. @ 250,000.000 | = | 250,000.000 บาท |
| 2.2 controller shelter 1.000 แห่ง. @ 15,000.000 | = | 15,000.000 บาท |
| 2.3 เสาไฟจราจรแบบเสาสูง (Mast Arm) กิ่งเดี่ยว พร้อมฐาน 4.000 ต้น. @ 22,000.000 | = | 88,000.000 บาท |
| 2.4 เสาไฟจราจรแบบธรรมดา พร้อมฐาน 2.000 ต้น. @ 5,000.000 | = | 10,000.000 บาท |
| 2.5 โคมสัญญาณไฟจราจร LED แบบ 3 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง ZBACKING BOARD) | | |
| 2.5.1 ขนาด 3- 300 mm. (แดงลูกศรตรง,เหลืองเต็มดวง,เขียวลูกศรตรง) 4.000 ชุด. @ | = | 144,000.000 บาท |
| 2.5.2 ขนาด 3- 300 mm. (แดงลูกศรเขียวขวา,เหลืองเต็มดวง,เขียวลูกศรเขียวขวา) 4.000 ชุด. @ | = | 144,000.000 บาท |
| 2.6 โคมสัญญาณไฟจราจร LED แบบ 4 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง ZBACKING BOARD) | | |
| 2.6.1 ขนาด 4- 300 mm. (แดงเต็มดวง,เหลืองเต็มดวง,เขียวลูกศรตรง,เขียวลูกศรเขียวขวา) 4.000 | = | 192,000.000 บาท |
| 2.7 บ่อพัก | | |
| 2.7.1 ขนาด 70 * 70 ซม. 4.000 บ่อ. @ 5,000.000 | = | 20,000.000 บาท |
| 2.7.2 ขนาด 40 * 40 ซม. 1.000 บ่อ. @ 3,500.000 | = | 3,500.000 บาท |
| 2.8 ท่อร้อยสาย | | |
| 2.8.1 ท่อร้อยสายขนาด 4 " (RSC) พร้อมค่าเดินลวด 85.000 เมตร. @ 2,429.160 | = | 206,478.600 บาท |
| 2.8.2 ท่อร้อยสายขนาด 2 " (HDPE) พร้อมค่าวางท่อ 50.000 เมตร. @ 150.000 | = | 7,500.000 บาท |

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน
 สนามกีฬาบุรีรัมย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100
 ตอน สนามกีฬาบุรีรัมย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ต้น)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานซ่อมไฟสัญญาณไฟจราจร

2.9 สายเคเบิลชนิด CV

| | | | |
|-------|--|---|------------------------|
| 2.9.1 | ค่าสายไฟ CV 4x2.5 mm. 1,850.000 เมตร. @ 87.200 | = | 161,320.000 บาท |
| 2.9.2 | ค่าสายไฟ CV2x10 mm. 30.000 เมตร. @ 120.000 | = | 3,600.000 บาท |
| 2.10 | Ground rod ชนิด Exothermic welding 8.000 ชุด. @ 660.000 | = | 5,280.000 บาท |
| 2.11 | ค่าติดตั้ง Meter, Safety Switch 1.000 ชุด. @ 10,000.000 | = | 10,000.000 บาท |
| 2.12 | ค่ารถถอนอุปกรณ์เดิมเพื่อคืนหน่วยงาน 1.000 แห่ง. @ 20,000.000 | = | 20,000.000 บาท |
| 2.13 | ค่าขนส่ง 1.000 แห่ง. @ 4,000.000 | = | 4,000.000 บาท |
| | รวมต้นทุน | = | 1,284,678.600 บาท/แห่ง |
| | ค่างานต้นทุน | = | 1,284,678.60 บาท/แห่ง |

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

| | | | |
|----------------------------|--|-----------|-----------------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง | ประเภทราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0:00 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ตัน) | | |
| สาย | 3312 | | |
| ตอน | สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา | | |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด | ปทุมธานี | เขตฝั่งตก | ปากติ |
| | | | ราคากลางมีโซลา |
| | | | 32.94 |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | | 7.00% | เงินลงทุนขาย |
| | | 10.00% | ภาษีมูลค่าเพิ่ม |
| | | | 7.00% |

| ที่ | รายการ | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท) | ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ | แหล่งที่มา |
|-----|--|-------|----------------|-----------------|----------------|----------------------|-----------------------|-----------|-------------------------------|------------|
| 1 | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรวมไม่เกิน10เมตร | ตัน | 20,850.00 | 30.00 | 48.82 | 80.00 | 4,400.00 | 20,998.82 | ต.ค. 2567 | |
| 2 | เหล็กเส้นกลมผิวของออสD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร | ตัน | 20,950.00 | 30.00 | 48.82 | 80.00 | 3,300.00 | 20,998.82 | ต.ค. 2567 | |
| 3 | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนถุงบรรจุ50กก./ถุงตราที่ไอเอ ปูนแดง299 | ตัน | 2,356.30 | 30.00 | 48.82 | 50.00 | 0.00 | 2,405.12 | ต.ค. 2567 | |
| 4 | ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กคก.1.25มม | กก. | 25.83 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.83 | มิ.ย. 2567 | |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

| | | | |
|----------------------------|---|---------|-----------------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 52 ตัน) ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณงาน 52 ตัน) | | |
| สาย | 3312 | | |
| ตอน | สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา | | |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด | ปทุมธานี | เขตมณฑล | ปากดี |
| | | | ราคาม้ำมีโซลา |
| | | | 32.94 |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | | 7.00% | เงินลงทุนจ่าย |
| | | 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) | กก. | 25.83 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 25.83 | มี.ย. 2567 | |
| 5 | สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิดกลมฝังใต้ดิน4แกนแรงดัน450/750โวลต์ขนาด4x10.0ตร.มม.ยาว100ม.ตราไทยยชาท | ม้วน | 21,398.73 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21,398.73 | ต.ค. 2567 | |
| 6 | สายไฟฟ้า60227IEC53สายกลมออนแกนคู่ สายไฟฟ้า60227IEC53สายกลมออนแกนคู่ แรงดัน300/500โวลต์ขนาด2x2.5ตร.มม. | ม้วน | 5,614.56 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5,614.56 | ต.ค. 2567 | |

โครงการ : ประเมินราคาจากก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

| | | | |
|----------------------------|--|----------|-----------------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจากก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 52 ตัน) ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แพง (ปริมาณงาน 52 ตัน) | | |
| สาย | 3312 | | |
| ตอน | สนามกีฬาธูปเตมีย์ - ลำลูกกา | | |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด | ปทุมธานี | เขตแดนตก | ปกติ |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | | 7.00% | เงินลงทุนปกติ |
| เงินประกันผลงานหัก | | 10.00% | ภาษีมูลค่าเพิ่ม |
| | | | ราคาประเมินโหล |
| | | | 32.94 |
| | | | บาท/ลิตร |

| ที่ | รายการ | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|---|-------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|--------------|---|------------|
| 6 | ยาว100ม.ตราบางกอกเนเบิล | ม้วน | 5,614.56 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5,614.56 | ต.ค. 2567 | |
| 7 | สายไฟฟ้า60227ECO1THWสายไฟฟ้า60277ECO1THWแรงดัน450/750โวลต์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x2.5ตร.ม.ม.ตราไทยยาก็ | ม้วน | 900.60 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 900.60 | ต.ค. 2567 | |
| 8 | สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิด4แกนแรงดัน450/750โวลต์ขนาด4x16.0ตร.ม.ยาว100ม. | ม้วน | 40,849.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 40,849.20 | ต.ค. 2567 | |

โครงการ : ประภาคารจากพลังงานแสงสว่างและให้สัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ)

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

| | | | |
|----------------------------|---|---------|----------------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง | ประเภทราคาจากก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและให้สัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0:00 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แพง (ปริมาณงาน 52 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและให้สัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอนควบคุม 0100 ตอน สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา ตอน 3 ระหว่าง กม.0+000 - กม.12+348 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แพง (ปริมาณงาน 52 ตัน) | | |
| สาย 3312 | | | |
| ตอน | สนามกีฬารูปเตมีย์ - ลำลูกกา | | |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด | ปทุมธานี | เขตมณฑล | ราคาประเมินโหล |
| | | ปกติ | 32.94 บาท/ลิตร |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | | 7.00% | 10.00% |
| เงินประกันผลงานหัก | | 10.00% | 7.00% |

| ที่ | รายการ | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนขึ้นลง (บาท) | ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|-----------------|-------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------------|-----------|-------------------------------------|------------|
| 8 | ตราปากกอกเคเบิล | ม้วน | 40,849.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 40,849.20 | ต.ค. 2567 | |