

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร  
ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1 ที่ กม.16+058 สามแยกนิมิตร์ใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน

2. 1. EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครนายก / กรมทางหลวง  
ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1 ที่
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,100,000.00 บาท  
กม.16+058 สามแยกนิมิตร์ใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร  
.....  
.....  
.....  
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,099,427.78 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครนายก(ว)  
7.2 อนันตญา เรือนริน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
7.3 เนตรชนก ขวัญแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



เห็นชอบ (นายสมนึก วังอมมิตร)

ผอ.ขท.นครนายก

สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์

27 พฤศจิกายน 2567 09:40:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1 ที่ กม.16+058  
 สามแยกนิมิตรใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง

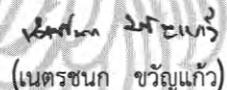
| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|--|-------|-------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 1                    | 1. IMPROVEMENT OF TRAFFIC SIGNAL<br>AT 16+058 (FIXED TIME) | EACH  | 1.000 | 807,452.84   | 807,452.84 | 1.3616 | 1,099,427.78         | 1,099,427.78 |
| รวมราคากลาง          |  |       |       |              |            |        |                      | 1,099,427.78 |



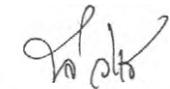
(สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์)  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อนันตญา เรือนริน)  
กรรมการกำหนดราคากลาง



(เนตรชนก ขวัญแก้ว)  
กรรมการกำหนดราคากลาง



เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)  
ผอ.ขท.นครนายก

สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์

27 พฤศจิกายน 2567 09:40:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1 ที่ กม.16+058  
สามแยกนิมิตร์ใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงนครนายก/กรมทางหลวง



( สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( อนันตญา เรือนริน )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( เนตรชนก ขวัญแก้ว )

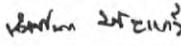
กรรมการกำหนดราคากลาง

สุรพล ประเสริฐสัมพันธ์

27 พฤศจิกายน 2567

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร  
 ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1 ที่ กม.16+058 สามแยกนิมิตรใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่  
 หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1.ที่ กม.16+058 สามแยกนิมิตรใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** ปริมาณงาน 1 EACH.

1 IMPROVEMENT OF TRAFFIC SIGNAL AT 16+058 (FIXED TIME)

 (สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)     
  (อนันตญา เรือนริน)     
  (เนตรชนก ขวัญแก้ว)     
  เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง      กรรมการกำหนดราคากลาง      กรรมการกำหนดราคากลาง      ผอ.ขท.นครนายก

|   |                   |
|---|-------------------|
| ติดตั้งระบบ (Fixed Time หรือ Vehicle Actuated) ... ดวงโคมชนิด<br>(หลอดฮาโลเจน หรือ หลอด LED.) ... |                   |
| 1 ตู้ควบคุม(Controller)พร้อมค่าติดตั้งรวมฐาน Controller 1.000 ตู้ @ 220,000.000                   | = 220,000.000 บาท |
| 2 Controller Shelter 1.000 แห่ง @ 15,000.000  | = 15,000.000 บาท  |
| 3 เสาไฟแบบธรรมดา 3.000 ต้น @ 5,000.000  | = 15,000.000 บาท  |
| 4 เสาไฟแบบสูง (Mast Arm)  |                   |
| 4.1) Single Mast Arm (กึ่งเดี่ยว) หรือ 3.000 ต้น @ 22,000.000                                     | = 66,000.000 บาท  |
| 4.2) Double Mast Arm (กึ่งคู่) หรือ 0.000 ต้น @ 0.000   | = 0.000 บาท       |
| 4.3) ชนิดแขนยาว 10.00 ม. 0.000 ต้น @ 0.000  | = 0.000 บาท       |
| 5 เสาไฟแบบแขวนสูง (Overhead) 0.000 ต้น @ 0.000  | = 0.000 บาท       |
| 6 หัวไฟสัญญาณแบบ 3 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง (Backing Board)   |                   |
| 6.1) ขนาด 3 - Dia. 300 mm. 3.000 ชุด @ 36,000.000   | = 108,000.000 บาท |
| 7 หัวไฟสัญญาณแบบ 4 ดวงโคม(แบบตัว L) พร้อมแผ่นบังหลัง<br>(Backing Board)                           |                   |
| 7.1) ขนาด 4 - Dia. 300 mm. 0.000 ชุด @ 0.000  | = 0.000 บาท       |
| 8 หัวไฟสัญญาณแบบ Split Type 6 ดวงโคมพร้อมแผ่นบังหลัง<br>(Backing Board)                           |                   |
| 8.1) ขนาด 6 - Dia. 300 mm.[2x(3 - Dia. 300 mm.)] 3.000 ชุด @ 72,000.000                           | = 216,000.000 บาท |
| 9 ท่อ RSC. Dia. 4 " พร้อมค่าตันท่อตลอด 52.000 ม. @ 1,467.000                                      | = 76,284.000 บาท  |
| 10 สายไฟฟ้า NYY 4 x 2.5 mm.2 900.000 ม. @ 6,517.500<br>(บาท/ม้วน) /100                            | = 58,657.500 บาท  |

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่ หรือระบบตามปริมาณจราจร  
 ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1 ที่ กม.16+058 สามแยกนิมิตรใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 EACH.  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำงานซ่อมไฟสัญญาณจราจร ระบบกำหนดเวลาคงที่  
 หรือระบบตามปริมาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3312 ตอน ลำลูกกา - คลอง 16 ตอน 1.ที่ กม.16+058 สามแยกนิมิตรใหม่ ผลผลิต 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** ปริมาณงาน 1 EACH.

1 IMPROVEMENT OF TRAFFIC SIGNAL AT 16+058 (FIXED TIME)

|  |                         |
|--|-------------------------|
| 11 สายไฟฟ้า NYY 2 x 2.5 mm.2 30.000 ม. @ 4,764.490                 | = 1,429.347 บาท         |
| (บาท/ม้วน) /100  |                         |
| 12 ค่าชุดวางสายไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟฟ้า 0.000 ม. @ 0.000          | = 0.000 บาท             |
| 13 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 7.000 ชุด @ 726.000 | = 5,082.000 บาท         |
| 14 ค่าต่อ Meter, Safety Switch 1.000 ชุด @ 10,000.000              | = 10,000.000 บาท        |
| 15 ค่า Inductive Loop Detector และค่าติดตั้ง 0.000 ชุด @ 0.000     | = 0.000 บาท             |
| 16 ค่าแรงติดตั้งต่อหัวไฟฟ้า 6.000 จุด @ 2,000.000                  | = 12,000.000 บาท        |
| 17 ค่าป้ายเตือนสัญญาณไฟฟ้า 0.000 ป้าย @ 0.000                      | = 0.000 บาท             |
| 18 ค่าขนส่ง LS.  | = 4,000.000 บาท         |
| 19 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง 0.000 ดวง @ 0.000                             | = 0.000 บาท             |
| รวมค่างานต้นทุน  | = 807,452.847 บาท/EACH. |
| ค่างานต้นทุนปรับลดตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับ 807,452.84            | = 807,452.84 บาท/EACH.  |

  
 (สุรพล ประเสริฐสัมพันธุ์)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (อนันตญา เรือนริน)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (เนตรชนก ขวัญแก้ว)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 เห็นชอบ (สมนึก วังอมรมิตร)  
 ผอ.ขท.นครนายก