

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430  
 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
 ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระเจี๊ยบ-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (91.00 EACH) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข 3525  
 ตอนสามแยกกระเจี๊ยบ-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH)  
 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงราชบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 2,000,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร  
 .....  
 .....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 13 สิงหาคม 2568 ..... เป็นเงิน ..... 1,997,735.89 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นาย ทรัพย์แจ่ม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ภาณุวิชญ์ แก้วสุพอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชัยณรงค์ ใจบริสุทธิ์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 บกกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจับ-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH)

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง                   |
|----------------------|--|-------|--------|--------------|------------|--------|----------------------|----------------------------|
| 1                    | 1. 6.12 (9.1) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. SINGLE BRACKET)  | EACH  | 15.000 | 10,867.00    | 163,005.00 | 1.3616 | 14,796.50            | 221,947.60                 |
| 2                    | 2. 6.12 (9.2) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. DOUBLE BRACKETS)   | EACH  | 76.000 | 12,797.00    | 972,572.00 | 1.3616 | 17,424.39            | 1,324,254.03               |
| 3                    | 3. 7<br>งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง<br>สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร<br>4. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ | LS    | 1.000  | 4,064.53     | 4,064.53   | 1.3616 | 5,534.26             | 5,534.26<br><br>446,000.00 |
| <b>รวมราคากลาง</b>   |  |       |        |              |            |        |                      | <b>1,997,735.89</b>        |

ชาย ทรัพย์แจ่ม

13 สิงหาคม 2568 09:43:33

หน้า 1 จาก 2

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร<br>แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง<br>งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจัด หนองโพ ระหว่าง กม.0+000 กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH)<br>ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |



## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

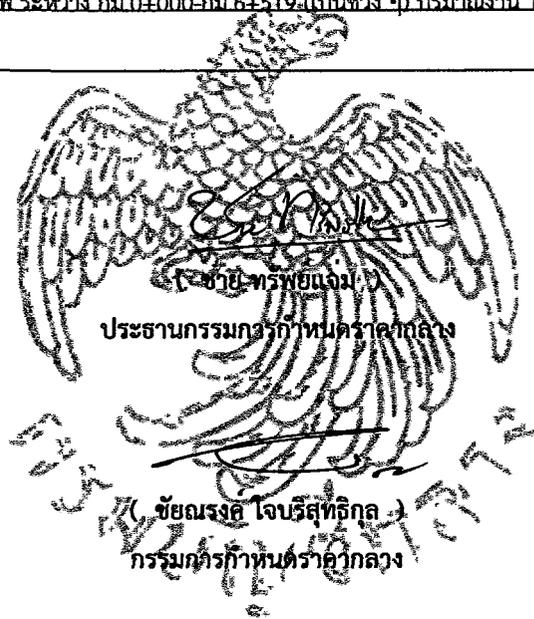
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระถับ-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง

  
( ภาณุวิชญ์ แก้วสุฟอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



ชาย ทรัพย์แจ่ม

13 สิงหาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจัด-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-  
กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

1 6.12 (9.1) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. SINGLE BRACKET)  
ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจัด-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH)

6.12 (9.1) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY  
LIGHTINGS (9.00 M) SINGLE BRACKET

ปริมาณงานในละแวก 15,000 EACH

- โคมไฟ 250 W พร้อมอุปกรณ์ (ต้นละ 1 ตัว) 15,000 ดวงๆละ = 18,189.60 บาท  
1,212.64 บาท

- ค่าทาสีและติดตั้งแผนสะพานแสง ONE WAY TRAFFIC = 1,297.50 บาท  
DIRECTION 15,00 ต้นๆละ 86.50 บาท

- สายไฟฟ้า NYY 3x10 mm.2 (ต้นละ 38 ม.) 570.00 เมตรๆละ = 103,973.70 บาท  
182.41 บาท

- ขุดวางสายไฟฟ้าและเทLEAN (ต้นละ 35 ม.) 525.00 เมตรๆละ 56.13 = 29,468.25 บาท  
บาท

- IEC 10 ขนาด 2x2.5 ตร.มม. (ต้นละ 10 ม.) 150.00 เมตรๆละ 49.23 = 7,384.50 บาท  
บาท

- สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm2 (ต้นละ 10 ม.) 150.00 เมตรๆละ = 1,419.00 บาท  
9.46 บาท

- เบรกเกอร์ ขนาด 15 A. (ต้นละ 1 ชุด.) 15.00 อันๆละ 84.87 บาท = 1,273.05 อัน

รวม ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 163,008.600 บาท

ค่างานเฉลี่ย = 10,867.240 บาท/EACH

คิดให้ = 10,867.000 บาท/EACH

ค่างานต้นทุน = 10,867.00 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจัด-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-  
กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจัด-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH)  
2 6.12 (9.2) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (9.00 M. DOUBLE BRACKETS)

6.12 (9.2) IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY  
LIGHTINGS (9.00 M. DOUBLE BRACKETS)

ปริมาณงานในละบำม 76,000 EACH

- โคมไฟ 250 W. พรอมอุปกรณ์ (ต้นละ 2 ดวง) 152.00 โคมๆละ = 11,456.00 บาท  
1,212.64 บาท

- ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง TWO WAY TRAFFIC DIRECTION = 10,054.04 บาท  
76.00 ต้นๆละ 132.29 บาท

- สายไฟฟ้า NYY 3x10 mm.2 (ต้นละ 38 ม.) 2,888.00 เมตรๆละ = 526,800.08 บาท  
182.41 บาท

- ชุดวางสายไฟฟ้าและเทLEAN (ต้นละ 35 ม.) 2,660.00 เมตรๆละ = 149,305.80 บาท  
56.13 บาท

- IEC 10 ขนาด 2x2.5 ตร.มม. (ต้นละ 10 ม.) 1,520.00 เมตรๆละ = 74,829.60 บาท  
49.23 บาท

- สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 mm2 (ต้นละ 10 ม.) 1,520.00 เมตรๆละ = 14,379.20 บาท  
9.46 บาท

- เบรกเกอร์ ขนาด 15 A. (ต้นละ 1 ชุด.) 152.00 อุปกรณ์ๆละ 85.07 บาท = 12,930.64 บาท

รวม ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 972,620.640 บาท

ค่างานเฉลี่ย = 12,797.640 บาท/EACH

คิดให้ = 12,797.000 บาท/EACH

ค่างานต้นทุน = 12,797.00 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 3525 ตอนสามแยกกระจับ-หนองโพ ระหว่าง กม.0+000-  
กม.6+519 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (91.00 EACH) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

3 7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างทำการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องทาง

|   |   |               |
|---|---|---------------|
| 7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างทำการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง<br>สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร |   |               |
| ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 6 ชุด = 12.690 ตร.ม. @ 2,613.44                                    | = | 33,164.55 บาท |
| เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. = 49.00 ม. @ 112.07  | = | 5,491.43 บาท  |
| แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น = ชุด @ -  | = | บาท           |
| แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 4 ชุด @ 1,616.82   | = | 6,467.28 บาท  |
| แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า = - ชุด @ -   | = | บาท           |
| แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า = 33 ชุด @ 721.36   | = | 23,804.88 บาท |
| Concrete Barrier = - ม. @ -   | = | บาท           |
| สัญญาณธง = - ชุด @ -  | = | บาท           |
| ไฟกระพริบ = 2 ดวง @ 1,538.00  | = | 3,076.00 บาท  |
| สีตีเส้น Cold Paint = ตร.ม. @ -   | = | บาท           |
| ค่าทาสี = 14.94 ตร.ม. @ 77.47   | = | 1,157.40 บาท  |
| ค่าใช้จ่ายรวม   | = | 73,161.54 บาท |
| กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี = 3 ปี   | = | 36 เดือน      |
| ระยะเวลาก่อสร้าง = 60 วัน   | = | 2.0 เดือน     |
| ค่างานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์ฯ. = 73161.54 x 2 / 36   | = | 4,064.53 บาท  |
| คิดให้  | = | 4,064.530 บาท |
| ค่างานต้นทุน  | = | 4,064.53 บาท  |