

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงทางหลวง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 21000 งานบำรุงปกติ

ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 - กม.22+000 (เป็นช่วง ๆ)

2. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงทางหลวง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครปฐม / กรมทางหลวง

21000 งานบำรุงปกติ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 -

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 3,384,747.23 ..... บาท

กม.22+000 (เป็นช่วง ๆ)

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป กิจกรรมบำรุงทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 3,378,507.52 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จุมพต พุ่มประดับ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.นครปฐม(ว)

7.2 สุวิรัชชัย ชุนจันดี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 อภิรักษ์ เกษศรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายวัฒน์ โพนาคเงิน)  
ผอ.ขท.นครปฐม

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงทางหลวง ปิงประมาณ 2568 รหัสงาน 21000 งานบำรุงปกติ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 - กม.22+000 (เป็นช่วง ๆ) ประมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง   |
|------------------|---|-------|---------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 1                | 1. งานปรับปรุงจุดเสี่ยงและบริเวณอันตรายบนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สายบางใหญ่ - กาญจนบุรี โดยติดตั้งสัญญาณไฟจราจร (ด้านศรีษะทอง) ระหว่าง กม.5+000 - กม.5+400<br>1.1 2.3(2) SAND EMBANKMENT | ลบ.ม. | 785.900 | 351.90       | 276,558.21 | 1.3616 | 479.14            | 376,561.65 |
| 2                | 1.2 3.1(1) SOIL AGGREGATE SUBBASE   | ลบ.ม. | 142.400 | 575.91       | 82,009.58  | 1.3616 | 784.15            | 111,664.24 |
| 3                | 1.3 3.4(1) SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT   | ลบ.ม. | 69.000  | 481.10       | 33,195.90  | 1.3616 | 655.06            | 45,199.53  |

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 21000 งานบำรุงปกติ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 - กม.22+000 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง  | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง   |
|------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|-------------------|------------|
| 4                | 1.4 3.5(2) SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE 10 CM. THICK | ตร.ม. | 1,017.000 | 11.13        | 11,319.21  | 1.3616 | 15.15             | 15,412.23  |
| 5                | 1.5 4.9(2.1) JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT (JRCP) 23 CM. THICK        | ตร.ม. | 678.000   | 685.15       | 464,531.70 | 1.3616 | 932.90            | 632,506.36 |
| 6                | 1.6 4.9(2.2) EXPANSION JOINT (JRCP)  | ตร.ม. | 36.000    | 474.05       | 17,065.80  | 1.3616 | 645.46            | 23,236.79  |
| 7                | 1.7 4.9(2.3) CONTRACTION JOINT (JRCP)                                      | เมตร  | 60.000    | 338.32       | 20,299.20  | 1.3616 | 460.65            | 27,639.39  |





**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงทางหลวง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 21000 งานบำรุงปกติ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 - กม.22+000 (เป็นช่วง ก) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|---|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 11                   | 1.11 6.11(2.1) R.C.SIGN POST SIZE<br>0.12 x 0.12 M.   | เมตร  | 110.000 | 440.53       | 48,458.30  | 1.3616 | 599.82               | 65,980.82  |
| 12                   | 1.12 6.13(1) "TRAFFIC SIGNALS:<br>VEHICLE ACTUATED SIGNALS TYPE, LED<br>LAMPS, AT STA 5+200 ( 2 - PHASE)" | L.S   | 1.000   | 644,902.27   | 644,902.27 | 1.3616 | 878,098.93           | 878,098.93 |
| 13                   | 1.13 6.15(2.1) THERMOPLASTIC<br>PAINT   | ตร.ม. | 449.000 | 276.92       | 124,337.08 | 1.3616 | 377.05               | 169,297.36 |
| 14                   | 1.14 6.15(2.2) THERMOPLASTIC<br>PAINT (RUMBLE STRIP)  | ตร.ม. | 43.200  | 352.01       | 15,206.83  | 1.3616 | 479.29               | 20,705.61  |

## แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงทางหลวง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 21000 งานบำรุงปกติ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.22+000 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ควบคุมประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวง/กรมทางหลวง : แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง   |
|------------------|---|-------|---------|--------------|-----------|--------|-------------------|------------|
| 15               | 2. งานปรับปรุงระบบระบายน้ำบนสะพาน (ช่วงติดตั้งสัญญาณไฟจราจรด้านศรีษะทอง) ระหว่าง กม.5+155 - กม.5+245<br>2.1 2.1 ท่อ HDPE (PE 100) : PN 8 Dia. 150 mm. | เมตร  | 338.000 | 283.17       | 95,711.46 | 1.2775 | 361.74            | 122,271.39 |
| 16               | 2.2 2.2 ขอต่อและอุปกรณ์จับยึด 3 ทาง T 150 x 150 mm.   | EACH  | 60.000  | 944.40       | 56,664.00 | 1.2775 | 1,206.47          | 72,388.26  |
| 17               | 2.3 2.3 ขอต่อและอุปกรณ์จับยึด 3 ทาง Y 150 x 150 mm.   | EACH  | 16.000  | 944.40       | 15,110.40 | 1.2775 | 1,206.47          | 19,303.53  |
| 18               | 2.4 2.4 ช่องงอ 90 Dia. 150 mm.  | EACH  | 16.000  | 962.36       | 15,397.76 | 1.2775 | 1,229.41          | 19,670.63  |
| 19               | 2.5 2.5 ช่องงอ 45 Dia. 150 mm.  | EACH  | 8.000   | 962.36       | 7,698.88  | 1.2775 | 1,229.41          | 9,835.31   |
| 20               | 2.6 2.6 ฝาปิด Cleanout  | EACH  | 32.000  | 1,090.24     | 34,887.68 | 1.2775 | 1,392.78          | 44,569.01  |
| 21               | 2.7 2.7 Hanger & Support  | EACH  | 168.000 | 588.81       | 98,920.08 | 1.2775 | 752.20            | 126,370.40 |
| 22               | 2.8 2.8 Ground Protection   | EACH  | 8.000   | 618.79       | 4,950.32  | 1.2775 | 790.50            | 6,324.03   |

อภิรักษ์ เกษศรี

20 มิถุนายน 2568 08:53:42

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ 2568 รหัสงาน 21000 งานบำรุงปกติ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข 81 สาย บางใหญ่ - กาญจนบุรี ระหว่าง กม.4+825 -

กม.22+000 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงนครปฐม/กรมทางหลวง

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย X FN  | ราคากลาง     |
|------------------|---|-------|-----------|--------------|-----------|--------|--------------------|--------------|
| 23               | 3. งานขุดลอกทางระบายน้ำ (ด้านศรีชะทอง) ระหว่าง กม.5+186 - กม.9+872<br>3.1 2.2(7.1) งานขุดลอกทางระบายน้ำ | ตร.ม. | 5,236.000 | 7.68         | 40,212.48 | 1.3616 | 10.45              | 54,753.31    |
| 24               | 3.2 2.2(7.2) งานขุดทิ้งวัสดุไม่เหมาะสม  | ลบ.ม. | 3,665.000 | 16.76        | 61,425.40 | 1.3616 | 22.82              | 83,636.82    |
|                  |   |       |           |              |           |        | <b>รวมราคากลาง</b> | 333,163.20   |
|                  |   |       |           |              |           |        |                    | 3,378,507.52 |

