

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

๑) ชื่อโครงการ : โครงการเสริมผิวยางแอสฟัลท์ติก สายสาเมะ-บ้านเกาะ  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ....กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท่าธง.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...จ่ายขาดเงินสะสม....พ.ศ. ๒๕๖๕  
วงเงินงบประมาณ ๑,๓๐๐,๐๐๐.-บาท...(เงินหนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน).....

### ๓) ลักษณะงาน

ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๔๖๐.๐๐ เมตร หยา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๗๖๐.๐๐ ตารางเมตร ตำบลท่าธง อำเภอรามัน จังหวัดยะลา รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด

๔) ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕.....เป็นเงิน.... ๑,๓๒๐,๐๐๐.-.....บาท  
...(เงินหนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน).....

### ๕) บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๕.๒ ปร.๕

### ๖) รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๕.๑ นายศุภกร สุภารี

๕.๒ นางสาวดูนิยานา หะยีสะมะแอ

๕.๓ นายอัสฮา วาแม็ง

สรุปประมาณราคาค่างานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน  
สำนักงานทางหลวงชนบทที่ 12(สงขลา) กรมทางหลวงชนบท

วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2565

โครงการ เสริมผิวยางแอสฟัลติก ประเภทงบประมาณ งบประมาณประจำปีประมาณ 2565

แผนงานโครงการ -

กิจกรรม ปรับปรุงถนน

ลักษณะโครงการ เสริมผิวยางแอสฟัลติก

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าธง

พื้นที่จังหวัด ยะลา

รหัสสายทาง ยล.ถ.29-002 ชื่อสายทาง ทางหลวงท้องถิ่น สายสาเมะ-บ้านเกาะ

สถานที่ตั้ง ต.ท่าธง อ.รามัน จ.ยะลา

ระยะทางตลอดสายทาง 1.440 กิโลเมตร

|              |             |    |       |      |      |
|--------------|-------------|----|-------|------|------|
| ลักษณะสายทาง | ชนิดผิวทาง  | AC | กว้าง | 6.00 | เมตร |
|              | ชนิดไหล่ทาง | AC | กว้าง | 1.00 | เมตร |

ปริมาณงาน 0.460 กิโลเมตร 1.000 แห่ง

พิกัดตำแหน่งเริ่มต้น พิกัดตำแหน่งสิ้นสุด

วิธีที่ 1 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+460 ระยะทาง 0.460 กิโลเมตร

วิธีที่ 2 ช่วง กม. 0+000 ถึง กม. 0+000 ระยะทาง 0.000 กิโลเมตร

| ที่  | รายการ                                          | รวมค่างาน    | หมายเหตุ                  |
|------|-------------------------------------------------|--------------|---------------------------|
| 1    | ค่างานต้นทุนงานทาง                              | 1,265,782.39 | Factor F                  |
| 2    | ค่างานต้นทุนสะพาน/ท่อลอดเหลี่ยม                 | -            | - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0%    |
| 3    | แรงจูงใจตามมติ คณะรัฐมนตรี                      | 63,289.12    | - เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%   |
| 4    | ค่าใช้จ่ายพิเศษ                                 | -            | - เงินประกันผลงานหัก 0.0% |
|      |                                                 |              | - พื้นที่ ผ่นตบซึก 1      |
| สรุป | รวมเป็นค่าก่อสร้าง                              | 1,329,071.51 |                           |
|      | คิดเป็นเงิน(เงินหนึ่งล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน) | 1,320,000.00 |                           |

ระยะทางดำเนินการ 0.460 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,869,565.22 บาท

ประมาณราคา.....

(นายอัสชา วาแม็ง)

นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....

(นายศุภกร สุภาวี)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวดูนียานา หะยีสะมะแอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายนายอัสชา วาแม็ง)

กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

| ที่    | รายการ                                               | จำนวน    | หน่วย | ราคาวัสดุค่าแรงต่อหน่วย |        |        | จำนวนเงิน (บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย |              | หมายเหตุ  |
|--------|------------------------------------------------------|----------|-------|-------------------------|--------|--------|-----------------|----------|--------------|--------------|-----------|
|        |                                                      |          |       | วัสดุ                   | ค่าแรง | รวม    |                 |          | ราคาต่อหน่วย | รวม          |           |
| 1      | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง                              |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | 1.1 งานวางปากตัดขอบลาดเบ้า                           |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.2 งานซุ้มหรือผิวทาง AC เติมน้ำไว้บดทับ             | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.3 รื้อโครงสร้างฐานถนนผิวคอนกรีต                    |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.4 งานตัดดิน(Earth Excavation)                      |          | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.5 งานดินถมบดอัดแน่น(จากงานดินตัด)                  |          | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.6 งานดินถมบดอัดแน่น(จากการขนส่ง)                   | -        | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.7 งานทรายคันทางบดอัดแน่น                           |          | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.8 งานรื้อถนนผิวจราจร(บดอัดแน่น)                    | -        | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.9 งานพื้นทางหินคลุก(บดอัดแน่น 95% MOD.)            | -        | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.10 งานพื้นทางหินคลุก(บดอัด)                        |          | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.11 งานหินคลุกปรับระดับ (ถม)                        | -        | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.12 งาน LEVELING(ปรับระดับแอลพีท)                   |          | ดิน   | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.13 งาน Skin Patch                                  |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.14 งาน Deep Patch                                  | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.15 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ จุดเฉลี่ยลึก 20 ซม. | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 1.16 งาน Milling 5 cm.                               |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
| 2      | งานผิวทางลาดยาง                                      |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | 2.1 งานลาดเอียงผิวจราจร (PRIME COAT/ CSS - 1)        | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 2.2 งานลาดเอียงผิวจราจร (PRIME COAT/ EAP)            | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 2.3 งานลาดเอียงผิวจราจร (TACK COAT)                  | 2,760.00 | ตร.ม. | -                       | -      | 15.88  | 43,820.08       | 1.3795   | 21.90        | 60,444.00    |           |
|        | 2.4 Asphaltic Concrete(Binder Course)                |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)               |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | 5.00 ซม.  |
|        | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)                |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | 5.00 ซม.  |
|        | 2.5 Asphaltic Concrete(Wearing Course)               |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)               | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | 5.00 ซม.  |
|        | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)                | 2,760.00 | ตร.ม. | -                       | -      | 301.41 | 831,886.43      | 1.3795   | 415.79       | 1,147,580.40 | 5.00 ซม.  |
| 3      | งานผิวทางเชื่อม                                      |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | 3.1 งานลาดเอียงผิวจราจร (Prime Coat)                 |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 3.2 งานลาดเอียงผิวจราจร (Tack Coat)                  |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 3.3 Asphaltic Concrete(Wearing Course)               |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | - Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)               | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | 5.00 ซม.  |
|        | - Asphaltic Concrete (ปูบน Tack Coat)                | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | 5.00 ซม.  |
| 4      | งานผิวทางบดอัดแน่นผิวจราจร (ใช้ตะกรงเหล็ก)           |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | 4.1 งานผิวทางบดอัดแน่นผิวจราจร(หนา 0.20 ม.)          |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 4.2 งานผิวทางบดอัดแน่นผิวจราจร(หนา 0.23 ม.)          |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 4.3 งานผิวทางบดอัดแน่นผิวจราจร(หนา 0.25 ม.)          |          | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 4.4 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)         |          | เมตร  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | ทุก 10 ม. |
|        | 4.5 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)         |          | เมตร  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 4.6 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)                |          | เมตร  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 4.7 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต                       |          | ลบ.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
| 5      | งานตีเส้นจราจร                                       |          |       |                         |        |        |                 |          |              |              |           |
|        | 5.1 สีเทอร์โมพลาสติก เส้นกว้าง 0.10 ม.( 3 เส้น)      | 144.00   | ตร.ม. | -                       | -      | 290.00 | 41,760.00       | 1.3795   | 400.06       | 57,608.64    |           |
|        | 5.2 ข้อความ " หยุด " สีเทอร์โมพลาสติก                |          | แห่ง  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | จร-204/61 |
|        | 5.3 ข้อความ " ลดความเร็ว " สีเทอร์โมพลาสติก          |          | แห่ง  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | จร-204/61 |
|        | 5.4 ข้อความ " ขับช้าๆ " สีเทอร์โมพลาสติก             |          | แห่ง  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | จร-204/61 |
|        | 5.5 ข้อความ " โรงเรียน " สีเทอร์โมพลาสติก            |          | แห่ง  | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            | จร-204/61 |
|        | 5.6 Rumble Strip                                     | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
|        | 5.7 ทางม้าลายบนผิวจราจรกว้าง 14.00 ม.                | -        | ตร.ม. | -                       | -      | -      | -               | -        | -            | -            |           |
| ยอดรวม |                                                      |          |       |                         |        |        | 917,466.51      |          |              | 1,265,633.04 |           |

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง  
สถานที่ตั้ง

ขล.๑.29-002  
ต.ท่าซุง อ.วังน้อย จ.อยุธยา

ชื่อสายทาง  
ปริมาณงาน

ทางหลวงท้องถิ่น สายสามเกาะ-บ้านเกาะ  
0.464 กิโลเมตร

งบประมาณปีงบประมาณ 2565

| ที่ | รายการ                                             | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าอื่นหน่วย |        |     | จำนวนเงิน<br>(บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย |              | หมายเหตุ |
|-----|----------------------------------------------------|-------|-------|-------------------------------|--------|-----|--------------------|----------|--------------|--------------|----------|
|     |                                                    |       |       | วัสดุ                         | ค่าแรง | รวม |                    |          | ราคาต่อหน่วย | รวม          |          |
|     | ยอดยกมา                                            |       |       |                               |        |     | 917,466.51         |          |              | 1,265,633.04 |          |
| 6   | งานจราจรลงแควหรือ                                  |       |       |                               |        |     |                    |          |              |              |          |
|     | 6.1 งานปรับปรุง                                    |       |       |                               |        |     |                    |          |              |              |          |
|     | 6.1.1 ป้ายจราจร แบบ บ และแบบ ค (ทาสีใหม่)          |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.2 ป้ายจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 1 ป้าย(ทาสีใหม่) |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.3 ป้ายจราจร แบบ น 2 - น 7 แบบ 2 ป้าย(ทาสีใหม่) |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.4 เปลี่ยนป้ายเตือนทางโค้งแบบ บ SIZE 2          |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.5 เปลี่ยนป้ายเตือนทางโค้งแบบ ค SIZE 2          |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.6 หลักรูปโค้ง                                  |       | หลัก  | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.7 หลักรูปโค้ง(ติดแผ่นสะท้อนแสง)                |       | หลัก  | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.1.8 เปลี่ยนป้าย บ 63, บ 66                       | -     | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2 งานติดตั้งป้ายจราจร                            |       |       |                               |        |     |                    |          |              |              |          |
|     | 6.2.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก                       |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.2 ป้ายจราจรแบบ บ 1                             |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.3 ป้ายจราจรแบบ บ 2                             |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.4 ป้ายจราจร บ 3 - บ 36                         | -     | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.5 ป้ายจราจร บ 37 - บ 54                        |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.6 ป้ายจราจร บ 55                               |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.7 ป้ายจราจรแบบ ค 1 - ค 27, ค 31 - ค 60         | -     | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.8 ป้ายจราจรแบบ ค 31 - ค 61                     |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.9 ป้ายจราจร ค 28 - ค 30                        | -     | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.10 ป้ายจราจรแบบ ค 61                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.11 ป้ายจราจร ค 62                              |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.12 ป้ายเตือนแนวทางโค้งขวาและโค้งซ้าย           | -     | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.13 ป้ายจราจรแบบ ค 64, ค 67                     |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.14 ป้ายจราจรแบบ ค 65, ค 68, ค 70               |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.15 ป้ายจราจรแบบ ค 69                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.16 ป้ายจราจรแบบ ค 71, ค 72, ค 73               |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.17 ป้ายจราจรแบบ ค 74                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.18 ป้ายจราจรแบบ ค 75                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.19 ป้ายจราจรแบบ ค 76                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.20 ป้ายจราจรแบบ ค 77                           | -     | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.21 ป้ายจราจรแบบ ค 78                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.22 ป้ายจราจรแบบ น 1                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.23 ป้ายจราจรแบบ น 2                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.24 ป้ายจราจรแบบ น 3                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.25 ป้ายจราจรแบบ น 4                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.26 ป้ายจราจรแบบ น 5                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.27 ป้ายจราจรแบบ น 6                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.28 ป้ายจราจรแบบ น 7                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.29 ป้ายจราจรแบบ น 8                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.30 ป้ายจราจรแบบ น 9                            |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.31 ป้ายจราจรแบบ น 10                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.32 ป้ายจราจรแบบ น 11                           |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.33 ป้ายจราจรแบบ น 1 ถึง น 14                   |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.34 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชุด 2 ชั้น)             |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.35 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชุด 3 ชั้น)             |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.36 ป้ายจราจรแบบ น 2 (1 ชุด 4 ชั้น)             |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.37 ป้ายจราจรแบบ น 3 (1 ชุด 2 ชั้น)             |       | ชุด   | -                             | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | ยอดยกไป                                            |       |       |                               |        |     | 917,466.51         |          |              | 1,265,633.04 |          |

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสายทาง ๓๓.๒-29-002 ชื่อสายทาง ทางหลวงแผ่นดิน สายสามมา-บ้านเกาะ  
 งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๒ ปีงบประมาณ 0.464 กิโลเมตร 1.000 เมตร  
 งบประจำปีงบประมาณ 2565

| ที่ | รายการ                                                  | จำนวน | หน่วย    | ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ค่าหน่วย |        |     | จำนวนใบ<br>(บาท) | Factor F | ราคาทาง      |              | หมายเหตุ |
|-----|---------------------------------------------------------|-------|----------|---------------------------|--------|-----|------------------|----------|--------------|--------------|----------|
|     |                                                         |       |          | วัสดุ                     | ค่าแรง | รวม |                  |          | ราคาต่อหน่วย | รวม          |          |
|     | ยอดรวม                                                  |       |          |                           |        |     | 917,466.51       |          |              | 1,265,633.04 |          |
|     | 6.2.38 บ้ายจราจรแบบ บ 3 (1 ชุด 3 ชิ้น)                  |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.39 บ้ายจราจรแบบ บ 3 (1 ชุด บ 55 + ค 1 (1 ชุด ๓ 27   |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.40 บ้ายจราจรแบบ บ 3 (1 ชุด บ 55 + ค 28 (1 ชุด ๓ 30  |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.41 บ้ายจราจรแบบ บ 1 + นส 1 (1 ชุด ๑๔                |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.42 บ้ายจราจรแบบ บ 1(2) + นส 1 (1 ชุด ๑๔(2)          |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.43 บ้ายจราจรแบบ บ 1/1 + นส 1 (1 ชุด ๑๔              |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.44 บ้ายจราจรแบบ บ 1/1(2) + นส 1 (1 ชุด ๑๔(2)        |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.45 บ้ายจราจรแบบ พ 1                                 |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.46 บ้ายจราจรแบบ พ 1 ชุด 2 ชิ้น)                     |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            | SIZE 2   |
|     | 6.2.47 หลักรั้วโค้ง 0.15x0.15 ม.                        |       | หลักรั้ว | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.48 หลักรั้วเส้นตรงแบบติดแนวสายสัญญาณ                |       | หลักรั้ว | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.49 บ้าย กม. ขนาด 80 X 40 ซม.121/56(หน้าไม้เดี่ยว)   |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.50 MAST ARM ขั้วลมสายสัญญาณไฟจราจร 2 ทาง            |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.51 บ้ายจัดทิศทางจราจร หลังงานแยกสัญญาณ              |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.52 Guard Rail ชนิดที่ 2 ชนิดที่ 1(สำหรับทางตรง,ทาง  |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.53 Guard Rail ชนิดที่ 2 ชนิดที่ 1(สำหรับติดโค้งถนน  |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.54 บ้ายที่จอดรถ                                     |       | ชุด      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.55 ติดตั้งป้ายสัญญาณ ( 2 หน้า )                     |       | แผ่น     | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.56 สัญญาณไฟจราจร                                    |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.57 บ้ายปรับปรุงผิวถนน                               |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.58 Timber Barricade                                 |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.59 ติดตั้งป้ายจราจร                                 |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 6.2.60 งานร้อยสายกับประตูปัน Guard Rail                 |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
| 7   | งานระบบระบายน้ำ                                         |       |          |                           |        |     |                  |          |              |              |          |
|     | 7.1 งานวางท่อลอด คสล.                                   |       |          |                           |        |     |                  |          |              |              |          |
|     | 7.1.1 ท่อลอด คสล.(R.C.P.PE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.60      |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.1.2 ท่อลอด คสล.(R.C.P.PE CULVERTS) ขนาด 1 - 0.80      |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.1.3 ท่อลอด คสล.(R.C.P.PE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.00      |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.1.4 ท่อลอด คสล.(R.C.P.PE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.20      |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.1.5 ท่อลอด คสล.(R.C.P.PE CULVERTS) ขนาด 1 - 1.50      |       | ม.       | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.2 งานกำแพงบังน้ำท่อลอด คสล./ คัน                      |       |          |                           |        |     |                  |          |              |              |          |
|     | 7.2.1 กำแพงบังน้ำท่อลอด คสล. 1 - Dia. 0.60 ม.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.2.2 กำแพงบังน้ำท่อลอด คสล. 2 - Dia. 1.00 ม.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.2.3 กำแพงบังน้ำท่อลอด คสล. 2 - Dia. 0.80 ม.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.2.4 กำแพงบังน้ำท่อลอด คสล. 2 - Dia. 0.80 ม.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.2.5 กำแพงบังน้ำท่อลอด คสล. 2 - Dia. 0.80 ม.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.3 งานบ่อพักน้ำสำหรับท่อ คสล.ขนาด ชนิดวางใต้ทางเท้า    |       |          |                           |        |     |                  |          |              |              |          |
|     | 7.3.1 บ่อพักน้ำชนิดท่อลอด คสล.Dia.1.00 m.(2 คัน)        |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.3.2 บ่อพักน้ำชนิดท่อลอด คสล.Dia.1.20 m.(3 คัน)        |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.3.3 บ่อพักน้ำชนิดท่อลอด คสล.2-0.80 m.+1-0.60 m.       |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.3.4 บ่อพักน้ำชนิดท่อลอด คสล.2-1.20 m.+1-0.80 m.       |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.3.5 บ่อพักน้ำชนิดท่อลอด คสล.2-1.20 m.+1-1.00 m.       |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.4 บ่อรับน้ำปากท่อลอด คสล./คัน                         |       |          |                           |        |     |                  |          |              |              |          |
|     | 7.4.1 บ่อรับน้ำปากท่อลอด คสล.ขนาด 1 - 1.20 m.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.4.2 บ่อรับน้ำปากท่อลอด คสล.ขนาด 2 - 1.20 m.           |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.4.3 รางส่งน้ำชนิดรับน้ำปากท่อลอด คสล.ขนาด 1 - 1.00 m. |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | 7.4.4 รางส่งน้ำชนิดรับน้ำปากท่อลอด คสล.ขนาด 2 - 1.20 m. |       | แผง      | -                         | -      | -   | -                | -        | -            | -            |          |
|     | รวม                                                     |       |          |                           |        |     | 917,466.51       |          |              | 1,265,633.04 |          |

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสาขา

๐๑.๒9-002

ชื่อสาขา

ทางหลวงท้องถิ่น สายสามขา-บ้านเกาะ

งบประมาณปีงบประมาณ 2565

สถานที่ตั้ง

ต.ท่าเรือ อ.บ้านฉาง จ.ชลบุรี

ปริมาณงาน

0.464

กิโลเมตร

1.000

เมตร

| ที่    | รายการ                                                   | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ ค่าแรง ค่าขนส่งต่อหน่วย |        |     | จำนวนเงิน<br>(บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย |              | หมายเหตุ |
|--------|----------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------------------------|--------|-----|--------------------|----------|--------------|--------------|----------|
|        |                                                          |       |       | วัสดุ                             | ค่าแรง | รวม |                    |          | ราคาต่อหน่วย | รวม          |          |
|        | ยอดรวม                                                   |       |       |                                   |        |     | 917,466.51         |          |              | 1,265,633.04 |          |
| 7.5    | งานวางระบายน้ำแบบวางเปิด                                 |       |       |                                   |        |     |                    |          |              |              |          |
| 7.4.1  | วางระบายน้ำ คลองบ้านขุนชน-ฝายเปิด แบบ ๑ - 50             |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.2  | บ่อพักแบบวางน้ำเข้าด้านเดียวไม่มีท่อ คลอง                |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.3  | บ่อพักแบบวางน้ำเข้าสองด้านไม่มีท่อ คลอง                  |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.4  | บ่อพักวางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คลอง 0.60 ม.ด้านเดียว            |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.5  | บ่อพักวางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คลอง 0.60 ม.ด้านเดียว            |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.6  | บ่อพักวางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คลอง 0.60 ม.สองด้าน              |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.7  | บ่อพักวางน้ำ 2 ด้าน+ท่อ คลอง 1.00 ม.สองด้าน              |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.8  | บ่อพักวางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คลอง 0.40 ม.ด้านเดียว            |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.9  | บ่อพักวางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คลอง 0.40 ม.ด้านเดียว            |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.10 | บ่อพักวางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คลอง 0.80 ม.สองด้าน              |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.4.11 | บ่อพักวางน้ำ 1 ด้าน+ท่อ คลอง 1.00 ม.สองด้าน              |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.6    | วางระบายน้ำ คลองบ้านขุนชน(สำเร็จรูป) แบบ ๑ - 50          |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.7    | วางระบายน้ำแบบวางเปิด                                    |       | เมตร  | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.8    | CONCRETE SLOPE PROTECTION                                |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.9    | งานวางกับดัก คลอง                                        |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.10   | คันหินวางดิน คลอง                                        |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.11   | คันหิน คลอง                                              |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 7.12   | กำแพงกันดินแบบฐานแผ่ความสูง 2.50 ม.                      |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8      | งานป้องกันกัดเซาะ                                        |       |       |                                   |        |     |                    |          |              |              |          |
| 8.1    | Zinc Gabion ขนาด 3.00 x 1.00 x 1.00 ม.                   |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.2    | PVC Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 ม.                    |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.3    | Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 ม.                   |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.4    | PVC Gabion ขนาด 1.50 x 1.00 x 1.00 ม.                    |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.5    | PVC Gabion ขนาด 1.00 x 1.00 x 1.00 ม.                    |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.6    | Zinc Gabion ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.30 ม.                   |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.7    | PVC Gabion ขนาด 3.00 x 2.00 x 0.30 ม.                    |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.8    | Zinc Gabion ขนาด 4.00 x 2.00 x 0.30 ม.                   |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.9    | Zinc Gabion ขนาด 6.00 x 2.00 x 0.30 ม.                   |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.10   | Zinc Gabion เสริมกำลัง ขนาด 2.00 x 1.00 x 1.00 x 2.00 ม. |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.11   | Zinc Gabion เสริมกำลัง ขนาด 2.00 x 1.00 x 0.50 x 2.00 ม. |       | กล่อง | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.12   | คาน้ำยเสริมกำลังดินชนิดที่(รับแรงดึง > 150 Kn/m.)        |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.13   | คาน้ำยเสริมกำลังดินชนิดที่(รับแรงดึง > 200 Kn/m.)        |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.14   | แผ่นใยสังเคราะห์ weight 140 g/cm2 TYPE 2                 |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.15   | แผ่นใยสังเคราะห์ weight 200 g/cm2 TYPE 2                 |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.16   | แผ่นใยคาน้ำยสังเคราะห์ระบายน้ำ                           |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.17   | คาน้ำยป้องกันการกัดเซาะชนิดเสริมแรง                      |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.18   | ดินปลูกพืชหรือหญ้าดิน                                    |       | ลบ.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.19   | เมล็ดหญ้า                                                |       | กก.   | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.20   | J-Pin (RB-6)                                             |       | กก.   | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.21   | งานหินเรียง                                              |       | ลบ.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 8.22   | งานหินทิ้ง                                               |       | ลบ.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 9      | ปรับปรุงภูมิทัศน์                                        |       |       |                                   |        |     |                    |          |              |              |          |
| 9.1    | งานพื้นทางเท้า คลองหนา 0.10 ม.พื้นฟ้าย                   |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 9.2    | งานติดตั้งรางทางค้ำยันหิน(ลายน้ำทาง)                     |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 9.3    | งานติดตั้งรางทางค้ำยันหิน(แบบลายจุด)                     |       | ตร.ม. | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 9.4    | คันหินวางดิน คลอง                                        |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 9.5    | คันหิน คลอง                                              |       | ม.    | -                                 | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| รวม    |                                                          |       |       |                                   |        |     | 917,466.51         |          |              | 1,265,633.04 |          |



รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมบำรุงรักษาทางและสะพาน

รหัสสาขา

๐๓.๒.29-002

ชื่อสาขาทาง ทางหลวงท้องถิ่น สายสามแยก-บ้านเกาะ

งบประมาณ 2565

สถานที่ตั้ง

ก.พ.๑๑ อ.ราชัน จ.ยโสธร

ปริมาณงาน

0.464

ปีงบประมาณ

1,000

ม.๑๑

| ที่ | รายการ                                                          | จำนวน | หน่วย   | ราคาวัสดุค่าแรงต่อหน่วย |        |     | จำนวนเงิน<br>(บาท) | Factor F | ราคาต่อหน่วย |              | หมายเหตุ |
|-----|-----------------------------------------------------------------|-------|---------|-------------------------|--------|-----|--------------------|----------|--------------|--------------|----------|
|     |                                                                 |       |         | วัสดุ                   | ค่าแรง | รวม |                    |          | ราคาต่อหน่วย | รวม          |          |
|     | ยอดรวม                                                          |       |         |                         |        |     | 917,466.51         |          |              | 1,265,633.04 |          |
| 13  | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง (เสาสูง 9.00 ม.)                        |       |         |                         |        |     |                    |          |              |              |          |
|     | 13.1 เสาไฟฟ้าพร้อมฐานเสาและอุปกรณ์ประกอบ                        |       | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 13.2 สายไฟฟ้า CV 3C - 10 Sq.mm (สายไฟเบอร์ระหว่างเสา)           | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 13.3 สายไฟฟ้า CV 2C - 2.5 Sq.mm (สายไฟเบอร์ในเสา)               | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 13.4 จุดวางสายไฟฟ้า พร้อมท่อน้ำดิน                              | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            | ๑ 30 ม.  |
|     | 13.5 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2" พร้อมฝาปิดท่อ/คัตวาล์ว               | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 13.6 สายไฟฟ้า CV 3C - 10 Sq.mm (จากเสาขึ้นบน)                   | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 13.7                                                            | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 14  | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง                                         | จำนวน | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.1 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.80 x 1.20 ม.              | -     | ฐาน     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.2 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ                     | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.3 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมสายเคเบิลและอุปกรณ์ประกอบ         | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.4 ค่าขนส่งจากแหล่งผลิตถึงโครงการ                             | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.5 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์                            | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.6 สายไฟฟ้า CV 2C - 2.50 Sq.mm (สายไฟเบอร์ในเสา)              | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.7 สายไฟฟ้า CV 3C - 16 Sq.mm (สายไฟเบอร์ระหว่างเสา)           | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.8 สายไฟฟ้า CV 3C - 10 Sq.mm (สายไฟเบอร์ระหว่างเสา)           | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.9 สายไฟฟ้า THWA - 35 Sq.mm (สายไฟเบอร์ระหว่างเสา)            | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.10 จุดวางสายไฟฟ้า                                            | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.11 ค่าทำและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง                              | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.12 งานขนย้ายและประกอบเสาไฟฟ้า                                | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.13 Ground Rod พ่วงเหล็กชุบทองแดง 5/8" x 8'                   | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.14 ตู้ควบคุมขนาด 2000 มม. สูง 1200 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ    | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.15 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 in. พร้อมฝาปิดท่อ                    | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.16 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 in. พร้อมฝาปิดท่อ                    | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.17 ท่อ IMC ขนาด Dia. 1 - 1/4 in. (วางท่อสายไฟ)               | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.18 สายไฟฟ้า CV 3C - 16 Sq.mm (ระหว่างเสาถึงบน)               | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.19 สายไฟฟ้า THW - 35 Sq.mm (จุดบรรจุไฟ)                      | -     | ม.      | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.20 ขั้วต่อและหัวต่อสายไฟฟ้า                                  | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 14.21 เซลล์สุริยะ 100 A                                         | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
| 15  | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง HIGH MAST                               | จำนวน | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.1 เสาไฟฟ้า High Mast ความสูง 20 เมตร พร้อมฐานเหล็กและอุปกรณ์ | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.2 ชุดแขวนโคม, ชุดขับเคลื่อนโคมไฟและอุปกรณ์                   | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.3 โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์                            | -     | โคม     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.4 ค่าทำและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง                               | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.5 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก                               | -     | แท่ง    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.6 สายไฟฟ้า CV 4 x 10 Sq.mm (สายไฟเบอร์ระหว่างเสา)            | -     | เมตร    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.7 สายไฟฟ้า VCT 4 x 6 Sq.mm (สายไฟเบอร์ในเสาถึงโคม)           | -     | เมตร    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.8 สายไฟฟ้า VCT 2 x 2.5 Sq.mm (สายไฟเบอร์ในโคม)               | -     | เมตร    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.9 จุดวางสายไฟฟ้า พร้อมท่อน้ำดิน                              | -     | เมตร    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.10 Ground Rod พ่วงเหล็กชุบทองแดง 5/8" x 8'                   | -     | ชุด     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 15.11 ท่อ RSC Dia. 2 - 1/2 in. พร้อมฝาปิดท่อ                    | -     | เมตร    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | รวม                                                             |       |         |                         |        |     | 917,466.51         |          |              | 1,265,633.04 |          |
| 16  | ค่าใช้จ่ายพิเศษ                                                 |       |         |                         |        |     |                    |          |              |              |          |
|     | 16.1 งานดำเนินการติดตั้งและเปลี่ยนขนาด 30 KVA                   | -     | แท่ง    | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 16.2 ค่าเช่าป้ายจราจรระหว่างก่อสร้าง                            | -     | โครงการ | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 16.3 โคมไฟฟ้าสำรอง 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ (สำรอง)               | -     | โคม     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 16.4 เสาไฟฟ้าขนาด 12.20 เมตร                                    | -     | ต้น     | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | 16.5 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ                                            | -     | โครงการ | -                       | -      | -   | -                  | -        | -            | -            |          |
|     | รวม                                                             |       |         |                         |        |     | 0.00               |          |              | 0.00         |          |

ประมาณราคา

(นายอัสรา วาเม้ง) นายช่างโยธา

ตรวจ

(นายสุกกร สุภาวี)

รองปลัด อบ. รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วน