

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,778,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 440 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 2,640 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก (ตามแบบ อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๒ มี.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 4,837,065.97 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนัส พงษ์ขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 มานิตา รัตนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

มานิตา รัตนเจริญ

28 พฤศจิกายน 2565 10:16:34



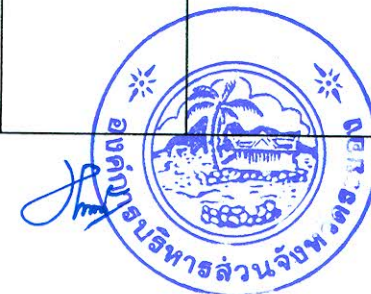
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                        | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|-----------|--------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.<br>1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)<br>1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)                                    | ตร.ม. | 2,640.000 | 15.12        | 39,916.80 | 1.3624 | 20.59                | 54,382.64  |
| 2                    | 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)<br>1.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)<br>1.2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวมลูกรัง (SOIL AGGREGATE SUBBASE)                                              | ลบ.ม. | 123.000   | 282.21       | 34,711.83 | 1.3624 | 384.48               | 47,291.39  |
| 3                    | 1.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)<br>1.2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)<br>1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | ลบ.ม. | 123.000   | 783.30       | 96,345.90 | 1.3624 | 1,067.16             | 131,261.65 |

มานิตา รัตนเจริญ

28 พฤศจิกายน 2565 09:04:47



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพล อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                              | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน      | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 4                    | 1.3.1<br>งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต<br>(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT)                           |       |           |              |              |        |                      |              |
|                      | 1.3.1.1<br>ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา<br>.....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 2,468.000 | 431.01       | 1,063,732.68 | 1.3624 | 587.20               | 1,449,229.40 |
| 5                    | 1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง<br>(EXPANSION JOINT)                                                            | เมตร  | 84.000    | 90.01        | 7,560.84     | 1.3624 | 122.62               | 10,300.88    |
| 6                    | 1.3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง<br>(CONTRACTION JOINT)                                                            | เมตร  | 347.000   | 68.83        | 23,884.01    | 1.3624 | 93.77                | 32,539.57    |
| 7                    | 1.3.1.4 รอยต่อตามยาว<br>(LONGITUDINAL JOINT)                                                                   | เมตร  | 440.000   | 60.71        | 26,712.40    | 1.3624 | 82.71                | 36,392.97    |
| 8                    | 1.3.1.5 เหล็กเสริม RB9 มม.                                                                                     | ตัน   | .136      | 24,110.00    | 3,278.96     | 1.3624 | 32,847.46            | 4,467.25     |
| 9                    | 1.4 ติดเส้นจราจร                                                                                               | ตร.ม. | 99.000    | 290.00       | 28,710.00    | 1.3624 | 395.09               | 39,114.50    |
|                      | 2. งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล.                                                                         |       |           |              |              |        |                      |              |

มานิตา รัตนเจริญ

28 พฤศจิกายน 2565 09:04:47



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง  
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง             | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|-------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 10                   | 2.1 งานดินชุด                 | ลบ.ม. | 423.000   | 22.63        | 9,572.49   | 1.3624 | 30.83                | 13,041.56  |
| 11                   | 2.2 ทราห์ยาบ                  | ลบ.ม. | 32.000    | 624.93       | 19,997.76  | 1.3624 | 851.40               | 27,244.94  |
| 12                   | 2.3 คอนกรีตยาบ                | ลบ.ม. | 64.000    | 2,320.58     | 148,517.12 | 1.3624 | 3,161.55             | 202,339.72 |
| 13                   | 2.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. | ลบ.ม. | 182.000   | 2,455.53     | 446,906.46 | 1.3624 | 3,345.41             | 608,865.36 |
| 14                   | 2.5 เหล็ก RB9 มม. SR24        | ตัน   | 13.406    | 28,210.00    | 378,183.26 | 1.3624 | 38,433.30            | 515,236.87 |
| 15                   | 2.6 เหล็ก DB12 มม. SD40       | ตัน   | 2.453     | 26,067.56    | 63,943.72  | 1.3624 | 35,514.44            | 87,116.92  |
| 16                   | 2.7 ลวดผูกเหล็ก               | กก.   | 476.000   | 71.65        | 34,105.40  | 1.3624 | 97.61                | 46,465.19  |
| 17                   | 2.8 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ | ตร.ม. | 1,075.000 | 133.00       | 142,975.00 | 1.3624 | 181.19               | 194,789.14 |
| 18                   | 2.9 ไม้แบบ                    | ลบ.ฟ. | 268.000   | 495.32       | 132,745.76 | 1.3624 | 674.82               | 180,852.82 |
| 19                   | 2.10 ไม้ค้ำยัน                | ลบ.ฟ. | 80.000    | 448.60       | 35,888.00  | 1.3624 | 611.17               | 48,893.81  |
| 20                   | 2.11 ตะปู                     | กก.   | 268.000   | 36.45        | 9,768.60   | 1.3624 | 49.65                | 13,308.74  |
| 21                   | 2.12 เหล็ก L-50x50x6 มม.      | กก.   | 2,128.000 | 34.82        | 74,096.96  | 1.3624 | 47.43                | 100,949.69 |
| 22                   | 2.13 ท่อ PVC 2"               | ท่อน  | 27.000    | 153.41       | 4,142.07   | 1.3624 | 209.00               | 5,643.15   |
| 23                   | 2.14 ทาสีกันสนิม              | ตร.ม. | 92.000    | 70.00        | 6,440.00   | 1.3624 | 95.36                | 8,773.85   |

มานิตา รัตนเจริญ

28 พฤศจิกายน 2565 09:04:47



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง  
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                          | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------|
| 24                   | 2.15 ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>(มอก.) ขนาด Ø 0.60 ม. | ท่อน  | 792.000 | 906.90       | 718,264.80 | 1.3624 | 1,235.56             | 978,563.96   |
| รวมราคากลาง          |                                                            |       |         |              |            |        |                      | 4,837,065.97 |

มานิตา รัตนเจริญ

28 พฤศจิกายน 2565 09:04:47



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

  
( กิตติพงษ์ คำทราย )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( มนัส พุ่งจร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( มานิตา รัตนเจริญ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

มานิตา รัตนเจริญ

28 พฤศจิกายน 2565



### การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเทศบาล ๓๔/๑๒ (ซอยสุวรรณโพธิ์) หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านฉาง มีความ  
คาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ เทศบาลตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

### หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม  
ในสัญญา



(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

