

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกलग้อย) หมู่ที่ ๑ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง  
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกलग้อย) หมู่ที่ ๑  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง  
เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอลวกแดง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,430,000.00 บาท  
จังหวัดระยอง

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 26.50 เมตร ยาว 74 เมตรหนา 0.25 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 1,961  
ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบอบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 2,048,924.36 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนัส พึ่งขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ณัฐรัตน์ สิทธิโชค กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

16 มกราคม 2567 09:47:47

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกกล้วย) หมู่ที่ ๑ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอลวกแดง

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                          | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานปรับพื้นทางเดิม                                                                                                                                                                                                      | ตร.ม. | 1,881.580 | 10.84        | 20,396.32  | 1.3642 | 14.78                | 27,824.65  |
| 2                    | 2. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)<br>2.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)                                                                                           | ตร.ม. | 1,881.580 | 73.07        | 137,487.05 | 1.3642 | 99.68                | 187,559.83 |
| 3                    | 3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)<br>3.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)<br>3.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม. | 94.000    | 783.71       | 73,668.74  | 1.3642 | 1,069.13             | 100,498.89 |
|                      | 4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)<br>4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)                                                                                                                |       |           |              |            |        |                      |            |

ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

16 มกราคม 2567 09:47:53

หน้า 1 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกลุงอ้อย) หมู่ที่ ๑ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                            | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน      | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 4                    | 4.1.1<br>ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา<br>.....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE<br>PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) | ตร.ม. | 1,881.580 | 608.33       | 1,144,621.56 | 1.3642 | 829.88               | 1,561,492.73 |
| 5                    | 5. เหล็กข้ออ้อย DB16 มม.(SD40)                                                                               | ตัน   | .701      | 20,491.61    | 14,364.61    | 1.3642 | 27,954.65            | 19,596.20    |
| 6                    | 6. เหล็กเส้นกลม RB 15 มม.(SR24)                                                                              | ตัน   | 1.048     | 31,557.63    | 33,072.39    | 1.3642 | 43,050.91            | 45,117.35    |
| 7                    | 7. เหล็กเส้นกลม RB 25 มม.(SR24)                                                                              | ตัน   | .446      | 31,915.89    | 14,234.48    | 1.3642 | 43,539.65            | 19,418.67    |
| 8                    | 8. งานตีเส้นจราจร                                                                                            | ตร.ม. | 111.000   | 290.00       | 32,190.00    | 1.3642 | 395.61               | 43,913.59    |
| 9                    | 9. งานวางท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด<br>Ø 0.60                                                              | เมตร  | 10.000    | 910.00       | 9,100.00     | 1.3642 | 1,241.42             | 12,414.22    |
| 10                   | 10. งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมฝาปิด                                                                     |       |           |              |              |        |                      |              |
| 10.1                 | งานดินชุด                                                                                                    | ลบ.ม. | 5.050     | 21.28        | 107.46       | 1.3642 | 29.03                | 146.59       |
| 10.2                 | งานทรายหยาบ                                                                                                  | ลบ.ม. | .160      | 618.02       | 98.88        | 1.3642 | 843.10               | 134.89       |
| 10.3                 | งานคอนกรีตหยาบ                                                                                               | ลบ.ม. | .320      | 2,114.00     | 676.48       | 1.3642 | 2,883.91             | 922.85       |
| 10.4                 | งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc                                                                                  | ลบ.ม. | 1.280     | 2,492.92     | 5,190.93     | 1.3642 | 3,400.84             | 4,353.06     |

ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

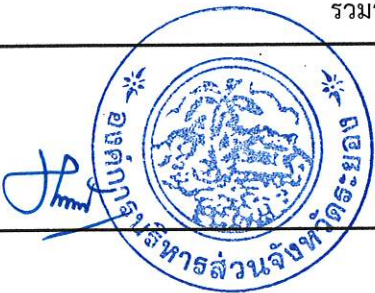
16 มกราคม 2567 09:47:53

หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกลุงอ้อย) หมู่ที่ ๑ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง  
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                  | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน  | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|------------------------------------|-------|--------|--------------|----------|--------|----------------------|--------------|
| 14                   | 10.5 งานไม้แบบ                     | ลบ.ฟ. | 5.870  | 514.02       | 3,017.29 | 1.3642 | 701.22               | 4,116.18     |
| 15                   | 10.6 งานค่าประกอบติดตั้งไม้แบบ     | ตร.ม. | 26.100 | 139.00       | 3,627.90 | 1.3642 | 189.62               | 4,949.18     |
| 16                   | 10.7 งานไม้ค้ำยัน                  | ลบ.ฟ. | 1.760  | 448.60       | 789.53   | 1.3642 | 611.98               | 1,077.07     |
| 17                   | 10.8 เหล็ก RB 9 มม.                | ตัน   | .110   | 26,827.95    | 2,951.07 | 1.3642 | 36,598.68            | 4,025.84     |
| 18                   | 10.9 เหล็ก DB 12 มม.               | ตัน   | .202   | 24,227.99    | 4,894.05 | 1.3642 | 33,051.82            | 6,676.46     |
| 19                   | 10.10 งานเหล็ก PL ขนาด 50x50x4 มม. | กก.   | 64.630 | 38.76        | 2,505.05 | 1.3642 | 52.87                | 3,417.38     |
| 20                   | 10.11 งานลวดผูกเหล็ก               | กก.   | 7.000  | 57.63        | 403.41   | 1.3642 | 78.61                | 550.33       |
| 21                   | 10.12 งานตะปู                      | กก.   | 6.000  | 45.79        | 274.74   | 1.3642 | 62.46                | 374.80       |
| 22                   | 10.13 ท่อ PVC Ø 2"                 | ท่อน  | 1.000  | 251.87       | 251.87   | 1.3642 | 343.60               | 343.60       |
| รวมราคากลาง          |                                    |       |        |              |          |        |                      | 2,048,924.36 |



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกลุงอ้อย) หมู่ที่ ๑ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง  
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

( กิตติพงษ์ คำทราย )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( มนัส พุ่งขจร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ณัฐรัตน์ สิริโชค )

กรรมการกำหนดราคากลาง



ณัฐรัตน์ สิริโชค

16 มกราคม 2567

## การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนนเทศบาลพัฒนา (แยกลุงอ้อย) หมู่ที่ ๑ เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง มีความคาบเกี่ยว  
ต่อเนื่องกับ บ้านวังแขยง หมู่ที่ ๕ ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๕ วัน

### งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.ชั้น ๓)  
พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล., งานรื้อผิวจราจรเดิม, งานปรับบดอัดพื้นทางเดิม, งานลงทรายหยาบ, งานวางเหล็กตะแกรง,  
งานเทคอนกรีตถนน, งานรอยต่อหยอดยาง, งานตีเส้นจราจร, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ  
ในส่วนที่เหลืตามแบบรูปรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการ ตรวจ  
รับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๕ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

### มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

#### หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนาม  
ในสัญญา

(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

