

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

2. โครงการปรับปรุงขยายนิเวศทางวัฒนธรรมและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง  
ตำบลมะขาม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง

- |                                |              |     |
|--------------------------------|--------------|-----|
| 3. เงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 2,090,000.00 | บาท |
|--------------------------------|--------------|-----|

- #### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า 1,240 ตารางเมตร (ตามแบบ  
 อบรมจรย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ มิ.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 1,939,889.06 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ## 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 พานพงค์ นาวิณปภาสทิพย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หั้วหนาฝ่ายทางหลวงชนบท

- 7.2 คมสัน คำโธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

- 7.3 ถกलय สนทรวทพงษ์ กรรทรการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำพอง จังหวัดระยอง

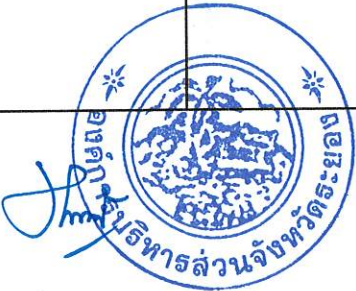
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                              | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|-----------|--------|----------------------|-----------|
|                      | 1. ถนนคอนกรีต หน้า 0.20 เมตร                                   |       |           |              |           |        |                      |           |
|                      | 1.1 งานดิน (EARTHWORK)                                         |       |           |              |           |        |                      |           |
| 1                    | 1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ                                       | ตร.ม. | 1,240.000 | 3.73         | 4,625.20  | 1.3642 | 5.08                 | 6,309.69  |
|                      | 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ<br>ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) |       |           |              |           |        |                      |           |
| 2                    | 1.1.2 งานตัดคันทาง (ROADWAY<br>EXCAVATION)                     | ลบ.ม. | 360.000   | 46.76        | 16,833.60 | 1.3642 | 63.78                | 22,964.39 |
|                      | 1.1.2.1 งานตัดดิน (EARTH<br>EXCAVATION)                        |       |           |              |           |        |                      |           |
| 3                    | 1.1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)                                | ลบ.ม. | 135.000   | 210.34       | 28,395.90 | 1.3642 | 286.94               | 38,737.68 |
|                      | 1.1.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH<br>EMBANKMENT)                   |       |           |              |           |        |                      |           |
| 4                    | 1.1.3.2 งานดินถมคันทาง (EARTH<br>EMBANKMENT)                   | ลบ.ม. | 90.000    | 304.40       | 27,396.00 | 1.3642 | 415.26               | 37,373.62 |
|                      | 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง<br>(SUBBASE AND BASE COURSES)      |       |           |              |           |        |                      |           |

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

20 มิถุนายน 2567 10:08:31



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำพอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                    | หน่วย     | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
|                      | 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต<br>(MATERIALS TO CONTROL PUMPING<br>UNDER CONCRETE PAVEMENT)       |           |           |              |            |        |                      |            |
| 5                    | 1.2.1.1<br>งานหินคลุกรองใต้ผิวทางคอนกรีต (CRUSHED<br>ROCK SOIL AGGREGATE UNDER<br>CONCRETE PAVEMENT) | ลบ.ม.     | 338.000   | 715.12       | 241,710.56 | 1.3642 | 975.56               | 329,741.54 |
| 6                    | 1.2.1.2<br>งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND<br>CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)                      | ลบ.ม.     | 62.000    | 605.62       | 37,548.44  | 1.3642 | 826.18               | 51,223.58  |
| 7                    | 1.3 คอนกรีตโครงสร้าง 300 ksc.                                                                        | ลบ.ม.     | 248.000   | 2,459.23     | 609,889.04 | 1.3642 | 3,354.88             | 832,010.62 |
| 8                    | 1.4 - เหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด<br>Ø 6 มม. @ 0.20 ม.#                                               | ตร.ม.     | 1,240.000 | 78.00        | 96,720.00  | 1.3642 | 106.40               | 131,945.42 |
| 9                    | 1.5 - คาบมผิวคอนกรีต                                                                                 | บาท/ตร.ม. | 1,240.000 | 9.54         | 11,829.60  | 1.3642 | 13.01                | 16,137.94  |
| 10                   | 1.6 งานปรับพื้นทางเดิม                                                                               | ตร.ม.     | 1,240.000 | 11.14        | 13,813.60  | 1.3642 | 15.19                | 18,844.51  |
| 11                   | 1.7 แบบเหล็ก                                                                                         | เมตร      | 105.000   | 20.60        | 2,163.00   | 1.3642 | 28.10                | 2,950.76   |
| 12                   | 1.8 งานติดตั้ง Guard rail                                                                            | บาท/เมตร  | 16.000    | 1,460.00     | 23,360.00  | 1.3642 | 1,991.73             | 31,867.71  |

ถกสชัย สุนทรเวชพงษ์  
20 มิถุนายน 2567 10:08:31

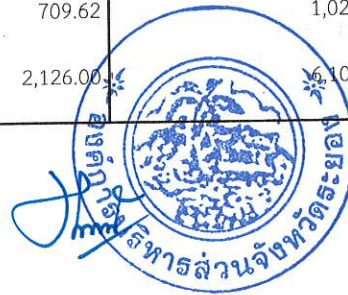


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                             | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง  |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|-----------|--------|----------------------|-----------|
| 13                   | 2. - RB Ø 15 มม.                                                              | ตัน   | .330    | 35,763.78    | 11,802.04 | 1.3642 | 48,788.94            | 16,100.34 |
| 14                   | 3. - RB Ø 25 มม.                                                              | ตัน   | .150    | 29,638.08    | 4,445.71  | 1.3642 | 40,432.26            | 6,064.83  |
| 15                   | 4. - DB Ø 16 มม.                                                              | ตัน   | .250    | 24,113.69    | 6,028.42  | 1.3642 | 32,895.89            | 8,223.97  |
| 16                   | 5. - ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง<br>(CONTRACTION JOINT)                     | เมตร  | 240.000 | 46.34        | 11,121.60 | 1.3642 | 63.21                | 15,172.08 |
| 17                   | 6. - ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต<br>(LONGTUAINAL JOINT)                           | เมตร  | 155.000 | 37.52        | 5,815.60  | 1.3642 | 51.18                | 7,933.64  |
| 18                   | 7. - ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง<br>(EXPANSION JOINT CONSTRUCTION<br>JOINT) | เมตร  | 38.000  | 95.64        | 3,634.32  | 1.3642 | 130.47               | 4,957.93  |
| 19                   | 8. - งานตีเส้นจราจร                                                           | ตร.ม. | 26.000  | 290.00       | 7,540.00  | 1.3642 | 395.61               | 10,286.06 |
| 20                   | 9. งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก<br>พร้อมบ่อพัก                          | ลบ.ม. | 79.440  | 168.00       | 13,345.92 | 1.3642 | 229.18               | 18,206.50 |
| 21                   | 9.1 - ดินซุด                                                                  | ลบ.ม. | 1.440   | 709.62       | 1,021.85  | 1.3642 | 968.06               | 1,394.00  |
| 22                   | 9.2 - งานทรายหยาบรองพื้น                                                      | ลบ.ม. | 2.870   | 2,126.00     | 6,101.62  | 1.3642 | 2,900.28             | 8,323.83  |
|                      | 9.3 - งานคอนกรีตหยาบ                                                          | ลบ.ม. |         |              |           |        |                      |           |

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์  
 20 มิถุนายน 2567 10:08:31



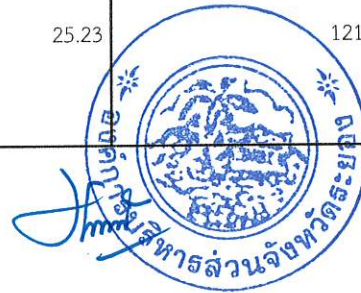
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำพอง จังหวัดระยอง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง              | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง  |
|----------------------|--------------------------------|-------|---------|--------------|-----------|--------|----------------------|-----------|
| 23                   | 9.4 -คอนกรีตโครงสร้าง          | ลบ.ม. | 6.300   | 2,615.53     | 16,477.83 | 1.3642 | 3,568.10             | 22,479.05 |
| 24                   | 9.5 -ไม้แบบ                    | ลบ.ฟ. | 24.450  | 514.02       | 12,567.78 | 1.3642 | 701.22               | 17,144.96 |
| 25                   | 9.6 - ค่าประกอบติดตั้งไม้แบบ   | ตร.ม. | 97.800  | 139.00       | 13,594.20 | 1.3642 | 189.62               | 18,545.20 |
| 26                   | 9.7 -ไม้เครายึดไม้แบบ          | ลบ.ฟ. | 7.340   | 448.60       | 3,292.72  | 1.3642 | 611.98               | 4,491.92  |
| 27                   | 9.8 - RB Ø 9 มม.               | ตัน   | .750    | 27,185.71    | 20,389.28 | 1.3642 | 37,086.74            | 27,815.05 |
| 28                   | 9.9 - DB Ø 12 มม.              | ตัน   | .590    | 24,348.55    | 14,365.64 | 1.3642 | 33,216.29            | 19,597.60 |
| 29                   | 9.10 - DB Ø 16 มม.             | ตัน   | .130    | 24,113.69    | 3,134.77  | 1.3642 | 32,895.89            | 4,276.45  |
| 30                   | 9.11 -เหล็กฉาก 50x50x6 มม.     | กก.   | 106.320 | 34.58        | 3,676.54  | 1.3642 | 47.17                | 5,015.53  |
| 31                   | 9.12 -เหล็กฉาก 100x100x10 มม.  | กก.   | 192.600 | 32.53        | 6,265.27  | 1.3642 | 44.37                | 8,547.08  |
| 32                   | 9.13 - ทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน    | ตร.ม. | 6.000   | 105.81       | 634.86    | 1.3642 | 144.34               | 866.07    |
| 33                   | 9.14 -ลวดผูกเหล็ก              | กก.   | 43.980  | 56.85        | 2,500.26  | 1.3642 | 77.55                | 3,410.85  |
| 34                   | 9.15 -ตะปู                     | กก.   | 24.450  | 45.79        | 1,119.56  | 1.3642 | 62.46                | 1,527.30  |
| 35                   | 9.16 -ท่อ PVC Ø 2"             | เมตร  | 4.800   | 25.23        | 121.10    | 1.3642 | 34.41                | 165.20    |
|                      | 9.17 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) |       |         |              |           |        |                      |           |

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

20 มิถุนายน 2567 10:08:31



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                                    |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)<br>องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง                                                        |

[illegible]

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

( พานพงค์ นาวิณปภาสิทธิ์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( คมสัน คำไธสง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

20 มิถุนายน 2567

## การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงขยายผิวจราจรทางเข้าศูนย์แสดงและจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรมและสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

### งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน วางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพักแล้วเสร็จทั้งหมด, งานเทคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบและรายการ แล้วเสร็จทั้งหมด รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรรมโยธา

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(นายพานุพงศ์ นาวันปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

