

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย

โดยสำนักงานงบประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ

### 2. ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ต.บางลึก อ.เมือง จ.ชุมพร ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ รหัส 07010015 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบางลึก / เทศบาลตำบลบางลึก

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 3,344,400.00 ..... บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ รหัส  
07010015 จำนวน 60 ต้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 16 มกราคม 2567 ..... เป็นเงิน ..... 3,267,932.53 ..... บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรวิทย์ คชวิทย์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 นพดล คชวิทย์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

7.3 สิทธิโชค นาคดนตรี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

วรวิทย์ คชวิทย์

17 มกราคม 2567 09:29:18

แบบฟอร์มราคาเสนอหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางลึก/เทศบาลตำบลบางลึก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                                 | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1                    | 1. งานติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์<br>1.1 งานติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9 เมตร<br>กิ่งเดี่ยวพร้อมโคมไฟถนนรุ่น ST 12(HR) ขนาด<br>150 บัญชีนวัตกรรมไทย รหัส 07010015<br>และอุปกรณ์ประจำเสาไฟ<br>ระยะห่างระหว่างเสาดวงโคม 30 เมตร |       |           |              |            |        |                      |            |
| 1                    | 1.1.1 เสาไฟฟ้าแสงสว่างสูง 9 เมตร<br>กิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด                                                                                                                                                               | ชุด   | 60.000    | 10,930.00    | 655,800.00 | 1.3848 | 15,135.86            | 908,151.84 |
| 2                    | 1.1.2 โคมไฟถนน (STREET LIGHT) 12<br>(HR) ขนาด 150 w                                                                                                                                                                               | ชุด   | 60.000    | 9,500.00     | 570,000.00 | 1.3848 | 13,155.60            | 789,336.00 |
| 3                    | 1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง<br>Prismatic Grade                                                                                                                                                                           | ชุด   | 60.000    | 115.61       | 6,936.60   | 1.3848 | 160.09               | 9,605.80   |
| 4                    | 1.1.4 Groun rod ศก. 16 มม. 2.4 ม.<br>พร้อมวัสดุสำหรับเชื่อม Exothermic Welding                                                                                                                                                    | ชุด   | 60.000    | 404.52       | 24,271.20  | 1.3848 | 560.17               | 33,610.75  |
| 5                    | 1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3x10 ตร.มม.                                                                                                                                                                                                    | เมตร  | 1,860.000 | 213.41       | 396,942.60 | 1.3848 | 295.53               | 549,686.11 |
| 6                    | 1.1.6 สายไฟฟ้า VCT 2.5 ตร.มม.                                                                                                                                                                                                     | เมตร  | 600.000   | 57.45        | 34,470.00  | 1.3848 | 79.55                | 47,734.05  |

วรวิทย์ คชวิทย์

15 มกราคม 2567 11:39:13

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มราคาหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางลึก/เทศบาลตำบลบางลึก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                                                                                                    | หน่วย | จำนวน     | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 7                    | 1.1.7 ท่อ HDPE 2"                                                                                                                                                                                                    | เมตร  | 120.000   | 95.00        | 11,400.00  | 1.3848 | 131.55               | 15,786.72  |
| 8                    | 1.1.8 เทปเตือนอันตราย (Warning Sign Strip)                                                                                                                                                                           | เมตร  | 1,800.000 | 11.00        | 19,800.00  | 1.3848 | 15.23                | 27,419.04  |
| 9                    | 1.1.9 ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้า<br>ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสา                                                                                                                                                               | ต้น   | 60.000    | 582.25       | 34,935.00  | 1.3848 | 806.29               | 48,377.98  |
| 10                   | 1.1.10 ค่าขุดวางสายไฟฟ้า<br>(ตามแบบขุดวางเสาไฟฟ้า)                                                                                                                                                                   | ลบ.ม. | 270.000   | 83.00        | 22,410.00  | 1.3848 | 114.93               | 31,033.36  |
| 11                   | 1.1.11 ค่าแรงคอนกรีตหยาบ                                                                                                                                                                                             | ลบ.ม. | 27.000    | 426.00       | 11,502.00  | 1.3848 | 589.92               | 15,927.96  |
| 12                   | 1.1.12 คอนกรีตหยาบ 1:3:5                                                                                                                                                                                             | ลบ.ม. | 27.000    | 1,787.74     | 48,268.98  | 1.3848 | 2,475.66             | 66,842.88  |
| 13                   | 1.1.13 ฐานเสาไฟ คสล.                                                                                                                                                                                                 | ฐาน   | 60.000    | 4,137.45     | 248,247.00 | 1.3848 | 5,729.54             | 343,772.44 |
| 14                   | 1.2<br>งานติดตั้งตู้ควบคุมสแตนเลสชนิดแขวน<br>SUPPLY PILLAR ขนาด 40*22*57 หนา 2.0 มม. (สั่งทำตามแบบเลขที่<br>ฟพ.303/61)พร้อมอุปกรณ์ครบชุด<br>1.2.1 ตู้ควบคุมสแตนเลสขนาดแขวน<br>SUPPLY PILLAR 40x22x57 ซม. หนา 2.0 มม. | ตู้   | 1.000     | 18,980.00    | 18,980.00  | 1.3848 | 26,283.50            | 26,283.50  |

วรวิทย์ คชวิทย์

15 มกราคม 2567 11:39:13

หน้า 2 จาก 5

แบบฟอร์มราคา หรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานงบประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางลึก/เทศบาลตำบลบางลึก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                           | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน  | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------|----------|--------|----------------------|----------|
| 15                   | 1.2.2 เมนเซอร์กิตเบรกเกอร์                                                  | ตัว   | 2.000  | 2,400.00     | 4,800.00 | 1.3848 | 3,323.52             | 6,647.04 |
| 16                   | 1.2.3 แมกเนติกคอนแทคเตอร์                                                   | ตัว   | 2.000  | 2,200.00     | 4,400.00 | 1.3848 | 3,046.56             | 6,093.12 |
| 17                   | 1.2.4 สวิตช์สลับ HAND-OFF-AUTO<br>SELECTOR SWITCH                           | ตัว   | 2.000  | 750.00       | 1,500.00 | 1.3848 | 1,038.60             | 2,077.20 |
| 18                   | 1.2.5 เซอร์กิตเบรกเกอร์ย่อย MCB<br>(Miniature Circuit Breaker)              | ตัว   | 4.000  | 696.00       | 2,784.00 | 1.3848 | 963.82               | 3,855.28 |
| 19                   | 1.2.6 ท่อเหล็ก RSC ศก. 1 1/4" ยาว 2<br>เมตร                                 | ท่อน  | 2.000  | 370.00       | 740.00   | 1.3848 | 512.37               | 1,024.75 |
| 20                   | 1.2.7 ท่อโลหะพร้อมจับยึด                                                    | ชุด   | 2.000  | 100.00       | 200.00   | 1.3848 | 138.48               | 276.96   |
| 21                   | 1.2.8 หมวกเข้าสาย(หัวงูเห่า)                                                | ชุด   | 2.000  | 45.00        | 90.00    | 1.3848 | 62.31                | 124.63   |
| 22                   | 1.2.9 สายไฟฟ้า THW 1x16 ตร.มม.                                              | เมตร  | 2.000  | 76.50        | 153.00   | 1.3848 | 105.93               | 211.87   |
| 23                   | 1.2.10 สายไฟฟ้า THW 1x35 ตร.มม.                                             | เมตร  | 30.000 | 170.50       | 5,115.00 | 1.3848 | 236.10               | 7,083.25 |
| 24                   | 1.2.11 สาย NYY 3x10 ตร.มม.                                                  | เมตร  | 2.000  | 213.41       | 426.82   | 1.3848 | 295.53               | 591.06   |
| 25                   | 1.2.12 Grou Rod ขนาด ศก.16 มม.<br>พร้อมวัสดุสำหรับเชื่อม Exothermic Welding | ชุด   | 1.000  | 404.52       | 404.52   | 1.3848 | 560.17               | 560.17   |
| 26                   | 1.2.13 โฟโต้สวิตช์                                                          | ตัว   | 1.000  | 290.00       | 290.00   | 1.3848 | 401.59               | 401.59   |

วรวิทย์ คชวิทย์

15 มกราคม 2567 11:39:13

หน้า 3 จาก 5

แบบฟอร์มราคาเสนอหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางลึก/เทศบาลตำบลบางลึก

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง                                                                                                                        | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน   | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง     |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|--------------|-----------|--------|----------------------|--------------|
| 27                   | 1.3 ค่าขนส่ง เสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์<br>1.3.1 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน<br>ต่อต้น (ด้วยรถ 10 ล้อ น้ำหนักรวม 15 ตัน<br>ขนได้ 25 ชุด/เที่ยว) | ต้น   | 60.000 | 550.97       | 33,058.20 | 1.3848 | 762.98               | 45,778.99    |
| 28                   | 1.4 งานดินลวดท่อ<br>1.4.1 ค่าดินลวด/ตัดถนน พร้อมท่อ<br>RSC 2"                                                                            | เมตร  | 10.000 | 1,584.28     | 15,842.80 | 1.3848 | 2,193.91             | 21,939.10    |
| 29                   | 1.5 ค่ามิเตอร์ไฟฟ้า<br>1.5.1 มิเตอร์ 30 A (100) +<br>ค่าธรรมเนียม                                                                        | ชุด   | 1.000  | 3,394.00     | 3,394.00  | 1.3848 | 4,700.01             | 4,700.01     |
| 30                   | 1.6 ป้ายโครงการ<br>1.6.1 ป้ายโครงการ ขนาด 1.20x2.40<br>ม.                                                                                | ป้าย  | 1.000  | 2,166.38     | 2,166.38  | 1.3848 | 3,000.00             | 3,000.00     |
|                      | 2. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ                                                                                                                    |       |        |              |           |        |                      | 249,999.08   |
| รวมราคากลาง          |                                                                                                                                          |       |        |              |           |        |                      | 3,267,932.53 |

แบบฟอร์มราคาดำเนินหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเหล็ก

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงบประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางลึก/เทศบาลตำบลบางลึก

วรวิทย์ คชวิทย์

15 มกราคม 2567 11:39:13

หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มราคาเสนอหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งไฟแสงสว่างสาธารณะ ซ.ราษฎร์พัฒนา ม.12 ตามแบบบัญชีนวัตกรรมไทย โดยสำนักงานประมาณ รหัส 07010015 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลบางลึก/เทศบาลตำบลบางลึก

( วรวิทย์ คชวิทย์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นพดล คชวิทย์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( สิทธิโชค นาคดนตรี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วรวิทย์ คชวิทย์

15 มกราคม 2567