

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2569  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข  
3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100  
ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงราชบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000.00 บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร  
ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200  
ปริมาณงาน 1 แห่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 05 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 2,998,932.32 บาท

### 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

### 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นาย ทรัพย์แจ่ม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ภาณุวิชญ์ แก้วสุพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชัยณรงค์ ใจบริสุทธิ์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นาย ทรัพย์แจ่ม

05 พฤศจิกายน 2568 14:55:02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2569 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร  
 ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง

| ลำดับที่<br>ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง   | หน่วย | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน      | FN     | ราคาต่อหน่วย<br>X FN | ราคากลาง            |
|----------------------|---|-------|--------|--------------|--------------|--------|----------------------|---------------------|
| 1                    | 1. 6.13(1) TRAFFIC SIGNALS:...<br>ADAPTIVE CROSSWALK... TYPE, LED<br>LAMPS, AT STA .46+100 (2- PHASE) | LS    | 1.000  | 2,179,705.80 | 2,179,705.80 | 1.3616 | 2,967,887.41         | 2,967,887.41        |
| 2                    | 2. 6.15(2.1) THERMOPLASTIC<br>PAINT   | ตร.ม. | 62.000 | 254.59       | 15,784.58    | 1.3616 | 346.64               | 21,492.28           |
| 3                    | 3. 7<br>งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง<br>สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร    | LS    | 1.000  | 7,015.74     | 7,015.74     | 1.3616 | 9,552.63             | 9,552.63            |
| <b>รวมราคากลาง</b>   |   |       |        |              |              |        |                      | <b>2,998,932.32</b> |

ชาย ทรัพย์แจ่ม

05 พฤศจิกายน 2568 14:55:23

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2569 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร  
ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควนคูม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง

  
( ภาณุวิชญ์ แก้วสุฟอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



ชาย ทรัพย์แจ่ม

05 พฤศจิกายน 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2569  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม  
 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 1 แห่ง

**1 6.13(1) TRAFFIC SIGNALS:... ADAPTIVE CROSSWALK... TYPE, LED LAMPS, AT STA .46+100 (2- PHASE)**

6.13(1) TRAFFIC SIGNALS:... ADAPTIVE CROSSWALK... TYPE,  
 LED LAMPS, AT STA 46+100 (2- PHASE)

งานระบบสำหรับไฟสัญญาณจราจรบริเวณทางม้าลายและระบบตรวจจับ  
 บุคคลข้ามถนน

1 ระบบไฟสัญญาณจราจรบริเวณทางม้าลาย (Adaptive Crosswalk).

1.1 ชุดตู้ควบคุมสัญญาณไฟจราจรคนเดินข้าม ชนิดปุ่มกด 1.00 ชุด @ 240,000.00 บาท  
 240,000.00

1.2 อุปกรณ์ตรวจจับคนข้าม บริเวณทางข้ามชนิดปุ่มกด 4.00 ชุด @ 53,000.00 บาท  
 212,000.00

1.3 อุปกรณ์ประมวลผลระบบทางข้ามชนิดปุ่มกด 1.00 ชุด @ 50,000.00 บาท  
 50,000.00

1.4 ชุดปุ่มกดสัญญาณไฟจราจรคนข้ามถนน 4.00 ชุด @ 20,000.00 บาท  
 80,000.00

1.5 อุปกรณ์ชุดควบคุมย่อยพร้อมระฆังเสียง 4.00 ชุด @ 50,000.00 บาท  
 200,000.00

1.6 ดวงโคมไฟสัญญาณแบบ LED 3 ดวงโคม (แปยเต็มดวง) พร้อม Backing Board ขนาด 3 - Ø 350 มม. 6x00 ชุด @ 41,000.00 บาท  
 246,000.00

1.7 กล้องไฟกะพริบเตือนคนข้าม ชนิด LED 1 ดวง พร้อมอุปกรณ์ 2.00 ชุด @ 45,250.00 บาท  
 90,500.00

1.8 ดวงโคมสัญญาณไฟจราจรสำหรับคนข้าม ชนิด LED แบบ 3 ดวงโคม ขนาด Ø 350 มม. พร้อมอุปกรณ์นับเวลาสัญญาณไฟจราจร 4.00 ชุด @ 39,000.00 บาท  
 156,000.00

1.9 โคมไฟส่องสว่างชนิด LED ขนาด 160 watts สำหรับคนข้าม 2.00 ชุด @ 22,500.00 บาท  
 45,000.00

1.10 อุปกรณ์จับยึดโคมไฟส่องสว่าง 2.00 ชุด @ 1,500.00 บาท  
 3,000.00

1.11 อุปกรณ์กระจายสัญญาณ Switch 16 PoE Industrial 1.00 ชุด @ 35,000.00 บาท  
 35,000.00

ชาย ทรัพย์แจ่ม

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2569  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม  
 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 1 แห่ง

**1 6.13(1) TRAFFIC SIGNALS:... ADAPTIVE CROSSWALK... TYPE, LED LAMPS, AT STA .46+100 (2- PHASE)**

|   |   |                  |
|---|---|------------------|
| 35,000.00   |   | 35,000.00 บาท    |
| 1.12 ค่าปรับแต่งและทดสอบระบบ 1.00 งาน @ 25,000.00   | = | 25,000.00 บาท    |
| รวมค่างานระบบไฟสัญญาณจราจรบริเวณทางมาสายและระบบตรวจจับ  | = | 1,382,500.00 บาท |
| คนรอข้ามถนน   |   |                  |
| 2 ระบบตรวจสอบสภาพจราจร  |   |                  |
| 2.1 อุปกรณ์ตรวจสอบสภาพจราจร เข้าเข้า - ขวออก 2.00 ชุด @ 20,460.00   | = | 40,920.00 บาท    |
| 2.2 เครื่องบันทึกภาพ NVR 8 ช่องสัญญาณ พร้อม HDD 1.00 ชุด @ 22,000.00                                      | = | 22,000.00 บาท    |
| 2.3 ตู้ควบคุมสำหรับติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบสภาพจราจร พร้อมฐานตู้ 1.00 ชุด @ 85,000.00                        | = | 85,000.00 บาท    |
| 2.4 อุปกรณ์ รับ-ส่งสัญญาณข้อมูลระยะไกล พร้อมอุปกรณ์ประกอบ 1.00 ชุด @ 25,000.00                            | = | 25,000.00 บาท    |
| 2.5 ค่าบริการเครือข่ายอินเทอร์เน็ต 4G ( 2 ปี ) 1.00 ชุด @ 36,000.00                                       | = | 36,000.00 บาท    |
| 2.6 สาย LAN ชนิด CAT6 (สำหรับกล่องตรวจสอบสภาพจราจร) 280.00 เมตร @ 22.00                                   | = | 6,160.00 บาท     |
| รวมค่างานระบบตรวจสอบสภาพจราจร   | = | 215,080.00 บาท   |
| งานก่อสร้างโยธาสำหรับระบบไฟสัญญาณจราจรบริเวณทางมาสายและระบบตรวจจับคนรอข้ามถนน                             |   |                  |
| 3 งานก่อสร้างโยธา   |   |                  |
| 3.1 ฐานตู้ควบคุมสัญญาณไฟจราจร 1.00 งาน @ 5,000.00   | = | 5,000.00 บาท     |
| 3.2 เสาไฟแบบสูง Single Mast-Arm สูง 6.7 เมตร (กิ่งเดี่ยวแขนยาว 8 เมตร) ชุป Galvanize 2.00 ต้น @ 85,000.00 | = | 170,000.00 บาท   |
| 3.3 ฐานราก เสาไฟแบบสูง 6.7 เมตร 2.00 ต้น @ 7,096.00   | = | 14,192.00 บาท    |

ชาย ทรัพย์แจ่ม

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมาณ 2569  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม  
 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 1 แห่ง

**1 6.13(1) TRAFFIC SIGNALS:... ADAPTIVE CROSSWALK... TYPE, LED LAMPS, AT STA .46+100 (2- PHASE)**

|      |   |   |                  |
|------|---|---|------------------|
| 3.4  | เสาไฟแบบธรรมดา 4.00 ต้น @ 5,000.00  | = | 20,000.00 บาท    |
| 3.5  | ฐานราก เสาไฟแบบธรรมดา 4.00 ต้น @ 2,000.00   | = | 8,000.00 บาท     |
| 3.6  | สายไฟฟ้า NYY-2 x 10 ตร.มม. 90.00 เมตร @ 167.68                                      | = | 15,091.20 บาท    |
| 3.7  | สายไฟฟ้า NYY 4 x 2.5 ตร.มม. 1,200.00 เมตร @ 71.14                                   | = | 85,368.00 บาท    |
| 3.8  | สายไฟฟ้า NYY 3 x 2.5 ตร.มม. 540.00 เมตร @ 83.16                                     | = | 44,906.40 บาท    |
| 3.9  | สาย LAN ชนิด CAT 6 สำหรับรวมภายนอก 380.00 เมตร @ 22.00                              | = | 8,360.00 บาท     |
| 3.10 | สายนำสัญญาณ PV-2AF (2 x 2 x 0.75 sq.mm) 120.00 เมตร @ 120.00                        | = | 14,400.00 บาท    |
| 3.11 | บ่อพักสายไฟ ขนาด 40 x 40 x 30 ซม. 8.00 บ่อ @ 3,500.00                               | = | 28,000.00 บาท    |
| 3.12 | บ่อพักสายไฟ ขนาด 70 x 70 x 30 ซม. 1.00 บ่อ @ 5,000.00                               | = | 5,000.00 บาท     |
| 3.13 | ท่อ HDPE $\Phi$ 110 มม. รวมเคลือบตลอด (ด้วยวิธีดันสอดข้ามถนน) 85.00 เมตร @ 1,700.00 | = | 144,500.00 บาท   |
| 3.14 | ค่าขุดวางสายไฟพร้อมท่อ (HDPE $\Phi$ 50 มม.) พร้อมรวมร้อยสาย 110.00 เมตร @ 84.62     | = | 9,308.20 บาท     |
|      | รวมค่างานก่อสร้างโยธา   | = | 572,125.80 บาท   |
|      | 5 ค่างานเมนไฟฟ้า  |   |                  |
| 5.1  | Safety Switch พร้อมค่าดำเนินการติดตั้ง Meter PEA 1.00 ชุด @ 10,000.00               | = | 10,000.00 บาท    |
|      | ราคารวมระบบไฟสัญญาณจราจรบริเวณทางมาลัยและระบบตรวจจับ<br>นร่อข้ามถนน                 | = | 2,179,705.80 บาท |
|      | ค่างานต้นทุน  | = | 2,179,705.80 บาท |

ชาย ทรัพย์แจ่ม

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2569  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม  
 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 1 แห่ง

## 2 6.15(2.1) THERMOPLASTIC PAINT

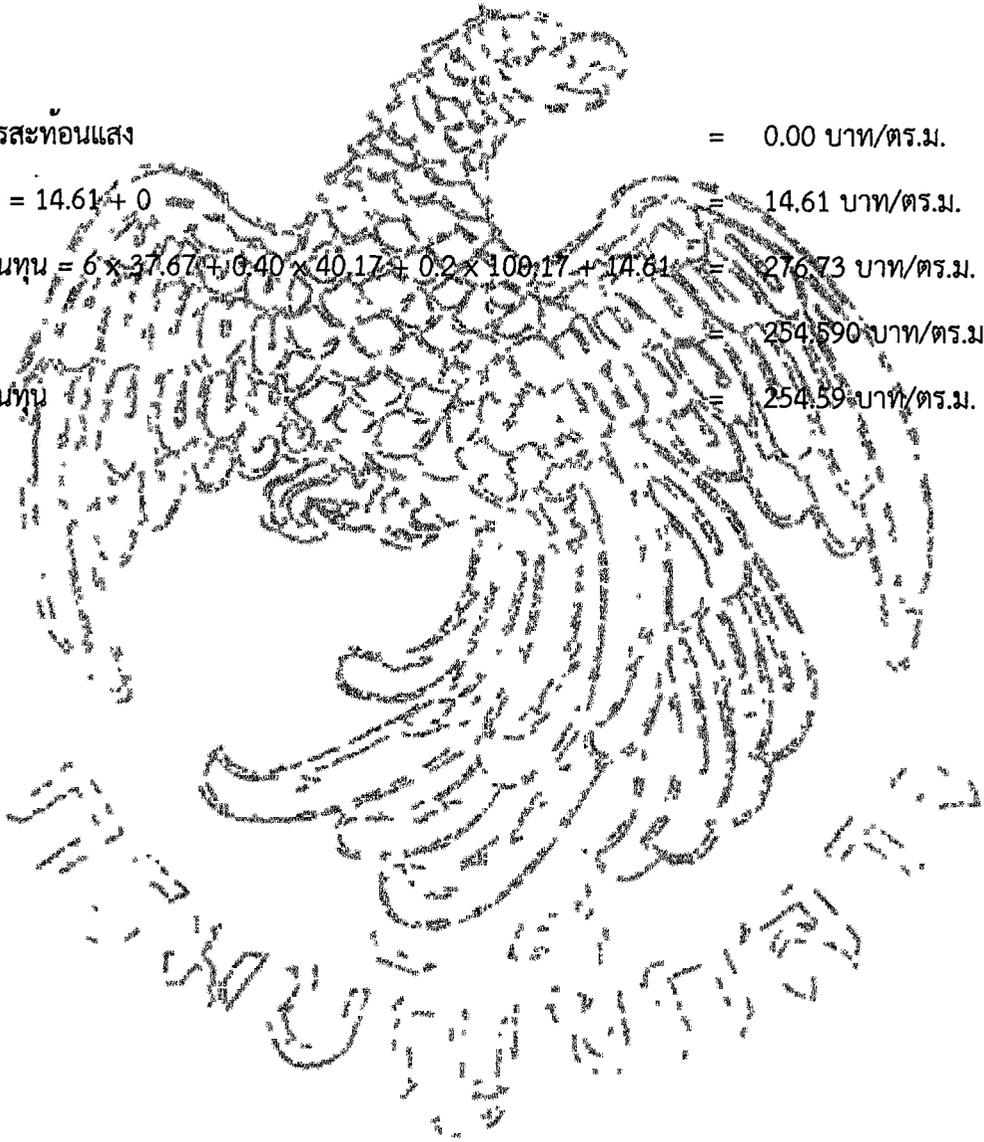
### 6.15(2.1) THERMOPLASTIC PAINT

|  |   |   |
|--|---|---|
| ต้นทุน   | = | 6 A + 0.40 B + 0.2 C + O                              |
| A  | = | ค่าสีเทอร์โมพลาสติก + ค่าขนส่ง 29 กม.<br>+ ค่าขึ้น-ลง |
| ค่าสีเทอร์โมพลาสติก                            | = | 37.50 บาท/กก.   |
| ค่างานขนส่ง 29 กม.                             | = | 0.07 บาท/กก.  |
| ค่างานขึ้น-ลง                                  | = | 0.10 บาท/กก.  |
| ดังนั้น A = 37.5 + 0.07 + 0.1                  | = | 37.67 บาท/กก.   |
| B  | = | ค่าผงลูกแก้ว + ค่าขนส่ง 29 กม. +<br>ค่าขึ้น-ลง        |
| ค่าผงลูกแก้ว                                   | = | 40.00 บาท/กก.   |
| ค่างานขนส่ง 29 กม.                             | = | 0.07 บาท/กก.  |
| ค่าขึ้น-ลง                                     | = | 0.10 บาท/กก.  |
| ดังนั้น B = 40 + 0.07 + 0.1                    | = | 40.17 บาท/กก.   |
| C  | = | ค่าการรองพื้น + ค่าขนส่ง 29 กม. +<br>ค่าขึ้น-ลง       |
| ค่าการรองพื้น                                  | = | 100.00 บาท/กก.  |
| ค่างานขนส่ง 29 กม.                             | = | 0.07 บาท/กก.  |
| ค่าขึ้น-ลง                                     | = | 0.10 บาท/กก.  |
| ดังนั้น C = 100 + 0.07 + 0.1                   | = | 100.17 บาท/กก.  |
| O = ค่าดำเนินการผิวใหม่ + ค่าวัสดุการสะท้อนแสง |   |   |
| ค่าดำเนินการบนผิวทางใหม่                       | = | 14.61 บาท/ตร.ม.                                       |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2569  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม  
 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 1 แห่ง

2 6.15(2.1) THERMOPLASTIC PAINT

|   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| ค่าวัสดุการสะท้อนแสง  | = | 0.00 บาท/ตร.ม.    |
| ดังนั้น $O = 14.61 + 0$   | = | 14.61 บาท/ตร.ม.   |
| ดังนั้น ต้นทุน = $6 \times 37.67 + 0.40 \times 40.17 + 0.2 \times 100.17 + 14.61$ | = | 276.73 บาท/ตร.ม.  |
| คิดให้  | = | 254.590 บาท/ตร.ม. |
| ค่างานต้นทุน  | = | 254.59 บาท/ตร.ม.  |



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงปประมาณ 2569  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31420 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม  
 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 งานไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข 3087 ตอนควบคุม 0100 ตอนราชบุรี-แก้มอัน ตอน 4 ระหว่าง กม.46+000-กม.46+200 ปริมาณงาน  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
 1 แห่ง

### 3.7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง

สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 6 ชุด = 9.315 ตร.ม. @ 7,814.92 = 72,795.98 บาท

เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 มม. = 36.5 ม. @ 103.32 = 3,771.18 บาท

แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น = - ชุด @ - = - บาท

แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 4 ชุด @ 124.81 = 499.24 บาท

แผงตั้งสะท้อนนม 1 หน้า = - ชุด @ - = - บาท

แผงตั้งสะท้อนนม 2 หน้า = 33 ชุด @ 309.96 = 10,228.68 บาท

Concrete Barrier = - ม. @ - = - บาท

สัญญาณธง = - ชุด @ - = - บาท

ไฟกระพริบ = 2 ดวง @ 1,538.00 = 3,076.00 บาท

สีตีเส้น Cold Paint = - ตร.ม. @ - = - บาท

ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 11.43 ตร.ม. @ 102.30 = 1,138.60 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 91,509.68 บาท

กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี = 3 ปี = 36 เดือน

ระยะเวลาก่อสร้าง = 90 วัน = 3.0 เดือน

ค่างานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์ฯ = 91509.68 x 3 / 36 = 7,625.81 บาท

คิดให้ = 7,015.740 บาท

ค่างานต้นทุน = 7,015.74 บาท