



สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม  
โครงการ - รหัส : จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความปลอดภัย  
สายทาง - หมายเลข : พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม  
กม. - ระยะทางที่ทำ : -

337

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 351,860.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป)

ลงชื่อ ส.อ. .... กรรมการ  
(รักพงษ์ พูลคลองตัน) รอ.ขท.(ว)

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 351,860.00 บาท

ลงชื่อ .....  
(นายโกวิท รัศมีหัตถ์)  
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๓๑ ต.ค. ๒๕๖๕

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความปลอดภัย

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....351,860.00.....บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความปลอดภัย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....31 สิงหาคม 2569 เป็นเงิน.....351,860.00.....บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายพิพัฒน์ ละอองศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.)

7.2 ส.อ.รักพงษ์ พูลคลองตัน กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)

7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



## รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 38.50 บาท/ลิตร

### 1 แผ่นสะท้อนแสงสีเหลือง (แบบที่ 9) หน้า 36 นิ้ว ชนิด Very High Intensity Grade

คิดจากแผ่นสะท้อนแสง 1.00 ตร.ม. ราคา 3,500 บาท : ความยาว 1.00 หลา (หน้ากว้าง 36 นิ้ว) = พื้นที่ 0.83613 ตารางเมตร

|                            |   |            |          |   |          |         |
|----------------------------|---|------------|----------|---|----------|---------|
| แผ่นสะท้อนแสงหน้ากว้าง 36" | = | 1.00 หลา @ | 2,926.46 | = | 2,926.46 | บาท     |
| ค่าใช้จ่ายรวม              |   |            |          | = | 2,926.46 | บาท/หลา |

### 2 สติ๊กเกอร์สีดำ

คิด 1.00

|                |   |            |        |   |        |         |
|----------------|---|------------|--------|---|--------|---------|
| สติ๊กเกอร์สีดำ | = | 1.00 หลา @ | 250.33 | = | 250.33 | บาท     |
| ค่าใช้จ่ายรวม  |   |            |        | = | 250.33 | บาท/หลา |

### 3 แผ่นเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 1.20x2.40 ม.

คิด 1 แผ่น

|                     |   |             |          |   |          |          |
|---------------------|---|-------------|----------|---|----------|----------|
| แผ่นเหล็กชุบสังกะสี | = | 1.00 แผ่น @ | 2,461.62 | = | 2,461.62 | บาท      |
| ค่าใช้จ่ายรวม       |   |             |          | = | 2,461.62 | บาท/แผ่น |

### 4 เหล็กกล่อง ขนาด 3"x3"x6.00 ม.

คิด 1 ท่อน

|               |   |             |          |   |          |          |
|---------------|---|-------------|----------|---|----------|----------|
| เหล็กกล่อง    | = | 1.00 ท่อน @ | 1,960.95 | = | 1,960.95 | บาท      |
| ค่าใช้จ่ายรวม |   |             |          | = | 1,960.95 | บาท/ท่อน |

### 5 เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x6.00 ม.

คิด 1 ท่อน

|               |   |             |        |   |        |          |
|---------------|---|-------------|--------|---|--------|----------|
| เหล็กกล่อง    | = | 1.00 ท่อน @ | 826.11 | = | 826.11 | บาท      |
| ค่าใช้จ่ายรวม |   |             |        | = | 826.11 | บาท/ท่อน |

### 6 สังกะสีนิม (มอก.327-2538)

คิด 1 กระป๋อง

|               |   |                |        |   |        |             |
|---------------|---|----------------|--------|---|--------|-------------|
| สังกะสีนิม    | = | 1.00 กระป๋อง @ | 642.53 | = | 642.53 | บาท         |
| ค่าใช้จ่ายรวม |   |                |        | = | 642.53 | บาท/กระป๋อง |

### 7 ทินเนอร์ (มอก.496-2549)

คิด 1 ปี๊ป

|               |   |             |        |   |        |          |
|---------------|---|-------------|--------|---|--------|----------|
| ทินเนอร์      | = | 1.00 ปี๊ป @ | 717.63 | = | 717.63 | บาท      |
| ค่าใช้จ่ายรวม |   |             |        | = | 717.63 | บาท/ปี๊ป |

### 8 สีนํ้ามันสีขาว (มอก.327-2549)

คิด 1 กระป๋อง

|               |   |                |        |   |        |             |
|---------------|---|----------------|--------|---|--------|-------------|
| สีน้ำมันสีขาว | = | 1.00 กระป๋อง @ | 642.53 | = | 642.53 | บาท         |
| ค่าใช้จ่ายรวม |   |                |        | = | 642.53 | บาท/กระป๋อง |

### 9 ลูกรีเวท

ลูกรีเวท No.6-3

|               |   |              |        |   |        |           |
|---------------|---|--------------|--------|---|--------|-----------|
| ลูกรีเวท      | = | 1.00 กล่อง @ | 492.32 | = | 492.32 | บาท       |
| ค่าใช้จ่ายรวม |   |              |        | = | 492.32 | บาท/กล่อง |

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 38.50 บาท/ลิตร

10 สีนํ้ามันสีดำ (มอก.327-2538)

คิด 1 กระป๋อง

สีนํ้ามันสีดำ (มอก.327-2538)

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ กระป๋อง } @ 642.52 = 642.52 \text{ บาท}$$

$$= 642.52 \text{ บาท/กระป๋อง}$$

11 แปรงทาสี ขนาด 4 นิ้ว

คิด 1 อัน

แปรงทาสี

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ อัน } @ 121.00 = 121.00 \text{ บาท}$$

$$= 121.00 \text{ บาท/อัน}$$

12 ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 4 นิ้ว

คิด 1 อัน

ลูกกลิ้งทาสี

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ อัน } @ 87.62 = 87.62 \text{ บาท}$$

$$= 87.62 \text{ บาท/อัน}$$

13 ดอกสว่านเจาะเหล็ก 1/2 นิ้ว

คิด 1 ดอก

ดอกสว่านเจาะเหล็ก 1/2 นิ้ว

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ ดอก } @ 375.50 = 375.50 \text{ บาท}$$

$$= 375.50 \text{ บาท/ดอก}$$

14 ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.

คิด 1 กล่อง

ลวดเชื่อม

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ กล่อง } @ 246.17 = 246.17 \text{ บาท}$$

$$= 246.17 \text{ บาท/กล่อง}$$

15 ตะไบแบน ขนาด 9 นิ้ว

คิด 1 อัน

ตะไบแบน

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ อัน } @ 375.50 = 375.50 \text{ บาท}$$

$$= 375.50 \text{ บาท/อัน}$$

16 ใบเลื่อยตัดเหล็ก T118A

คิด 1 ใบ

ใบเลื่อยตัดเหล็ก

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= 1.00 \text{ ใบ } @ 166.89 = 166.89 \text{ บาท}$$

$$= 166.89 \text{ บาท/ใบ}$$