

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานจรรยาสงเคราะห์และสิ่งอำนวยความสะดวก
 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร495,000.00.....บาท
 4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ติดตั้งไฟกระพริบ ขนาด 300 mm.
-
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 4 กันยายน 2567 เป็นเงิน.....495,000.00 บาท
 6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายพิพัฒน์ ละอองศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.)
 - 7.2 นายพัฒนา โกพล กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว.)
 - 7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



| | | |
|---------------------|--|--------|
| แขวง - รหัส | : สมุทรสงคราม | 337 |
| โครงการ - รหัส | : งานจราจรสงเคราะห์และสิ่งอำนวยความสะดวก | 21400 |
| สายทาง - หมายเลข | : บางแพ - บางพรม | 325 |
| กม. - ระยะทางที่ท่า | : กม.0+000 - กม.33+838 | 33.838 |

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 495,000.00 บาท

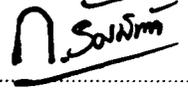
คณะกรรมการคำนวณราคากลาง


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


ลงชื่อ กรรมการ
(นายพัฒนา โกพล) รอ.ขท.(ว.)


ลงชื่อ กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 495,000.00 บาท


ลงชื่อ
(นายโกวิท รัศมีทัต)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๗

| | | |
|---|--|--------|
|  | แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม | 337 |
| | โครงการ - รหัส : งานจราจรสงเคราะห์และสิ่งอำนวยความสะดวกภัย | 21400 |
| | สายทาง - หมายเลข : บางแพ - บางพรหม | 325 |
| | กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.0+000 - กม.33+838 | 33.838 |

| ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ต้นทุน | | ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3642 | | |
|------------------------------------|--|-----------|-------|-------------|------------------------------|---|-----------|---------------|
| | | หน่วย | จำนวน | บาทต่อหน่วย | เป็นเงิน(บาท) | บาทต่อหน่วย | คิดให้ | เป็นเงิน(บาท) |
| 1 | ไฟกระพริบ ขนาด 300 mm. พร้อมเสาขนาด 4 นิ้ว ยาว 4 ม. | ชุด | 15 | 24,300.00 | 364,500.00 | 33,150.06 | 33,000.00 | 495,000.00 |
| ราคาประเมินเมื่อวันที่ 4 ก.ย. 2567 | | | | | 364,500.00 | 1.3642 | | 495,000.00 |
| | | | | | | | | - |
| | | | | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | คิดเป็น | 495,000.00 |
| เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = | | | | | สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน | | | |

| Factor F | เงินกู้ธนาคารโลก | 0% | เงินงบประมาณ | 100% | | | | |
|-------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------|------|-------------------|------------|-----------------|----------|
| ใช้ตาราง Factor F | ทาง | ตารางที่ | 1 | | ค่างานต้นทุน(บาท) | F จากตาราง | พื้นที่ก่อสร้าง | Factor F |
| เงินล่วงหน้า | 0% | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 7% | | 5 | 1.3642 | N | - |
| เงินประกันผลงาน | 0% | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7% | | 0.36450000 | 1.3642 | ใช้ Factor F | 1.3642 |
| ชื่อตาราง | 'Ref. Table.xls!F_ทาง_VAT7_2550_IR.7 | | | | 10 | 1.3133 | ปกติ | - |

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ฝนชุก

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

1 ไฟกระพริบ ขนาด 300 mm.

ติดตั้งระบบ (ไฟกระพริบ ; ชนิดใช้ Solar Cell ขนาดดวงโคม 300 มม.)

ดวงโคมชนิด (หลอด LED ; ความเข้มส่องสว่างสูง)

คิดจากไฟกระพริบจำนวน 1 ต้น

| | | | | | | | | |
|--|---|---|-----|---|----------|---|-------------------------|---------|
| เสาไฟสัญญาณแบบธรรมดาอุปกรณ์ชุดหัวไฟกระพริบ | = | 1 | ต้น | @ | 1,200.00 | = | 1,200.00 | บาท |
| ตู้ไฟกระพริบพร้อมชุดฝาครอบสำหรับติดตั้งแผงรับพลังงาน | = | 1 | ชุด | @ | 4,000.00 | = | 4,000.00 | บาท |
| แผงไฟสัญญาณแบบหลอดชนิดปิด Supor Bright Light Leds | = | 1 | แผง | @ | 4,800.00 | = | 4,800.00 | บาท |
| แผงรับพลังงานแสงอาทิตย์ป้องกันน้ำและความชื้น | = | 1 | ชุด | @ | 4,000.00 | = | 4,000.00 | บาท |
| อุปกรณ์ควบคุมการทำงานระบบ | = | 1 | ชุด | @ | 4,500.00 | = | 4,500.00 | บาท |
| อุปกรณ์ควบคุมการเก็บประจุ | = | 1 | ชุด | @ | 1,500.00 | = | 1,500.00 | บาท |
| แบตเตอรี่ชนิดแห้ง | = | 1 | ลูก | @ | 2,500.00 | = | 2,500.00 | บาท |
| ค่าแรงติดตั้ง | = | 1 | จุด | @ | 1,800.00 | = | 1,800.00 | บาท |
| ค่างานต้นทุน | | | | | | = | <u><u>24,300.00</u></u> | บาท/ต้น |