

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานทำความสะอาด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร489,000.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ล้างผิวจราจรด้วยระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 21 มิถุนายน 2566 เป็นเงิน.....489,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
จ้างเหมาล้างผิวจราจรด้วยระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ
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 : งานทำความสะอาด 21570
สายทาง - หมายเลข : บางพรหม-สมุทรสงคราม 325
กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.36+780-กม.37+030 ด้านซ้ายทางและกม.37+030-กม.37+280 ด้านขวาทาง 0.500

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

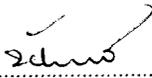
เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

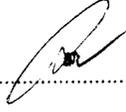
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 489,000.00 บาท

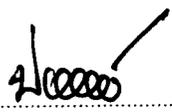
คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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

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

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 489,000.00 บาท

ลงชื่อ  (นายปิยวัฒน์ ไทรงาม)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๖

| | | | |
|---|--|--|-------|
|  | แขวง/ส.บ.ท. - รหัส : | สมุทรสงคราม | 337 |
| | โครงการ - รหัส : | งานทำความสะอาด | 21570 |
| | สายทาง - หมายเลข : | บางพรหม-สมุทรสงคราม | 325 |
| | สำนักงานโครงการหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : | กม.36+780-กม.37+030 ด้านซ้ายทางและกม.37+030-กม.37+280 ด้านขวาทาง | 0.500 |

พื้นที่ฝน ปกติ 32.50 บาท/ลิตร

| ที่ | รายการ | ปริมาณงาน | | ต้นทุน | | ราคาประเมิน ต้นทุน x Factor F | | |
|--|-------------------------------------|-----------|-------|-------------|---------------------|-------------------------------|---------|---------------|
| | | หน่วย | จำนวน | บาทต่อหน่วย | เป็นเงิน(บาท) | บาทต่อหน่วย | คิดให้ | เป็นเงิน(บาท) |
| 1 | งานล้างขจัดคราบบนผิวทาง ด้วยวิธีการ | ตร.ม. | 3,000 | 119.93 | 359,790.00 | 163.39 | 163.00 | 489,000.00 |
| | ใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| ราคาประเมินเมื่อวันที่ 21 มิ.ย. 2566 | | | | | 359,790.00 | 1.3624 | | 489,000.00 |
| | | | | | | | ประหยัด | - |
| | | | | | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | คิดเป็น | 489,000.00 |
| เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน | | | | | | | | |

ค่างานเฉลี่ย 8.1500 บาท/ตร.ม.

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

| ใช้ตาราง Factor F | ทาง | ตารางที่ | | ค่างานต้นทุน(บาท) | F จากตาราง | พื้นที่ฝน | Factor F |
|-------------------|---------------------------------------|-----------------|----|-------------------|------------|--------------|----------|
| เงินล่วงหน้า | 0% | ดอกเบี้ยเงินกู้ | 6% | 5 | 1.3624 | N | - |
| เงินประกันผลงาน | 0% | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7% | 0.35979000 | 1.3624 | ใช้ Factor F | 1.3624 |
| ชื่อตาราง | 'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.6 | | | 10 | 1.3116 | ปกติ | - |

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

1 งานล้างขจัดคราบยางบนผิวทาง ด้วยวิธีการใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ

คิดจากพื้นที่ 671.200 ตร.ม./วัน (หน้ากว้าง 4.50 ม.)

1.1 ค่าเช่าเครื่องจักร พนักงานขับรถและเชื้อเพลิง

| | | | | | | | | |
|---------------------|---|--------|------|---|-----------|---|-----------|-----|
| รถดูดกวาด | = | 1.00 | คัน | @ | 10,000.00 | = | 10,000.00 | บาท |
| ค่าคนขับรถ | = | 1.00 | คน | @ | 500.00 | = | 500.00 | บาท |
| ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง | = | 300.00 | ลิตร | @ | 32.50 | = | 9,750.00 | บาท |
| รถฉีดน้ำแรงดันสูง | = | 1.00 | คัน | @ | 50,000.00 | = | 50,000.00 | บาท |
| ค่าคนขับรถ | = | 1.00 | คน | @ | 500.00 | = | 500.00 | บาท |
| ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง | = | 300.00 | ลิตร | @ | 32.50 | = | 9,750.00 | บาท |

รวม = 80,500.00 บาท

ค่างานต่อหน่วย 80,500.00 / 671.20

= 119.93 บาท/ตร.ม.