



แขวง - รหัส :	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส :	งานบำรุงรักษา รวากันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แผงกั้นอุปกรณ์ดูดซับแรงกระแทก และราวกันอันตรายประเภทอื่นๆ	21422
สายทาง - หมายเลข :	นาโคก - แพรกหนามแดง	35
กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.62+876 - กม.63+124	0.278
สายทาง - หมายเลข :	ทางเข้าเมืองสมุทรสงคราม	3301
กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.0+882 - กม.1+118	0.236

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 383,758.92 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 = 383,758.92 บาท

ลงชื่อ  (นายโกวิท รัศมีหัต)  
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ .....



รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 42.50 บาท/ลิตร

1 งานทาสีน้ำปูนโดยใช้สารโพลีเมอร์

คิดจากพื้นที่ 80.00 ตร.ม. (งานจ้างเหมา)

ค่าวัสดุ

ค่าน้ำยา (สารโพลีเมอร์) = 24.000 กก. @ 109.03 บาท = 2,616.72 บาท

(อัตราส่วนผสม 12 กก. ทาเคลือบท์บหน้า 12 กก.)

ค่าปูนซีเมนต์ขาว 8.00 กก. @ 11.50 บาท = 92.00 บาท

รวมราคาวัสดุ = 2,708.72 บาท

ค่าแรงงาน

ค่าทำความสะอาดผิวเดิม = 80.00 ตร.ม. @ 1.38 บาท = 110.40 บาท

ค่าแรงทาสี 2 ครั้ง = 80.00 ตร.ม. @ 31.00 บาท = 2,480.00 บาท

รวม = 2,590.40 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรง = 2,708.72 + 2,590.40 = 5,299.12 บาท

ค่าแรงต่อหน่วย = 5,299.12 / 80.00 = 66.24 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ ค่าทำความสะอาดผิวเดิม

ค่าแรงงาน 1 คน = 300.00 บาท/วัน ทำงานได้ = 400.00 ตร.ม./วัน

ดังนั้นค่าแรง = 300.00 / 400.00 = 0.75 บาท/ตร.ม.

ค่าอุปกรณ์ 250 บาท = ทำได้ = 400.00 ตร.ม.

คิดเป็น = 250.00 / 400.00 = 0.63 บาท/ตร.ม.

รวมค่าทำความสะอาด = 1.38 บาท

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### 1. ชื่อโครงการ

งานบำรุงรักษา รวากันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แผงกั้นอุปกรณ์ดูดซับแรงกระแทก และรวากันอันตรายประเภทอื่นๆ

### 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....383,758.92.....บาท

### 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทาสีน้ำปูนโดยใช้สารโพลีเมอร์ (สะพานกลับรถและสะพานยกระดับทางเข้าเมือง)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 พฤษภาคม 2569 เป็นเงิน 383,758.92 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