

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานบำรุงรักษา รววกันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แผงกัน อุปกรณ์ดูดซับแรงกระแทก และรววกันอันตรายประเภทอื่นๆ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร476,503.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป จ้างเหมาทาสีน้ำปูน
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....16 กุมภาพันธ์ 2566 เป็นเงิน.....476,503.00...บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
งานบำรุงรักษา รววกันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แผงกัน อุปกรณ์ดูดซับแรงกระแทก และรววกันอันตรายประเภทอื่นๆ
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 :	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส :	งานบำรุงรักษา รวากันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แฉกกัน อุปกรณ์ตัดขีดแรงกระแทก และราวกันอันตรายประเภทอื่นๆ	21422
สายทาง - หมายเลข :	นาโคก - แพรกหนามแดง	35
กม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.73+920 - กม.80+826 ด้านซ้ายทาง	6.906


สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

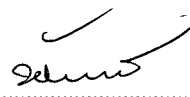
เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

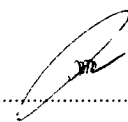
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 476,503.00 บาท


คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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


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

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 476,503.00 บาท

ลงชื่อ  (นายปิวัฒน์ ไทรงาม)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๑๖ กพ. ๒๕๖๖

	แขวง/สน.บพ. - รหัส :	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานบำรุงรักษา ราวกันอันตราย กำแพงกันอันตราย รั้วเขตทาง แผงกัน อุปกรณ์ตัดซับแรงกระแทก และราวกันอันตรายประเภทอื่นๆ	21422
	สายทาง - หมายเลข :	นาโคก - แพรกหนามแดง	35
	สำนักงานหลวงที่ 15 (ประจำบพ) กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.73+920 - กม.80+826 ด้านซ้ายทาง	6.906

พื้นที่ผืน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
	งานทาง							
1.	CEMENT MIXED BINDER POLYMERS	SQ.M.	5,741	61.52	353,186.32	83.81	83.00	476,503.00
	PAINTING							
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 15 ก.พ. 2566					353,186.32	1.3624		476,503.00
							ปรับยอด	-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			476,503.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =					สี่แสนเจ็ดหมื่นหกพันห้าร้อยสามบาทถ้วน			

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ผืน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%		1.3624	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.35318632	1.3624	ใช้ Factor F	1.3624
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.6				1.3116	ปกติ	-

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ผน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

1 CEMENT MIXED BINDER POLYMERS PAINTING

ปริมาณหาปริมาณทั้งโครงการ 5,741 ตร.ม.

คิดจากพื้นที่ 80.00 ตร.ม. (งานจ้างเหมา)

ค่าวัสดุ

สารโพลีเมอร์ (VEGA - BOND) = 24.000 กก. @ 100.00 บาท = 2,400.00 บาท

(รวมสารเคมีเทาหรือเคมีขาว)

ปูนซีเมนต์ผสม = 8.00 กก. @ 8.51 = 68.08 บาท

รวม = 2,468.08 บาท

ค่าแรงงาน

ค่าทำความสะอาดผิวเดิม = 80.00 ตร.ม. @ 10.00 บาท = 800.00 บาท

ค่าแรงทาสี 2 ครั้ง = 80.00 ตร.ม. @ 25.00 บาท = 2,000.00 บาท

รวม = 2,800.00 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรง = 2,468.08 + 2,800.00 = 5,268.08 บาท

ค่าแรงต่อหน่วย = 5,268.08 + 80.00 = 65.85 บาท/ตร.ม.

คิดให้ = 61.52 บาท/ตร.ม.