



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337  
โครงการ - รหัส : งานเดินและทำเครื่องหมายจราจร 21412  
สายทาง - หมายเลข : บางพรหม - สมุทรสงคราม 325  
กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.37+000 -

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 480,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายภูษงค์ สุวรรณศิริ) รอ.ขท.(ว.)

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

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) ขผ.ขท.

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 480,000.00 บาท

ลงชื่อ .....  
(นายปิยวัฒน์ ไทรงาม)  
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๑๒ ม.ค. ๒๕๖๔

	แขวง/สน.บพ. - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานตีเส้นและทำเครื่องหมายจราจร	21412
	สายทาง - หมายเลข :	บางพรม - สมุทรสงคราม	325
	สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจำบวบ) กม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.37+000	-

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 24.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3607		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	งานตีเส้นวัสดุเคลือบผิวกันลื่น Red Anit-Skid	ตร.ม.	400	930.00	372,000.00	1,265.45	1,200.00	480,000.00
					372,000.00	1.3607		480,000.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 12 ม.ค. 2564					ปรับเพิ่ม			-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	480,000.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน								

ค่างานเฉลี่ย 1,200 บาท/ตร.ม.

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่		ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	△พื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%	5	1.3607	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.37200000	1.3607	ใช้ Factor F	1.3607
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF ทาง VAT7_2550_IR.5			10	1.3098	ปกติ	-

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ					ราคาน้ำมันเฉลี่ย	24.50	บาท/ลิตร
1	งานตีเส้นวัสดุเคลือบผิวกันลื่น Red Anit-Skid						
	ค่าทำความสะอาดพื้นเก่าด้วยน้ำสะอาด	=	1	ตร.ม.	@	10.00	= 10.00 บาท
	ค่าน้ำยารองพื้น Primer	=	1	ตร.ม.	@	35.00	= 35.00 บาท
	ค่าวัสดุเคลือบผิว PMMA	=	2	กก.	@	270.00	= 540.00 บาท
	ค่าวัสดุตัวทำให้แข็ง (Hardener)	=	0.40	กก.	@	300.00	= 120.00 บาท
	ค่าวัสดุมวลรวมย้อมสี	=	5.00	กก.	@	36.00	= 180.00 บาท
	ค่าผสมสีหน้างานด้วยเครื่องกวน	=	1	ตร.ม.	@	10.00	= 10.00 บาท
	แบบไฟฟ้า						
	ค่าแรงงานหาน้ำยารองพื้น,	=	1	ตร.ม.	@	20.00	= 20.00 บาท
	ทาสีอีพ็อกซี่ และโรยวัสดุมวลรวม						
	ค่าเดินทางและขนย้ายเครื่องจักร	=	1	ตร.ม.	@	5.00	= 5.00 บาท
	ค่าสีทกรอและค่าเสื่อมราคา	=	1	ตร.ม.	@	10.00	= 10.00 บาท
	เครื่องจักรและอุปกรณ์ผสมและทาสีหน้างาน						
						รวม	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">930.00</span> บาท/ตร.ม.