



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337  
โครงการ - รหัส : งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความสะดวกภัยอื่นๆ 21423  
สายทาง - หมายเลข : นาโคก - แพรกหนามแดง 35  
สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.53+875 - กม.80+826 29.670

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 450,000.00 บาท

คณะกรรมการค่านวนราคากลาง

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

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

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

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 450,000.00 บาท

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

ลงวันที่..... - ๑ ก.ค. ๒๕๖๔



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337  
 โครงการ - รหัส : งานบำรุงรักษาส่งอำนวยความสะดวกภัยอื่นๆ 21423  
 สายทาง - หมายเลข : นาโคก - แพรกหนามแดง 35

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.53+875 - กม.80+826 29.67

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 28.50 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	เข้าสะท้อนแสงชนิดพับตัว A ขนาด 0.10 x 0.15 น. (สีเหลือง) (ใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.)	ตัว	2,400	110.30	264,725.17	150.09	150.00	360,000.00
2	เข้าสะท้อนแสงชนิดพับตัว A ขนาด 0.10 x 0.15 น. (สีขาว) (ใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.)	ตัว	600	110.30	66,181.29	150.09	150.00	90,000.00
					330,906.46	1.3607		450,000.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 1 ก.ค. 2564					ปรับยอด			-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	450,000.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =					สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน			

ค่างานเฉลี่ย 150 บาท/ตัว

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%	5	1.3607	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.33090646	1.3607	ใช้ Factor F	1.3607
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF_ทาง_VAT7_2550_IR.5			10	1.3098	ปกติ	-



v

2

r

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

1 เป้าสะท้อนแสงชนิดพับตัว A ขนาด 0.10 x 0.15 น. (ใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.)

เป้าสะท้อนแสงชนิด MICROPRISMATIC (daimol grade)

คิดจากพื้นที่ 1 ตร.ม. พื้นที่เป้าสะท้อนแสงชนิดพับตัว A ขนาด 0.10 x 0.15 ม. = 0.015 ตร.ม.)

ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	10.36	กก. @	45.05	บาท	=	466.72 บาท/ตร.ม.
ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. พื้นที่ 0.28 x 0.15	0.042	ตร.ม. @	466.72	บาท	=	19.60 บาท/EACH
ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆชนิดMICROPRISMATIC (daimol grade)	1.00	ตร.ม. @	3,380.00	บาท	=	3,380.00 บาท/ตร.ม.
พื้นที่เป้าสะท้อนแสงชนิดพับตัว A -okf 0.10 x 0.15 ม.	0.015	ตร.ม. @	3,380.00	บาท	=	50.70 บาท/EACH
	4.00	ชุด @	5.00	บาท	=	20.00 บาท/EACH
					รวม =	<u>90.30</u> บาท/EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง					=	<u>20.00</u> บาท/EACH
ค่างานต้นทุน					=	<u>110.30</u> บาท/EACH