

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

## 1. ชื่อโครงการ

งานป้ายจราจร

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....241,560.00.....บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งป้ายเตือนทางโค้ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....13 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน.....241,560.00 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

งานป้ายจราจร

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 7.1 นายพิพัฒน์ ละอองศรี    | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.)    |
| 7.2 นายพัฒนา โภพล          | กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว.)          |
| 7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ | กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน |



สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

แขวง - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส :	งานป้ายจราจร	21411
สายทาง - หมายเลข :	ราชบุรี - ปากท่อ	3088
กม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.3+900 - กม.9+000	5.100

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 241,560.00 บาท

คณะกรรมการค่านวนราคากลาง

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

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

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 241,560.00 บาท

ลงชื่อ .....  
(นายโกวิท รัศมีทัต)  
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๗

	แขวง/สน.บท. - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานป้ายจราจร	21411
	สายทาง - หมายเลข :	ราชบุรี - ปากท่อ	3088
	สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)      กม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.3+900 - กม.9+000	5.100

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3642		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	ป้ายเตือนแนวทาง ต.63+ต.66 ขนาด 0.60 x 0.75 ม. ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ติดแผ่นสะท้อนแสง Diamond Grade พื้นสะท้อนแสง สีเหลือง สัญลักษณ์สีดำ (ทึบแสง) พร้อมเฟรม เสาเหล็ก 3" x 3" ยาว 3.00 ม. พร้อมค่าแรงติดตั้ง	ชุด	30	5,902.53	177,075.90	8,052.23	8,052.00	241,560.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 13 พ.ย. 2567					177,075.90	1.3642		241,560.00
								-
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	241,560.00
					สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน			

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่		ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ก่อสร้าง	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	5	1.3642	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.17707590	1.3642	ใช้ Factor F	1.3642
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.7			10	1.3133	ปกติ	-

	แขวง - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานป้ายจราจร	21411
	รายการ - หมายเลข :	ราชบุรี - ปากท่อ	3088
	สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ระจอน) ำม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.3+900 - กม.9+000	5.100

ประเมินราคาเมื่อ	13 พ.ย. 2567	ราคาน้ำมัน (บ/ล.)	33.00-33.99	ราคาน้ำมันเฉลี่ย (บ/ล.)	33.50	พื้นที่ฝน ( N/R )	N
ADT (คัน/วัน)	19,117	Tf =	1.050	เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
ความหนาผิว ( มม.)	0	Thk. F	0.00	เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ชั้นผิวทาง (ชั้น)	1	ระยะทาง L/4 ( กม.)	1.275	ใช้ที่ระยะทาง (กม.)	1	ใช้ตาราง Factor F	ทาง

ที่	รายการ	บาท/หน่วย	ราคาที่เหลือ	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนขึ้น-ลง	ชนิดรถ	แหล่งวัสดุ
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บาท / ตัน	2,594.00	105	172.04	50	ลากพ่วง	บ. ชลประทานฯ จก. อ. ชะอำ
2	ทรายหยาบ	บาท / ลบ.ม.	195	72	264.15	-	10 ล้อ	บ่อทรายฝุนทิพย์
3	หินผสมคอนกรีต	บาท / ลบ.ม.	315	37	136.61	-	10 ล้อ	โรงโม่หินเพชรดา อ.เขาย้อย
4	ไม้กระบอก	บาท / ลบ.ฟ.	798.83	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
5	ไม้ยาง 1 1/2" x 3"	บาท / ลบ.ฟ.	1,520.12	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
6	ไม้ไผ่ดียว 4 มม.	บาท / ตร.ม.	300.00	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
7	เข็มไม้ Ø 4" x 4.00 ม.	บาท / ตัน	60.00	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
8	ตะปู	บาท / กก.	34.30	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
9	ปูนซีเมนต์ผสม	บาท / ตัน	2,358	105	172.04	50	ลากพ่วง	บ. ชลประทานฯ จก. อ. ชะอำ
10	สีน้ำมัน	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	675.00	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
11	สีรองพื้นโลหะ	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	636.72	-	-	-	-	อ.เมือง จ.นครปฐม
12	สีน้ำพลาสติก	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	383.18	-	-	-	-	อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม
13	สีรองพื้นปูน	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	420.56	-	-	-	-	อ.เมือง จ.นครปฐม
14	ทินเนอร์	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	160.00	-	-	-	-	อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม
15	เหล็ก □ 3" x3 " หนา 1.6 มม	บาท / ท่อน(6 ม.)	789.72	-	-	-	-	กทม.

รายละเอียดป้ายในแต่ละชุด และค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ผ่น ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

1	ป้ายแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ติดแผ่นพื้นสีต่างๆ สะท้อนแสง, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)				
	แบบ Diamond Grade (3M) Fluorescent				
	จำนวน 1.00 ชุด				
	ป้าย Chevron	=	0.900 ตร.ม. @ 5,760.40	=	5,184.36 บาท
	ขนาด 60 x 75 ซม.(พร้อมเฟรม)				
	เสาเหล็ก 3" x 3" x 3.00 ม.	=	3.00 ม. @ 239.39	=	718.17 บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม อุปกรณ์ และค่าแรงติดตั้ง			=	5,902.53 บาท
	ค่างานต้นทุน	=	5,902.53 / 1.00	=	<u>5,902.53</u> บาท/ชุด