

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
2. งานป้ายจราจร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร496,629.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป จ้างเหมาติดตั้งป้ายเตือนแนวทาง ต.63+ต.66 ขนาด 0.60 x 0.75 ม.
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2567 เป็นเงิน 496,629.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
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	: สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส	: งานป้ายจราจร	21411
สายทาง - หมายเลข	: ห้วยหินสีห์ - หินสี	3337
กม. - ระยะทางที่ท่า	: กม.21+500 - กม.34+000	12.500

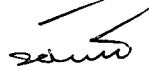
เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม


เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 496,629.00 บาท

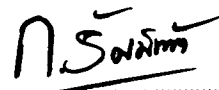
คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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


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

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคาความเป็น = 496,629.00 บาท

ลงชื่อ 
(นายโกวิท รัตมิต)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม ✓

ลงวันที่ ๒๐ มิ.ย. ๒๕๖๗

	แขวง/ส.น.บ.ท. - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานป้ายจราจร	21411
	สายทาง - หมายเลข :	ห้วยหินสีห์ - หินสี	3337
	กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.21+500 - กม.34+000	12.500

พื้นที่ผิว 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 พื้นสะท้อนแสงสีเหลือง สัญลักษณ์สีดำ (ทึบแสง) พร้อมเฟรม เสาเหล็ก 3"x3"x 1.60 ม. ยาว 3.00 ม.พร้อมค่าแรงติดตั้ง	ชุด	63	5,778.79	364,063.77	7,883.43	7,883.00	496,629.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 25 มิ.ย. 2567					364,063.77	1.3642		496,629.00
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	496,629.00

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สีสันเก้าหมื่นหกพันหกร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	พื้นที่ก่อสร้าง	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	5	1.3642	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.36406377	1.3642	ใช้ Factor F	1.3642
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls\IF_ทาง_VAT7_2550_IR.7			10	1.3133	ปกติ	-

	แขวง - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานป้ายจราจร	21411
	สายทาง - หมายเลข :	ห้วยหินสีห์ - หินสี	3337
	สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.21+500 - กม.34+000	12.500

ประเมินราคาเมื่อ	25 มิ.ย. 2567	ราคาน้ำมัน (บ/ล.)	33.00-33.99	ราคาน้ำมันเฉลี่ย (บ/ล.)	33.50	พื้นที่ผืน (N/R)	N
ADT (คัน/วัน)	3,742	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.)	3.125	ใช้ที่ระยะทาง (กม.)	3	ใช้ตาราง Factor F	ทาง

ที่	รายการ	บาท/หน่วย	ราคาที่แหล่ง	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง-ลง	ชนิดรถ	แหล่งวัสดุ
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บาท / ตัน	2,594.00	119	194.90	50	ลากพ่วง	บ. ชลประทานฯ จก. อ. ชะอำ
2	ทรายหยาบ	บาท / ลบ.ม.	180	85	311.65	-	10 ล้อ	บ่อทรายตันโพธิ์
3	หินผสมคอนกรีต	บาท / ลบ.ม.	345	23	85.57	-	10 ล้อ	กลุ่มโรงไม้ฯ เขาสามง่าม
4	ไม้กระบอก	บาท / ลบ.ฟ.	724.30	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
5	ไม้ยาง 1 1/2" x 3"	บาท / ลบ.ฟ.	752.33	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
6	ไม้อัดยาง 4 มม.	บาท / ตร.ม.	275.70	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
7	เข็มไม้ Ø 4" x 4.00 ม.	บาท / ตัน	60.00	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
8	ตะปู	บาท / กก.	39.69	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
9	ปูนซีเมนต์ผสม	บาท / ตัน	2,358	119	194.90	50	ลากพ่วง	บ. ชลประทานฯ จก. อ. ชะอำ
10	สีน้ำมัน	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	546.73	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
11	สีรองพื้นโลหะ	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	934.58	-	-	-	-	อ.เมือง จ.นครปฐม
12	สีน้ำพลาสติก	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	271.03	-	-	-	-	อ.เมือง จ.ราชบุรี
13	สีรองพื้นปูน	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	448.60	-	-	-	-	อ.เมือง จ.นครปฐม
14	หินเนออร์	บาท/กป.(3.785 ลิตร)	160.00	-	-	-	-	อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม
15	เหล็ก □ 3" x3 " หนา 1.6 มม.	บาท / ทอน(6 ม.)	665.88	-	-	-	-	กทม.

รายละเอียดป้ายในแต่ละชุด และค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน 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. @ 5,688.71 = 5,119.84 บาท

ขนาด 60 x 75 ซม.(พร้อมเฟรม)

เสาเหล็ก 3" x 3" x 3.00 ม. = 3.00 ม. @ 219.65 = 658.95 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม อุปกรณ์ และค่าแรงติดตั้ง = 5,778.79 บาท

ค่างานต้นทุน = 5,778.79 / 1.00 = 5,778.79 บาท/ชุด