

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานป้ายจราจร

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....462,000.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานจ้างเหมาติดตั้งป้ายเตือนคนเดินข้ามถนน แบบไฟกระพริบ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2568 เป็นเงิน 462,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

งานจ้างเหมาติดตั้งป้ายเตือนคนเดินข้ามถนน

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	: บางพรม - สมุทรสงคราม	325
กม. - ระยะทางที่ทำ	: กม.41+830,กม.42+400	-
สายทาง - หมายเลข	: ลาดใหญ่ - สมุทรสงคราม	3092
กม. - ระยะทางที่ทำ	: กม.0+000 , กม.0+400 , 0+730 , 0+980 , 2+000	-

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 462,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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

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

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 462,000.00 บาท

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

ลงวันที่ ๑๗ กพ. ๒๕๖๘



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337  
 โครงการ - รหัส : งานป้ายจราจร 21411  
 สายทาง - หมายเลข : บางพรหม - สมุทรสงคราม 325  
 กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.41+830,กม.42+400 -  
 สายทาง - หมายเลข : ลาดใหญ่ - สมุทรสงคราม 3092  
 กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.0+000 , กม.0+400 , 0+730 , 0+980 , 2+000 -

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F			
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)	
1	ป้ายเตือนคนเดินข้ามถนน แบบไฟกระพริบ	ชุด	14	24,300.00	340,200.00	33,150.06	33,000.00	462,000.00	
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 14 ก.พ. 2568					340,200.00	1.3642		462,000.00	
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =					สี่แสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	คิดเป็น	462,000.00

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%	0.34020000	1.3642	ใช้ Factor F	1.3642
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.7			10	1.3133	ปกติ	-



รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ผืน ผืนชุก

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

1 ป้ายเตือนคนเดินข้ามถนน แบบไฟกระพริบ

คิดจากไฟกระพริบจำนวน 1 ต้น

ป้ายขนาด 75x75 ติดแผ่นสะท้อนแสง Diamond grade	=	1	ชุด	@	11,000.00 =	11,000.00	บาท
เจาะรูติดตั้งหลอด LED 4 ชุด ภายในป้าย (พร้อมเฟรม)							
หลอด LED จำนวน 160 ดวง แยกเป็นจุด จุดละ 40 ดวง ติดตั้งภายในบ้าน	=	1	ชุด	@	4,500.00 =	4,500.00	บาท
แผงรับพลังงานแสงอาทิตย์ป้องกันน้ำและความชื้นขนาด 20 วัตต์	=	1	ชุด	@	4,000.00 =	4,000.00	บาท
แบตเตอรี่ชนิดแห้ง 12V 12Ah	=	1	ชุด	@	1,800.00 =	1,800.00	บาท
เสาเหล็กกลมขนาด 3 นิ้ว ยาว 3 เมตร หนา 4 มม.	=	1	ต้น	@	1,500.00 =	1,500.00	บาท
ค่าขนส่ง พร้อมติดตั้ง	=	1	จุด	@	1,500.00 =	1,500.00	บาท
ค่างานต้นทุน					=	<b>24,300.00</b>	บาท/จุด